

平成25年度版

京都市地域水道統計年報
京都市京北地域水道統計年報
京都市京北特定環境保全公共下水道統計年報
京都市北部地域特定環境保全公共下水道統計年報

(平成24.4.1～平成25.3.31)

京都市上下水道局

平成25年度版（24.4.1～25.3.31）

目次

京都市地域水道統計年報

第1章	地域水道事業の沿革と推移	-----	1
第2章	平成24年度における主要事項	-----	3
1	大原簡易水道再整備事業	-----	3
第3章	地域水道施設	-----	4
1	地域水道施設の概要	-----	4
2	施設別概要	-----	8
第4章	統計	-----	21
1	浄水統計	-----	21
(1)	各施設月毎電気料金	-----	21
(2)	炭酸ガス注入量	-----	21
(3)	液化苛性ソーダ注入量	-----	22
(4)	次亜塩素酸ナトリウム注入量	-----	22
(5)	ポリ塩化アルミニウム注入量	-----	22
2	給水統計	-----	23
(1)	各施設有収水量	-----	23
(2)	各施設給水量	-----	23
(3)	各施設有収率	-----	24
3	水質試験成績	-----	25
(1)	原水の全項目等試験	-----	25
(2)	給水栓の全項目等試験	-----	30
第5章	加入者負担金と水道料金	-----	44
1	加入者負担金	-----	44
2	水道料金	-----	44
第6章	地域水道事業の決算・予算	-----	45
1	平成24年度京都市地域水道特別会計歳入歳出決算	-----	45
2	平成24年度京都市地域水道特別会計歳入歳出予算	-----	46
第7章	平成24年度決算の実績報告	-----	47
1	概況	-----	47
2	主要な施策の実績	-----	47

京都市京北地域水道統計年報

第1章	京北地域水道事業の沿革と推移	-----	48
1	事業の沿革	-----	48
2	事業の推移	-----	50
第2章	平成24年度における主要事項	-----	52
1	京北地域水道再整備事業	-----	52
2	配水施設	-----	52
3	その他	-----	52
第3章	京北地域水道施設	-----	53
1	京北地域水道施設の概要	-----	53
2	施設別概要	-----	55

第4章 統計	-----	67
1 浄水統計	-----	67
(1) 各施設月毎電気料金	-----	67
(2) 次亜塩素酸ナトリウム注入量	-----	67
(3) ポリ塩化アルミニウム注入量	-----	67
2 給水統計	-----	68
(1) 各施設給水量	-----	68
(2) 1日平均給水量	-----	69
3 水質試験成績	-----	70
(1) 原水の全項目等試験	-----	70
(2) 給水栓の全項目等試験	-----	72
第5章 加入金と水道料金	-----	80
1 加入金	-----	80
2 水道料金	-----	80
第6章 京北地域水道事業の決算・予算	-----	81
1 平成24年度京都市京北地域水道特別会計歳入歳出決算	-----	81
2 平成24年度京都市京北地域水道特別会計歳入歳出予算	-----	82
第7章 平成24年度決算の実績報告	-----	83
1 概況	-----	83
2 主要な施策の実績	-----	83

京都市京北特定環境保全公共下水道統計年報

第1章 京北特定環境保全公共下水道事業の沿革と推移	-----	84
1 事業の沿革	-----	84
2 事業の推移	-----	85
第2章 平成24年度における主要事項	-----	86
1 浄化センター施設	-----	86
2 管渠 ^{きよ} 施設	-----	86
第3章 現況と施設	-----	87
1 現況	-----	87
2 施設	-----	87
3 処理施設	-----	87
4 浄化センター	-----	88
5 マンホールポンプ場	-----	90
第4章 統計	-----	91
1 下水処理統計	-----	91
(1) 流入下水量	-----	91
(2) 返送汚泥量	-----	91
(3) 余剰汚泥量	-----	91
(4) 脱水ケーキ量	-----	92
(5) 電力使用量	-----	92
(6) 電気・水道・ガス代	-----	92
(7) 高分子系凝集剤購入量及び金額	-----	92

2	マンホールポンプ統計	-----	93
(1)	マンホールポンプ汚水排出量・運転回数	-----	93
(2)	マンホールポンプ使用電力量及び電気料金	-----	95
3	水質試験成績	-----	96
(1)	規制項目試験	-----	96
第5章	下水道使用料と分担金	-----	97
1	下水道使用料	-----	97
2	下水道分担金	-----	97
第6章	京北特定環境保全公共下水道事業の決算・予算	-----	98
1	平成24年度京都市特定環境保全公共下水道特別会計 歳入歳出決算（京北特定環境保全公共下水道事業）	-----	98
2	平成24年度京都市特定環境保全公共下水道特別会計 歳入歳出予算（京北特定環境保全公共下水道事業）	-----	99
第7章	平成24年度決算の実績報告	-----	100
1	概況	-----	100
2	主要な施策の実績	-----	100

京都市北部地域特定環境保全公共下水道統計年報

第1章	北部地域特定環境保全公共下水道事業の沿革と推移	-----	101
1	事業の沿革	-----	101
2	事業の推移	-----	102
第2章	平成24年度における主要事項	-----	103
第3章	現況と施設	-----	104
1	現況	-----	104
2	施設	-----	104
3	処理施設	-----	104
4	マンホールポンプ場	-----	105
5	ユニットポンプ場（宅内）	-----	107
第4章	統計	-----	108
1	マンホールポンプ統計	-----	108
(1)	マンホールポンプ汚水排出量・運転回数	-----	108
(2)	マンホールポンプ及びユニットポンプ使用電力量・ 電気料金	-----	111
第5章	下水道使用料と分担金	-----	112
1	下水道使用料	-----	112
2	下水道分担金	-----	112
第6章	北部地域特定環境保全公共下水道事業の決算・予算	-----	113
1	平成24年度京都市特定環境保全公共下水道特別会計 歳入歳出決算（北部地域特定環境保全公共下水道事業）	-----	113
2	平成24年度京都市特定環境保全公共下水道特別会計 歳入歳出予算（北部地域特定環境保全公共下水道事業）	-----	114
第7章	平成24年度決算の実績報告	-----	115
1	概況	-----	115
2	主要な施策の実績	-----	115

資料	機構と事業所所管区域	-----	116
1	機構	-----	116
2	事務分掌	-----	118
3	営業所担当区域等	-----	125
4	職員数	-----	126
(1)	人員配置	-----	126
(2)	職員数	-----	127

京 都 市 地 域 水 道 統 計 年 報

第1章 地域水道事業の沿革と推移

年度	主要事項
平成4年度	水道未普及地域解消のため「市内周辺地域振興方策等検討委員会」を設置
平成5年度	水道未普及地域解消のための基礎調査を実施
平成6年度	静原地域市会請願採択（11月市会）
平成7年度	中川地域市会請願採択（9月市会） 大原簡易水道組合へ増補改良工事費の一部を補助 静原地域で水源調査を実施 高槻市と外畑地区への分水のための基本協定締結
平成8年度	水尾、宕陰地域市会請願採択（9月市会） 中川地域で水源調査を実施 外畑飲料水供給施設の事業計画を京都府へ提出（平成9年2月21日） 静原簡易水道事業経営認可取得（平成9年3月24日） 「京都市水道未普及地域解消計画」を策定（平成9年3月） 「京都市地域水道条例」可決（平成9年4月1日施行）
平成9年度	小野郷、鞍馬、貴船、北白川地域市会請願採択（9月市会） 雲ヶ畑地域市会請願採択（11月市会） 外畑飲料水供給施設整備工事着手（平成9年10月） 「京都市地域水道の管理に関する条例」可決（平成9年11月1日施行） 「京都市地域水道の管理に関する条例施行規則」制定（平成9年11月1日施行） 静原簡易水道整備工事着手（平成9年11月） 水尾、宕陰地域で水源調査を実施
平成10年度	外畑飲料水供給施設給水開始（平成10年8月1日） 宕陰地域で2回目の水源調査を実施 鞍馬・貴船、小野郷、雲ヶ畑地域で水源調査を実施 中川簡易水道事業経営認可取得（平成11年1月29日） 水尾簡易水道事業経営認可取得（平成11年1月29日）
平成11年度	静原簡易水道給水開始（平成11年6月15日） 鞍馬・貴船で2回目の水源調査を実施 中川簡易水道整備工事着手（平成11年12月） 宕陰簡易水道事業経営認可取得（平成12年2月7日） 水尾簡易水道整備工事着手（平成12年3月）
平成12年度	雲ヶ畑簡易水道事業経営認可取得（平成12年9月5日） 小野郷簡易水道事業経営認可取得（平成13年3月19日） 宕陰簡易水道整備工事着手（平成13年3月）
平成13年度	水尾簡易水道ヒ素処理施設工事着手（平成13年7月） 広河原地域市会請願採択（9月市会） 久多地域市会請願採択（11月市会） 水尾簡易水道給水開始（平成13年12月1日） 小野郷簡易水道、雲ヶ畑簡易水道整備工事着手（平成13年12月） 鞍馬・貴船簡易水道事業経営認可取得（平成13年12月21日） 花脊、別所地域市会請願採択（2月市会） 鞍馬・貴船簡易水道整備工事着手（平成14年3月）
平成14年度	宕陰簡易水道給水開始（平成14年7月1日） 中川簡易水道給水開始（平成14年8月1日） 百井地域市会請願採択（9月市会） 広河原、久多地域で水源調査実施
平成15年度	雲ヶ畑簡易水道給水開始（平成15年5月1日） 別所、百井地域で水源調査実施
平成16年度	市長から地域水道事業を受任 鞍馬・貴船簡易水道給水開始（平成16年5月10日） 小野郷簡易水道給水開始（平成16年6月1日） 久多簡易水道事業経営認可取得（平成16年10月14日） 広河原・花脊簡易水道事業経営認可取得（平成17年3月24日）
平成17年度	久多簡易水道整備工事着手（平成17年9月） 広河原・花脊簡易水道整備工事着手（平成17年11月） 別所・百井簡易水道事業経営認可取得（平成18年3月27日）
平成18年度	別所・百井簡易水道（百井地区）整備工事着手（平成19年1月） 別所・百井簡易水道（別所地区）整備工事着手（平成19年2月）
平成20年度	久多簡易水道給水開始（平成20年6月1日） 別所・百井簡易水道（百井地区）給水開始（平成20年6月1日） 大原簡易水道の本市への移管請願採択（9月市会）
平成21年度	広河原・花脊簡易水道給水開始（平成21年4月1日） 大原簡易水道の本市への移管（平成21年10月1日） 別所・百井簡易水道（別所地区）給水開始（平成21年11月4日）
平成22年度	大原簡易水道再整備事業工事着手（平成22年12月20日）

(参考)

1 「京都市水道未普及地域解消計画」(平成9年3月策定)の概要

(1) 目的

水道未普及地域及び老朽化の著しい既設民営簡易水道の施設整備を効率的に行うため、現況の調査を実施し、その結果に基づき、施設整備計画を作成する。

(2) 内容

給水区域の設定、給水人口の算定、給水量の算定、取水地点及び取水方法の検討、浄水場及び浄水方法の検討、配水池及び配水方法の検討、工事費の算定、財源内訳の算定、給水原価の算定

(3) 対象地域

行政区	地域名	行政区	地域名
北区	小野	左京区	大見
	大森		尾越
	中川		北白川
	杉阪	右京区	樺原
	真弓	西京区	小塩(杉谷)
	雲ヶ畑		石作(灰谷)
	氷室		外畑
	西氷室		西山
堂ノ庭	伏見区	陀羅谷	
左京区	別所	以上24地域未普及地域	
	花脊(北部)	左京区	百井
	久多	右京区	水尾
	広河原		越畑
	鞍馬・貴船	以上3地域既設地域	
	静原・野中町(一部)	合計 27地域	

2 地域水道整備事業の実施

上記の27地域のうち、印の地域を除く20地域について、整備及び再整備を行うこととし、平成21年度に事業を完了した。

第2章 平成24年度における主要事項

- 1 大原簡易水道再整備事業
実施設計及び再整備工事の実施

第3章 地域水道施設

1 地域水道施設の概要

施設名	外畑飲料水供給施設	静原簡易水道	水尾簡易水道	宕陰簡易水道	
計画給水区域	西京区大原野外畑町の一部	左京区静市静原町及び静市野中町の各一部	右京区嵯峨水尾北垣内町, 嵯峨水尾宮ノ脇町, 嵯峨水尾武蔵嶋町, 嵯峨水尾竹ノ尻町, 嵯峨水尾下深谷及び嵯峨水尾岡ノ窪町の各一部	右京区嵯峨密原, 嵯峨越畑の各一部	
計画給水人口(人)	65	650	170	190	
計画給水件数(件)	25	210	40	70	
1日平均給水量(m ³ /日)	15	207	42	49	
1人1日平均給水量(ℓ/日・人)	230	318	247	258	
1日最大給水量(m ³ /日)	19	273	52	62	
1人1日最大給水量(ℓ/日・人)	292	420	306	326	
水道事業経営認可申請	平成9年2月21日	平成9年2月21日	平成10年12月14日	平成12年1月18日	
水道事業経営認可(変更認可)	-	平成9年3月24日 平成18年2月23日	平成11年1月29日 平成13年9月25日	平成12年2月7日	
主要施設	水源	高槻市・榎田簡易水道からの分水	浅層地下水, 深層地下水	深層地下水	
	浄水方法	-	急速ろ過 活性アルミナによる吸着	急速ろ過 活性アルミナによる吸着	
	配水施設	配水池2池/有効容量 24.6m ³ ×2池	配水池2池/有効容量 117.4m ³ ×2池	配水池2池/有効容量 38.9m ³ ×2池	配水池2池/有効容量 43.0m ³ ×2池
	配水管延長(m)	2,140	6,871	1,787	5,168
	その他施設	受水池(1池)			
	消火栓(箇所)	12	34	11	26
市会請願採択	-	平成6年11月	平成8年9月	平成8年9月	
整備スケジュール	7年度	高槻市と分水協定締結	水源調査		
	8年度	認可申請	認可申請	既設民営水道施設調査	
	9年度	実施設計 用地買収 整備工事	実施設計 用地買収 整備工事	水源調査	水源調査
	10年度	整備工事 給水開始	整備工事	水源調査 認可申請 実施設計	水源調査
	11年度		整備工事 給水開始	用地買収 整備工事	認可申請 実施設計
	12年度			整備工事	用地買収 整備工事
	13年度			整備工事 給水開始	整備工事
	14年度				給水開始
給水開始年月	平成10年8月	平成11年6月	平成13年12月	平成14年7月	
給水区域内人口(平成25年3月末現在)(人)	29	497	55	149	
給水件数(平成25年3月末現在)(件)	19	175	43	82	
料金収入額(平成24年度決算)(千円)	565	8,611	1,213	3,876	
維持管理費(平成24年度決算)(千円)	2,541	3,401	1,322	2,098	
1日平均給水流量(m ³)(平成24年度)	10.5	119.9	17.3	53.2	
総事業費(百万円)	320	707	386	519	
単位管延長(m/人)	32.9	10.6	10.5	未普及25.9 近代化38.8	
補助率	4/10	1/3	1/3	4/10	
備考			整備前: 既設認可民営水道あり	既設認可民営水道あり(越畑) 既設未認可民営水道あり(密原)	

注 維持管理費(平成24年度決算)は, 電気料・NTT回線料・薬品代等の数値である(外畑は水道料金含む。)

施設名		中川簡易水道	雲ヶ畑簡易水道	鞍馬・貴船簡易水道	小野郷簡易水道
計画給水区域		北区氷室, 西氷室, 堂ノ庭, 中川, 杉阪, 真弓の各一部	北区雲ヶ畑中津川町, 中畑町及び出谷町の各一部	左京区鞍馬本町, 鞍馬二ノ瀬町, 鞍馬貴船町の各一部	北区大森, 小野, 中川川登の各一部
計画給水人口(人)		590	225	630	430
計画給水件数(件)		162	88	209	160
1日平均給水量(m ³ /日)		145	60	358	143
1人1日平均給水量(ℓ/日・人)		246	267	568	333
1日最大給水量(m ³ /日)		183	75	490	179
1人1日最大給水量(ℓ/日・人)		310	333	778	416
水道事業経営認可申請		平成10年12月14日	平成12年8月10日	平成13年12月7日	平成13年2月2日
水道事業経営認可 (変更認可)		平成11年1月29日	平成12年9月5日	平成13年12月21日	平成13年3月19日
主要施設	水源	深層地下水	深層地下水	深層地下水	深層地下水
	浄水方法	急速ろ過	急速ろ過	急速ろ過	UF膜ろ過
	配水施設	配水池8池/容量 計305.0m ³	配水池2池/有効容量 52.0m ³ ×2池	配水池4池/容量 計497.0m ³	配水池2池/有効容量 106.5m ³ ×2池
	配水管延長(m)	16,690	4,864	5,749	12,300
	その他施設	加圧ポンプ所3箇所		加圧ポンプ所2箇所	
	消火栓(箇所)	66	35	35	53
市会請願採択		平成7年9月	平成9年11月	平成9年9月	平成9年9月
整備スケジュール	8年度	水源調査			
	9年度	水源調査			
	10年度	認可申請 実施設計	水源調査	水源調査	水源調査
	11年度	整備工事		水源調査	
	12年度	用地買収 整備工事	認可申請 実施設計	水源調査 実施設計	認可申請 実施設計
	13年度	整備工事	用地買収 整備工事	認可申請 整備工事	整備工事
	14年度	給水開始	整備工事	用地買収 整備工事	用地買収 整備工事
	15年度		給水開始	整備工事	整備工事
16年度			給水開始	給水開始	
給水開始年月		平成14年8月	平成15年5月	平成16年5月	平成16年6月
給水区域内人口(平成25年3月末現在)(人)		408	172	466	290
給水件数(平成25年3月末現在)(件)		137	74	161	121
料金収入額(平成24年度決算)(千円)		3,451	1,611	10,766	2,645
維持管理費(平成24年度決算)(千円)		4,125	1,525	4,134	1,960
1日平均給水流量(m ³)(平成24年度)		77.9	39.8	161.7	54.8
総事業費(百万円)		1,759	555	1,118	897
単位管延長(m/人)		28.3	24.3	14.2	28.0
補助率		4/10	4/10	1/3	4/10
備考					

施設名	久多簡易水道		広河原・花脊簡易水道	別所・百井簡易水道 (別所地区) (百井地区)	
	計画給水区域	左京区久多下の町, 川合町, 中の町, 上の町, 宮の町の各一部		左京区広河原御花町, 菅原町, 下之町, 能見町, 杓子屋町の各一部 花脊原地町, 八槻町, 大布施町の各一部	左京区花脊別所町の一部
計画給水人口(人)	130		270	180	50
計画給水件数(件)	71		140	64	29
1日平均給水量(m ³ /日)	83		104	61	12
1人1日平均給水量(ℓ/日・人)	638		385	339	240
1日最大給水量(m ³ /日)	117		135	81	15
1人1日最大給水量(ℓ/日・人)	900		500	450	300
水道事業経営認可申請	平成16年9月21日		平成17年3月8日	平成18年3月16日	
水道事業経営認可 (変更認可)	平成16年10月14日		平成17年3月24日	平成18年3月27日 平成21年4月21日	
主要施設	水源	深層地下水	深層地下水	深層地下水	深層地下水
	浄水方法	急速ろ過	M F 膜ろ過	急速ろ過	急速ろ過
	配水施設	配水池4池/容量 計155m ³	配水池4池/有効容量 計169m ³	配水池2池/有効容量 52.0m ³ ×2池	配水池2池/有効容量 22.5m ³ ×2池
	配水管延長(m)	11,680	24,160	3,420	2,740
	その他施設 消火栓(箇所)		加圧ポンプ所3箇所 49		24 13
市会請願採択	平成13年11月		平成13年9月	平成13年2月	平成14年9月
整備スケジュール	14年度	水源調査	水源調査		
	15年度	水源調査	水源調査	水源調査	水源調査
	16年度	認可申請 実施設計	認可申請 実施設計		
	17年度	用地買収 整備工事	用地買収 整備工事	認可申請 実施設計	認可申請 実施設計
	18年度	用地買収 整備工事	整備工事 用地買収	実施設計 用地買収	実施設計 用地買収 整備工事
	19年度	整備工事	整備工事	整備工事 用地買収	整備工事
	20年度	給水開始	整備工事	整備工事	整備工事 給水開始
	21年度		給水開始	整備工事 用地買収 給水開始	
給水開始年月	平成20年6月		平成21年4月	平成21年11月	平成20年6月
給水区域内人口(平成25年3月末現在)(人)	106		265	123	37
給水件数(平成25年3月末現在)(件)	83		126	44	29
料金収入額(平成24年度決算)(千円)	1,487		4,247	1,770	483
維持管理費(平成24年度決算)(千円)	2,574		3,941	1,869	1,293
1日平均給水流量(m ³)(平成24年度)	50.3		91.4	30.5	12.3
総事業費(百万円)	1,005		1,671	976	
単位管延長(m/人)	87.7		89.3	未普及16.9	近代化62.64
補助率	4/10		4/10	1/3	4/10
備考	整備前:既設認可民営水道あり				

(平成24年度末現在)

施設名	大原簡易水道		
計画給水区域	左京区大原戸寺町, 上野町, 大長瀬町, 来迎院町, 勝林院町, 古知平町, 草生町, 野村町, 井出町, 小出石町及び八瀬花尻町の各一部		
計画給水人口(人)	2,520		
計画給水件数(件)	871		
1日平均給水量(m ³ /日)	1,210		
1人1日平均給水量(ℓ/日・人)	480		
1日最大給水量(m ³ /日)	1,600		
1人1日最大給水量(ℓ/日・人)	635		
水道事業経営認可申請	平成21年6月1日		
水道事業経営認可	平成21年8月25日		
(変更認可)	平成21年10月28日		
主要施設	水源	河川伏流水 (第1浄水場)	浅層地下水 (第2浄水場)
	浄水方法	緩速ろ過	急速ろ過
	配水施設	第1配水池 234m ³	第2配水池 499.6m ³
	配水管延長(m)	19,000	
	その他施設		
	消火栓(箇所)	41	
市会請願採択	平成20年9月		
整備スケジュール	21年度	事業認可取得 実施設計	
	22年度	実施設計 再整備工事	
	23年度	再整備工事	
	24年度	実施設計 再整備工事	
	25年度		
	26年度		
	27年度		
	28年度		
給水開始年月	昭和46年6月		
給水区域内人口(平成25年3月末現在)(人)	1,951		
給水件数(平成25年3月末現在)(件)	755		
料金収入額(平成24年度決算)(千円)	42,664		
維持管理費(平成24年度決算)(千円)	24,000		
1日平均給水流量(m ³)(平成24年度)	1,037.8		
総事業費(百万円)	1,727		
単位管延長(m/人)	5.744		
補助率	1/4		
備考	平成21年10月1日に大原簡易水道組合から本市に移管		

2 施設別概要

(1) 外畑飲料水供給施設の概要

ア 事業経過

平成8年3月	高槻市と「京都市西京区大原野外畑町への分水に関する協定書」を締結
平成9年2月	京都府知事へ京都市外畑飲料水供給施設事業計画書を提出
平成9年3月	京都市地域水道条例の制定
平成9年10月	京都市地域水道の管理に関する条例の制定
平成9年11月	整備工事の着工
平成10年7月	整備工事の竣工
平成10年8月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市西京区大原野外畑町の一部
計画給水人口	65人
1日最大給水量	19m ³ /日
水源	高槻市・榎田簡易水道からの分水

ウ 施設概要

受水池(1池)	鉄筋コンクリート造 1.2m×3.75 有効水深2.0m 有効容量9.0m ³
加圧ポンプ(2台)	揚程87.0m 水量3.0m ³ /時
送水管	ダクタイル鋳鉄管: 50mm 1, 130m
配水池(2池)	鉄筋コンクリート造 2.4m×4.10m 水深2.5m 有効容量24.6m ³ /1池
配水管	ダクタイル鋳鉄管, 硬質塩化ビニル管: 150mm~25mm 2, 140m
管理棟	鉄筋コンクリート平屋造 床面積9.9m ² 塩素滅菌設備 電気計装設備
消火栓	12箇所

(2) 静原簡易水道の概要

ア 事業経過

平成 6 年 1 1 月	市会請願採択
平成 9 年 3 月	京都市地域水道条例の制定 京都市静原簡易水道事業経営認可
平成 9 年 1 0 月	京都市地域水道の管理に関する条例の制定
平成 9 年 1 1 月	整備工事の着工
平成 1 1 年 3 月	整備工事の竣工
平成 1 1 年 6 月	給水開始
平成 1 7 年 1 2 月 ～平成 1 8 年 3 月	改良工事の着工
平成 1 8 年 2 月	水道事業経営変更認可（取水地点及び浄水処理方法の追加）
平成 1 8 年 3 月	改良工事の竣工

イ 事業概要

給水区域	京都市左京区静市静原町及び静市野中町の各一部
計画給水人口	6 5 0 人
1 日最大給水量	2 7 3 m ³ / 日
水源	地下水（浅井戸，深井戸）
浄水処理方法	急速ろ過 + 活性アルミナ吸着

ウ 施設概要

取水井（1 井）	鉄筋コンクリート造 2.50m × 4.80m 鉄筋コンクリート造 2.4m × 4.10m 水深 2.5m 有効容量 24.6 m ³ / 1 池
揚水ポンプ（2 台）	揚程 36.0m 水量 12.5 m ³ / 時 揚程 33.0m 水量 6 m ³ / 時
導水管	ダクタイル鋳鉄管： 75 × 391m
活性アルミナ原水槽	ステンレス製 パネルタンク 3.0m × 2.0m × 1.5mH × 1 池
活性アルミナ吸着塔（2 基）	ステンレス製 圧力式 1400 Lv = 99m / 日 Sv = 2.1h - 1
急速ろ過機（2 基）	重力式（ステンレス製 1.75m × 4.50m）
配水池（2 池）	鉄筋コンクリート造 6.10m × 7.70m 水深 2.5m 有効容量 117.4 m ³ / 池
配水管	ダクタイル鋳鉄管，硬質塩化ビニル管 ： 200mm ~ 25mm 6,871m
管理棟	鉄筋コンクリート造平屋造 床面積 40.0m ² 薬品注入・塩素滅菌設備 電気計装設備
消火栓	34 箇所

(3) 水尾簡易水道の概要

ア 事業経過

平成8年9月	市会請願採択
平成11年1月	京都市水尾簡易水道事業経営認可
平成11年3月	京都市地域水道条例の一部改正
平成12年2月	整備工事の着工
平成13年9月	水道事業経営変更認可（浄水処理方法の追加）
平成13年10月	整備工事の竣工
平成13年12月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市右京区嵯峨水尾北垣内町，嵯峨水尾宮ノ脇町，嵯峨水尾武蔵嶋町，嵯峨水尾竹ノ尻町，嵯峨水尾下深谷及び嵯峨水尾岡ノ窪町の各一部
計画給水人口	170人
1日最大給水量	52 m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水処理方法	急速ろ過＋活性アルミナ吸着

ウ 施設概要

取水井	第1号（100mm×70m）第2号（150mm×70m） 第3号（150mm×81m）
吸着原水槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量3.6 m ³
活性アルミナ吸着塔（2基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積0.283 m ²
ろ過原水槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量3.6 m ³
急速ろ過機（2基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積0.442 m ²
薬品注入施設	塩素注入設備，炭酸ガス注入設備，ぼっ気設備，PAC注入設備
管理棟	第1管理室 鉄筋コンクリート平屋造 11.18 m ² 第2管理室 鉄筋コンクリート平屋造 28.00 m ²
ポンプ室	コンクリートブロック平屋造 10.00 m ²
排水施設	排水池（2池）鉄筋コンクリート造 容量5.1 m ³ 濃縮槽（1池）ステンレス製 分離面積5.31 m ² 汚泥貯留槽（1池）鉄筋コンクリート造 容量3.4 m ³
配水池（2池）	鉄筋コンクリート造 3.55 m×4.3 m 水深2.55 m 有効容量38.9 m ³
配水管	ダクタイル鋳鉄管 75 mm×1,251 m ビニールパイプ管 50 mm×536 m
消火栓	11箇所

(4) 宕陰簡易水道の概要

ア 事業経過

平成8年9月	市会請願採択
平成12年2月	京都市宕陰簡易水道事業経営認可
平成12年3月	京都市地域水道条例の一部改正
平成12年12月	整備工事の着工
平成14年3月	整備工事の竣工
平成14年7月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市右京区嵯峨櫛原，嵯峨越畑の各一部
計画給水人口	190人
1日最大給水量	62 m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	急速ろ過 + 活性アルミナ吸着

ウ 施設概要

取水井	第1号取水井 150 mm × 5.2 m，第2号取水井 100 mm × 3.5 m
吸着原水層	鉄筋コンクリート造 容量 3.75 m ³ 1池
活性アルミナ吸着塔	ステンレス製 圧力式 ろ過面積 0.636 m ² 2基
ろ過原水層	鉄筋コンクリート造 容量 3.53 m ³ 1池
急速ろ過機	ステンレス製 圧力式 ろ過面積 0.636 m ² 2基
薬品注入設備	鉄筋コンクリート造 2.4 m × 4.10 m 水深 2.5 m 有効容量 24.6 m ³ / 1池 ばっ気設備 一式 PAC注入設備 一式
管理棟	鉄筋コンクリート造平屋建 56 m ² 1棟 電気計装室，薬注室，ポンプ室
配水池	鉄筋コンクリート造 4.3 m × 5.0 m 水深 2.0 m 有効容量 86 m ³ (43 m ³ × 2池)
配水管	ダクタイル鋳鉄管 150 mm ~ 75 mm 延長 4,625 m 硬質塩化ビニル管 50 mm 延長 543 m
排水施設	排水池 鉄筋コンクリート造 容量 4.70 m ³ 2池 濃縮槽 ステンレス製 分離面積 4.91 m ² 1池 汚泥貯留槽 鉄筋コンクリート造 容量 1.20 m ³ 1池
消火栓	26箇所

(5) 中川簡易水道の概要

ア 事業経過

平成7年9月	市会請願採択
平成11年1月	京都市中川簡易水道事業経営認可
平成11年4月	京都市地域水道条例の一部改正
平成11年12月	整備工事の着工
平成14年3月	整備工事の竣工
平成14年8月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市北区氷室，西氷室，堂ノ庭，中川，杉阪，真弓の各一部
計画給水人口	590人
1日最大給水量	183 m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	急速ろ過

ウ 施設概要

取水井	第1号取水井 150mm×45m，第2号取水井 150mm×50m
PH調整槽（1池）	ステンレス製 容量 1.4 m ³
着水混和槽（1池）	ステンレス製 容量 2.0 m ³
凝集沈殿槽	ステンレス製 フロック形成槽 2.6 m ³ 2池 ステンレス製 薬品沈殿槽 4.2 m ³ 2池
急速ろ過槽（4池）	ステンレス製 重力式 ろ過面積 0.41 m ² /1池当たり
洗浄ポンプ槽（1池）	ステンレス製 容量 3.5 m ³
薬品注入設備	塩素注入設備，炭酸ガス注入設備，PAC注入設備
浄水池（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 7.9 m ³
排水・排泥池（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 9.7 m ³
汚泥濃縮槽	濃縮槽（1池） 容量 27.0 m ³ 汚泥引抜槽（1池） 容量 9.0 m ³ 上澄貯留槽（1池） 容量 9.0 m ³
汚泥貯留槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 8.0 m ³
管理棟	鉄筋コンクリート造 平屋建 180 m ² 電気計装室，薬品注入設備室，水質管理室，浄水設備室
配水池	真弓配水池 鉄筋コンクリート造 容量 59.2 m ³ （29.6 m ³ ×2池） 下杉阪配水池 鉄筋コンクリート造 容量 157.6 m ³ （78.8 m ³ ×2池） 上杉阪配水池 鉄筋コンクリート造 容量 42.6 m ³ （21.3 m ³ ×2池） 氷室配水池 鉄筋コンクリート造 容量 45.6 m ³ （22.8 m ³ ×2池）
加圧所	上杉阪第1加圧所 加圧ポンプ 2.2 kw 2基 上杉阪第2加圧所 加圧ポンプ 3.7 kw 2基 氷室加圧所 加圧ポンプ 7.5 kw 2基
導水管	ダクタイル鋳鉄管 50mm 180m
送水管	ダクタイル鋳鉄管 75mm 3,620m
配水管	ダクタイル鋳鉄管 200～75mm 15,830m 硬質塩化ビニル管 40～25mm 860m
消火栓	66箇所

(6) 雲ヶ畑簡易水道の概要

ア 事業経過

平成9年11月	市会請願採択
平成12年9月	京都市雲ヶ畑簡易水道事業経営認可
平成13年3月	京都市地域水道条例の一部改正
平成13年11月	整備工事の着工
平成15年3月	整備工事の竣工
平成15年5月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市北区雲ヶ畑中津川町，中畑町及び出谷町の各一部
計画給水人口	225人
1日最大給水量	75 m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	急速ろ過

ウ 施設概要

取水井（2井）	150mm×50m
導水管	ダクタイル鋳鉄管：50×29.2m
急速ろ過機（2基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積 0.79m ² /1基当たり
浄水池（2池）	鉄筋コンクリート造 容量 8.7m ³ /1池当たり
送水管	ダクタイル鋳鉄管 50mm×46.9m
薬品注入設備	塩素注入設備，PAC注入設備
管理棟	鉄筋コンクリート造平屋建 46.45m ² 1棟 電気計装室，薬品注入設備室，ポンプ室
配水池	鉄筋コンクリート造 6.2m×2.8m 水深3.0m 有効容量 10.4m ³ （5.2m ³ ×2池）
配水管	ダクタイル鋳鉄管 150mm～75mm 延長4,86.4m
排水施設	排水池（2池） 鉄筋コンクリート造 容量 7.8m ³ /池当たり 汚泥貯留槽（1池） 鉄筋コンクリート造 容量 2.1m ³
消火栓	35箇所

(7) 鞍馬・貴船簡易水道の概要

ア 事業経過

平成9年9月	市会請願採択
平成13年12月	京都市鞍馬・貴船簡易水道事業経営認可
平成13年12月	京都市地域水道条例の一部改正
平成14年3月	整備工事の着工
平成16年3月	整備工事の竣工
平成16年5月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市左京区鞍馬本町，鞍馬二ノ瀬町，鞍馬貴船町の各一部
計画給水人口	630人
1日最大給水量	490 m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	急速ろ過

ウ 施設概要

取水井	第1号取水井 150mm×約60m，第2号取水井 150mm×約50m 第3号取水井 150mm×約50m
ばっ気槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 22.5 m ³
ろ過原水槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 22.5 m ³
急速ろ過機（2基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積 3.8 m ² /1基当たり
ミキシングパイプ室	鉄筋コンクリート造 2.4m×4.10m 水深2.5m 有効容量24.6 m ³ /1池
薬品注入設備	塩素注入設備，炭酸ガス注入設備，PAC注入設備
排水池（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 34.2 m ³
汚泥貯留槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 12.0 m ³
管理棟	鉄筋コンクリート造 平屋建 約56 m ² 電気室，薬品注入設備，水質管理室，ポンプ室
配水池	鞍馬配水池 プレストレストコンクリート造 容量 280.0 m ³ （140.0 m ³ ×2池） 貴船配水池 鉄筋コンクリート造 容量 217.0 m ³ （108.5 m ³ ×2池）
加圧所	貴船第1加圧所 受水槽 容量 8.8 m ³ 貴船第1加圧所 加圧ポンプ 11kw 2基 貴船第2加圧所 加圧ポンプ 11kw 2基
導水管	ダクタイル鋳鉄管 75mm～100 741m
送水管	ダクタイル鋳鉄管 75mm 2,616m
配水管	ダクタイル鋳鉄管 75mm～150 5,749m
消火栓	35箇所

(8) 小野郷簡易水道の概要

ア 事業経過

平成9年9月	市会請願採択
平成13年3月	京都市小野郷簡易水道事業経営認可 京都市地域水道条例の一部改正
平成13年10月	整備工事の着工
平成16年3月	整備工事の竣工
平成16年6月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市北区大森，小野，中川川登の各一部
計画給水人口	430人
1日最大給水量	179 m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	UF膜ろ過

ウ 施設概要

取水井（2井）	第1号取水井 150mm×50m，第2号取水井 150mm×45m
膜ろ過機（2基）	膜ろ過エレメント19本/1基当たり
浄水池（2池）	鉄筋コンクリート造 容量 4 m ³ /1池当たり
送水管	ダクタイル鋳鉄管 75mm×335m
薬品注入設備	塩素注入設備
管理棟	鉄筋コンクリート造平屋建 86 m ² 1棟 電気計装室，薬品注入設備室，機械室
配水池（2池）	鉄筋コンクリート造 10m×3.55m 水深3m 有効容量 213 m ³ （106.5 m ³ ×2池）
配水管	ダクタイル鋳鉄管 200mm～75mm 延長約12,300m
排水池（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 6.7 m ³
消火栓	53箇所

(9) 久多簡易水道の概要

ア 事業経過

平成13年11月	市会請願採択
平成16年10月	京都市久多簡易水道事業経営認可 京都市地域水道条例の一部改正
平成17年9月	整備工事の着工
平成20年3月	整備工事の竣工
平成20年6月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市左京区久多下の町，川合町，中の町，上の町，宮の町の各一部
計画給水人口	130人
1日最大給水量	117 m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	急速ろ過

ウ 施設概要

取水井	第1号取水井 150mm×50m，第2号取水井 150mm×50m
原水槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 3.0 m ³
ばっ気槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 6.0 m ³
急速ろ過機（2基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積 0.95 m ² /1基当たり
薬品注入設備	塩素注入設備，炭酸ガス注入設備，ばっ気設備，PAC注入設備
管理棟	鉄筋コンクリート造 217 m ² 電気室，薬品注入室，水質計器室，機械室
配水池	第1配水池 ステンレス鋼板製 容量 145 m ³ （72.5 m ³ ×2池） 第2配水池 鉄筋コンクリート造 容量 10 m ³ （5 m ³ ×2池）
配水管	ダクタイル鋳鉄管 200mm～75mm 延長約10,530m 硬質塩化ビニル管 50mm以下 延長約1,150m
排水池（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 8.8 m ³
消火栓	49箇所

(10) 広河原・花脊簡易水道の概要

ア 事業経過

平成13年9月	市会請願採択
平成17年3月	京都市広河原・花脊簡易水道事業経営認可
平成17年3月	京都市地域水道条例の一部改正
平成17年11月	整備工事の着工
平成20年12月	整備工事の竣工
平成21年4月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市左京区広河原尾花町，菅原町，下之町，能見町，杓子屋町の各一部 花脊原地町，八桝町，大布施町の各一部
計画給水人口	270人
1日最大給水量	135 m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	M F 膜ろ過

ウ 施設概要

取水井（2井）	第1号・第2号取水井 150mm×60m
膜ろ過装置	ステンレス製 浸漬型外圧式MF膜 2槽
着水・混和槽	ステンレス製 有効容量 2.0 m ³ 1槽
浄水槽	ステンレス製 パネルタンク 有効容量 4.5 m ² ×2槽
濃縮槽	鋼板製 有効容量 11.0 m ² 1槽
排水槽	鉄筋コンクリート造 有効容量 14.3 m ² ×2槽
濃縮汚泥受入槽	鉄筋コンクリート造 有効容量 5.5 m ² ×2槽
薬品注入設備	塩素注入設備，PAC注入設備，苛性ソーダ注入設備
機械棟	鉄筋コンクリート造 床面積204 m ² 電気室，薬品注入室，機械室
広河原配水池	ステンレス製パネルタンク 有効容量 80 m ³ （40 m ³ ×2池）
花脊配水池	ステンレス製パネルタンク 有効容量 89 m ³ （44.5 m ³ ×2池）
	峰定寺向屋内加圧ポンプ設備 ブースターポンプ 2台 自家発電機棟（重量鉄骨+A L Cパネル造 床面積 12 m ² ）
能見加圧ポンプ所	屋外加圧ポンプ設備 ブースターポンプ 2台
大布施加圧ポンプ所	屋外加圧ポンプ設備 ブースターポンプ 2台
配水管	ダクタイル鋳鉄管 200mm～75mm 延長約20,610m
	硬質塩化ビニル管 50mm以下 延長約3,550m
消火栓	71箇所

(11) 別所・百井簡易水道（別所地区）の概要

ア 事業経過

平成13年2月	市会請願採択
平成17年12月	京都市地域水道条例の一部改正
平成18年3月	京都市別所・百井簡易水道事業経営認可
平成19年10月	整備工事の着工
平成21年10月	整備工事の竣工
平成21年11月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市左京区花脊別所町の一部
計画給水人口	180人
1日最大給水量	81m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	急速ろ過

ウ 施設概要

取水井	第1-1号・第1-2号取水井 150mm×6.5m 第2号取水井 150mm×4.9m
原水槽	ステンレス製パネルタンク 有効容量9.0m ³ 1池
急速ろ過機（3基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積 0.65m ² 2基
薬品注入設備	塩素注入設備，凝集剤注入設備，アルカリ剤注入設備
管理棟	鉄筋コンクリート造平屋建 81m ² 1棟 電気室，薬品注入設備室，機械室
配水池	鉄筋コンクリート造 4.3m×5.2m 水深2.5m 有効容量 104m ³ （52.0m ³ ×2池）
配水管	ダクタイル鋳鉄管 150mm～75mm 延長約2,780m 硬質塩化ビニル管 50mm以下 延長約640m
排水池（2池）	鉄筋コンクリート造 容量 12m ³ （6.0m ³ ×2池）
消火栓	24箇所

(12) 別所・百井簡易水道（百井地区）の概要

ア 事業経過

平成14年9月	市会請願採択
平成17年12月	京都市地域水道条例の一部改正
平成18年3月	京都市別所・百井簡易水道事業経営認可
平成19年1月	整備工事の着工
平成20年5月	整備工事の竣工
平成20年6月	給水開始

イ 事業概要

給水区域	京都市左京区大原百井町の一部
計画給水人口	50人
1日最大給水量	15m ³ /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	急速ろ過

ウ 施設概要

取水井（2井）	第1号取水井 150mm×5.4m 第2号取水井 150mm×5.2m
急速ろ過機（2基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積 0.2m ² /1基当たり
浄水池（1池）	ステンレス製 容量 1.91m ³
送水管	ダクタイル鋳鉄管 75mm×約690m
薬品注入設備	塩素注入設備，PAC注入設備，アルカリ剤注入設備
管理棟	鉄筋コンクリート造平屋建 81m ² 1棟 電気室，薬品注入設備室，機械室
配水池	鉄筋コンクリート造 7.5m×1.2m 水深2.5m 有効容量 45m ³ （22.5m ³ ×2池）
配水管	ダクタイル鋳鉄管 100mm～75mm 延長約2,370m 硬質塩化ビニル管 40mm以下 延長約370m
排水池（2池）	鉄筋コンクリート造 容量 1.96m ³ /1池当たり
消火栓	13箇所

(13) 大原簡易水道の概要

ア 事業経過

昭和46年6月	給水開始（大原簡易水道組合）
平成20年9月	市会請願採択
平成21年3月	京都市地域水道条例の一部改正
平成21年8月	京都市大原簡易水道事業経営認可
平成21年10月	本市への事業移管
平成22年12月	再整備工事に着手

イ 事業概要

給水区域	京都市左京区大原戸寺町，上野町，大長瀬町，来迎院町，勝林院町，古知平町，草生町，野村町，井出町，小出石町及び八瀬花尻町の各一部
計画給水人口	2,520人
1日最大給水量	1,600 m ³ /日
水源	第1浄水場：河川伏流水，第2浄水場：浅層地下水
浄水方法	第1浄水場：緩速ろ過，第2浄水場：急速ろ過

ウ 施設概要

第1浄水場	
取水井（2井）	第1号・第2号取水井 1,000mm×3.5m
着水井	鉄筋コンクリート造 容量 3.24 m ³
緩速ろ過池（3池）	ろ過面積 90 m ² ×3
薬品注入施設	次亜塩素素注入設備
浄水池（2池）	鉄筋コンクリート造 容量 21 m ³
管理棟	C B平屋造 72 m ²
配水池（3池）	鉄筋コンクリート造 容量 63 m ³ ×2 鋼板製 容量 108 m ³
第2浄水場	
取水井（2井）	第1号・第2号取水井 300mm×2.8m
緩速ろ過池	ろ過面積 3.14 m ² ×2
薬品注入施設	P A C注入設備，次亜塩素素注入設備
管理棟	鉄筋コンクリート造2階建て 114 m ²
配水池（2池）	ステンレス製 容量 249.8 m ³
配水管	ダクタイル鋳鉄管 150mm～75mm 延長約15,000m 硬質塩化ビニル管 50mm以下 延長約4,000m
消火栓	41箇所

第4章 統計

1 浄水統計 (1) 各施設月毎電気料金

(単位 円) (平成24年度)

年月	施設名	外畑	静原	水尾	宕陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	小野郷	久多	広河原・花脊	別所・百井 (別所地区)	別所・百井 (百井地区)	大原	合計
24年4月		18,123	135,818	28,206	81,285	90,914	33,707	123,988	41,266	63,582	124,247	26,390	19,358	344,765	1,131,649
5月		18,084	148,928	30,368	69,381	95,417	33,273	134,475	40,017	56,359	130,229	26,326	23,271	341,804	1,147,932
6月		15,598	123,201	26,421	65,101	84,661	30,756	135,847	35,937	40,290	114,744	25,861	29,961	301,341	1,029,719
7月		16,127	126,412	27,166	66,895	95,061	32,761	167,024	39,704	43,373	116,371	31,141	34,649	332,807	1,129,491
8月		17,584	159,228	32,992	74,784	108,181	37,665	260,974	48,382	48,789	123,277	34,470	28,302	398,863	1,373,491
9月		19,117	133,520	32,106	72,433	105,999	43,116	227,954	54,595	56,756	129,299	40,708	25,768	371,408	1,312,779
10月		18,926	137,420	28,003	72,634	99,251	37,463	152,081	44,502	48,040	122,447	33,638	22,619	320,211	1,137,235
11月		18,570	127,541	31,208	71,182	98,129	37,155	137,090	52,014	44,038	126,046	32,633	23,113	330,342	1,129,061
12月		17,572	129,466	35,667	61,965	96,087	33,873	142,922	39,876	47,854	105,167	29,100	18,642	344,123	1,102,314
25年1月		16,903	137,211	40,298	84,202	109,197	53,503	148,539	42,615	69,364	117,129	28,366	21,575	358,109	1,227,011
2月		15,378	111,776	35,397	73,470	93,204	45,400	131,040	34,620	61,213	99,773	26,875	18,091	324,565	1,070,802
3月		15,130	110,432	35,159	75,117	92,569	46,149	129,667	39,976	57,029	104,257	25,829	17,705	232,111	981,130
合計		207,112	1,580,953	382,991	868,449	1,168,670	464,821	1,891,601	513,504	636,687	1,412,986	361,337	283,054	4,000,449	13,772,614

(2) 炭酸ガス注入量

(単位 kg) (平成24年度)

施設名	静原	水尾	宕陰	中川	鞍馬・貴船	久多	合計
炭酸ガス	2,160	600	960	990	180	540	5,430

(3) 液化苛性ソーダ注入量

		(単位 k g) (平成24年度)		
施設名 薬品名	広河原 ・花脊	別所・百井 (別所地区)	別所・百井 (百井地区)	合計
液化苛性 ソーダ	855	516	429	1,800

(4) 次亜塩素酸ナトリウム注入量

		(単位 k g) (平成24年度)											
施設名 薬品名	外畑	静原	水尾	宕陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	小野郷	久多	広河原 ・花脊	別所・百井 (別所地区)	別所・百井 (百井地区)	合計
次亜塩素酸 ナトリウム	10	667	124	256	375	212	1,087	257	438	469	217	88	4,200

(5) ポリ塩化アルミニウム注入量

		(単位 k g) (平成24年度)									
施設名 薬品名	静原	水尾	宕陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	久多	広河原 ・花脊	別所・百井 (別所地区)	別所・百井 (百井地区)	合計
ポリ塩化ア ルミニウム	117	17	29	299	43	130	29	87	43	6	800

2 給水統計

(1) 各施設有収水量

(単位 m³) (平成24年度)

年月	施設名	外畑	静原	水尾	岩陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	小野郷	久多	広河原・花脊	別所・百井 (別所地区)	別所・百井 (百井地区)	大原	合計
平成24年	4月	467	6,715	1,323	3,373	2,810	1,592	6,072	2,606	998	3,513	1,393	449	50,184	81,495
	6月	519	6,983	901	3,122	2,957	1,464	5,847	1,808	945	2,315	1,488	285	31,046	59,680
	8月	460	6,861	811	3,070	3,202	1,477	10,687	2,064	846	2,799	1,378	284	38,666	72,605
	10月	482	6,987	838	3,257	3,213	1,534	12,068	2,301	1,072	3,385	1,408	322	42,556	79,423
	12月	399	6,569	1,067	2,845	2,881	1,316	6,943	2,044	923	2,887	1,304	267	42,459	71,904
平成25年	2月	429	7,178	1,346	3,004	3,073	1,380	6,591	2,247	799	2,924	1,492	407	33,151	64,021
	合計	2,756	41,293	6,286	18,671	18,136	8,763	48,208	13,070	5,583	17,823	8,463	2,014	238,062	429,128

(2) 各施設給水量

(単位 m³) (平成24年度)

年月	施設名	外畑	静原	水尾	岩陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	小野郷	久多	広河原・花脊	別所・百井 (別所地区)	別所・百井 (百井地区)	大原	合計
平成24年	4月	321	3,609	458	1,538	2,186	928	4,221	1,338	1,536	2,300	884	264	32,384	51,967
	5月	336	4,013	491	1,783	2,209	1,102	4,312	1,416	1,304	2,453	803	363	32,953	53,538
	6月	305	3,472	413	1,570	2,600	1,004	5,134	1,471	1,079	2,267	736	334	31,702	52,087
	7月	301	3,658	439	1,716	2,338	1,115	7,289	1,627	1,097	2,502	811	394	33,974	57,261
	8月	343	3,753	483	1,752	2,440	1,317	8,056	1,836	1,727	2,920	992	455	35,649	61,723
	9月	369	3,393	383	1,694	2,253	1,265	5,598	1,711	1,823	2,809	905	397	32,928	55,528
	10月	384	3,553	467	1,613	2,332	1,249	3,841	1,752	1,662	2,849	932	377	32,296	53,307
	11月	339	3,590	625	1,433	2,259	1,188	4,641	1,735	1,330	3,011	888	347	31,904	53,290
	12月	319	3,644	755	1,628	2,558	1,291	4,055	1,749	1,646	3,083	1,032	402	32,483	54,645
平成25年	1月	276	3,616	656	1,692	2,570	1,349	4,175	1,960	1,918	3,322	1,231	420	32,144	55,329
	2月	268	3,698	609	1,480	2,274	1,276	3,949	1,728	1,912	2,910	956	376	23,986	45,422
	3月	278	3,765	546	1,506	2,423	1,457	3,753	1,679	1,339	2,936	948	350	26,406	47,386
	合計	3,839	43,764	6,325	19,405	28,442	14,541	59,024	20,002	18,373	33,362	11,118	4,479	378,809	641,483

(3) 各施設有収率（有収水量 / 給水量）

（単位 %）（平成24年度）

施設名	外畑	静原	水尾	右陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	小野郷	久多	広河原・花脊	別所・百井 (別所地区)	別所・百井 (百井地区)	大原	合計
有収率	71.8	94.4	99.4	96.2	63.8	60.3	81.7	65.3	30.4	53.4	76.1	45.0	62.8	66.9

3 水質試験成績

(1) 原水の全項目等試験

(平成24年度)

検査項目	浄水場	単位	平成24年7月30日採水		平成24年7月23日採水			
			静原1号取水井	静原2号取水井	水尾第1取水井	水尾第2取水井	水尾第3取水井	宕陰第1取水井
1	一般細菌	個/mL	32	検出せず	検出せず	2	検出せず	検出せず
2	大腸菌		検出せず	検出せず	検出	検出	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.009	0.001未満	0.003	0.003	0.002	0.029
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.04	0.14	0.11	0.3	0.3
11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	2.40	0.08	0.08	0.08	0.05
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
13	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
14	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
16	ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.08	0.03	0.01未満	0.01未満
33	鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.07	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.8	24	5.6	5.7	5.7	4.1
36	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.006	0.045	0.033	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	mg/L	3.4	3.3	3.8	4.0	4.2	4.1
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	16	32	25	27	59	26
39	蒸発残留物	mg/L	35	88	43	56	66	67
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	pH値		6.95	7.78	6.76	7.98	6.80	7.29
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		藻臭	硫化水素臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭
49	色度	度	1未満	1未満	1	1	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	1.1	0.1	0.5	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-
	総アルカリ度	mg/L	13	56	24	50	22	20
	ウエルシュ菌芽胞		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性

(平成24年度)

検査項目	浄水場	単位	平成24年7月23日採水					平成24年7月24日採水	
			宿陰第2取水井	中川第1-1取水井	中川第1-2取水井	中川第2-1取水井	中川第2-2取水井	雲ヶ畑第1取水井	雲ヶ畑第2取水井
1	一般細菌	個/mL	検出せず	67	6	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌		検出せず	検出	検出	検出	検出せず	検出	検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.015	0.002	0.005	0.002	0.002	0.001	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.22	0.32	0.27	0.07	0.05	0.3	0.3
11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.05	0.06	0.05	0.05未満	0.15	0.18
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
13	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
14	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	シス-1,2-ジクロロエチレン 及びトランス-1,2-ジクロロ エチレン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
16	ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.15	0.07	0.07	0.1	0.01	0.01
33	鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.07	0.04	0.03未満	0.11	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.4	7.8	13	11	6.2	12	16
36	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.028	0.140	0.008	0.005未満
37	塩化物イオン	mg/L	4.9	3.4	3.5	3.1	3.1	3.3	3.3
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	31	71	97	50	70	51	47
39	蒸発残留物	mg/L	60	104	130	106	118	68	79
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	pH値		7.20	7.53	7.90	7.51	7.68	8.01	8.09
47	味		異常なし	-	-	-	渋味	-	-
48	臭気		藻臭	藻臭	藻臭	金気臭	異常なし	藻臭	藻臭
49	色度	度	1未満	2	1	1未満	1	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.7	0.4	0.2	1.1	0.1未満	0.1
	遊離残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-
	総アルカリ度	mg/L	24	56	64	40	42	48	54
	ウエルシュ菌芽胞		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性

(平成24年度)

検査項目	浄水場	単位	平成24年7月30日採水			平成24年7月24日採水	
			鞍馬・費船第1取水井	鞍馬・費船第2取水井	鞍馬・費船第3取水井	小野郷第1取水井	小野郷第2取水井
1	一般細菌	個/mL	6	検出せず	2	検出せず	検出せず
2	大腸菌		検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.003
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.16	0.03	0.08	0.03	0.02
11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.18	0.07	0.10	0.09
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
13	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
14	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	シス-1,2-ジクロロエチレン 及びトランス-1,2-ジクロロ エチレン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
16	ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.090	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	鉄及びその化合物	mg/L	0.11	0.42	0.14	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.3	14	5.2	10	9.2
36	マンガン及びその化合物	mg/L	0.12	0.12	0.28	0.008	0.016
37	塩化物イオン	mg/L	3.0	2.9	3.7	3.8	4.0
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	35	54	44	56	71
39	蒸発残留物	mg/L	58	76	48	98	118
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/L	0.007	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	pH値		7.43	7.73	7.38	8.14	8.17
47	味		-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		藻臭	金気臭	藻臭	異常なし	異常なし
49	色度	度	9	8	2	1未満	1未満
50	濁度	度	7	2.4	0.3	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-
	総アルカリ度	mg/L	40	61	32	51	54
	ウエルシュ菌芽胞		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性

(平成24年度)

検査項目	浄水場	単位	平成24年7月25日採水				平成24年7月25日採水	
			百井第1取水井	百井第2取水井	久多第1取水井	久多第2取水井	広河原・花脊第1取水井	広河原・花脊第2取水井
1	一般細菌	個/mL	2	3	1	4	2	検出せず
2	大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.07	0.06	0.02未満	0.07	0.42	0.37
11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.06	0.05未満	0.11	0.09	0.05未満	0.05未満
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
13	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
14	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
16	ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	0.030	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	鉄及びその化合物	mg/L	0.06	0.03未満	0.04	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.9	2.5	17	9.8	3.6	3.7
36	マンガン及びその化合物	mg/L	0.033	0.028	0.1	0.063	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	mg/L	2.6	2.7	3.8	3.8	3.9	3.8
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	17	14	32	44	14	16
39	蒸発残留物	mg/L	21	22	66	60	14	9
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ゼオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	pH値		6.47	6.27	7.73	7.58	6.51	6.62
47	味		異常なし	渋味	異常なし	渋味	渋味	異常なし
48	臭気		微藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1	0.2	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-
	総アルカリ度	mg/L	12	10	37	42	11	14
	ウエルシ菌芽胞		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性

(平成24年度)

検査項目	浄水場	単位	平成24年7月25日採水			平成24年7月10日採水	
			別所第1-1取水井	別所第1-2取水井	別所第2取水井	大原第1浄水場	大原第2浄水場
1	一般細菌	個/mL	12	1	2	検出せず	6
2	大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.87	0.86	0.32	0.36	2.48
11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05	0.08
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
13	四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
14	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
16	ジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	鉄及びその化合物	mg/L	0.04	0.72	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.3	4.8	5.3	2.6	5.2
36	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.012	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	mg/L	11.4	9.3	7.3	2.8	5.2
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	38	31	30	15	44
39	蒸発残留物	mg/L	91	84	65	30	101
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満
46	pH値		6.40	6.29	6.69	7.05	7.02
47	味		異常なし	異常なし	渋味	異常なし	異常なし
48	臭気		渋味	藻臭	微藻臭	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	5	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	3.4	0.1未満	0.1未満	0.1
	遊離残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-
	総アルカリ度	mg/L	26	17	24	11	27
	ウエルシュ菌芽胞		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性

(2) 給水栓の全項目等試験
(外烟飲料水供給施設)

(平成24年度)

採水日	単位	4月17日	5月14日	6月3日	7月10日	8月15日	9月11日	10月16日	11月12日	12月19日	1月15日	2月13日	3月13日
1	一般細菌	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
9	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	-	0.52	-	-	-	-	-	-	-	-
11	フッ素及びその化合物	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-
12	ホウ素及びその化合物	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-	-	-
13	四塩化炭素	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1,4-ジオキサン	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
16	ジクロロメタン	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	テトラクロロエチレン	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	トリクロロエチレン	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	ベンゼン	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	塩素酸	0.08	-	-	0.06未満	-	-	0.07	-	-	0.08	-	-
21	クロロ酢酸	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
22	クロロホルム	0.007	-	-	0.022	-	-	0.025	-	-	0.006	-	-
23	ジクロロ酢酸	0.005	-	-	0.007	-	-	0.005	-	-	0.004未満	-	-
24	ジブロモクロロメタン	0.001	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-
25	臭素酸	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
26	総トリハロメタン	0.012	-	-	0.029	-	-	0.036	-	-	0.01	-	-
27	トリクロロ酢酸	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
28	ブロモジクロロメタン	0.004	-	-	0.006	-	-	0.009	-	-	0.003	-	-
29	プロモホルム	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.005未満	-	-
30	ホルムアルデヒド	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-
31	亜鉛及びその化合物	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
33	鉄及びその化合物	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-
34	銅及びその化合物	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-
36	マンガン及びその化合物	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
37	塩化物イオン	3.7	4.2	4.5	4.9	4.0	3.6	3.8	3.9	4.0	3.8	4.3	4.0
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	33	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸発残留物	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-
40	陰イオン界面活性剤	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
41	ジェオスミン	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	非イオン界面活性剤	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	フェノール類	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3未満	0.5	0.3
46	pH値	7.58	7.66	7.98	7.72	7.88	7.76	7.53	7.66	7.47	7.62	7.75	7.77
47	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	0.6	0.6	0.4	0.6	0.1	0.2	0.6	0.5	0.2	0.6	0.6	0.6

(静原簡易水道)

(平成24年度)

	検水日	単位	4月18日	5月15日	6月13日	7月11日	8月15日	9月12日	10月15日	11月13日	12月10日	1月16日	2月19日	3月12日
1	一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.0003未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.00005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	0.001未滿	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未滿	-	-	0.005未滿	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	-	-	0.46	-	-	-	-	-	-	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.1未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
12	水素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.002未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
13	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	0.005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1,4-ジオキササン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.002未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
16	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
17	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
18	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
19	ベンゼン	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
20	塩酸酸	mg/L	0.06未滿	-	-	0.06未滿	-	-	0.06未滿	-	-	0.06未滿	-	-
21	クロロ酢酸	mg/L	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-
22	クロロホルム	mg/L	0.001未滿	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	0.001未滿	-	-
23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-
24	ジブromoクロロメタン	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.001未滿	-	-
25	臭素酸	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
26	総トリハロメタン	mg/L	0.001	-	-	0.005	-	-	0.008	-	-	0.001	-	-
27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-
28	ブromoジクロロメタン	mg/L	0.001	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	0.001	-	-
29	ブromoホルム	mg/L	0.008未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.03未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
33	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
34	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
37	塩化物イオン	mg/L	3.3	3.7	3.6	4.6	3.7	3.7	3.8	3.8	4.0	3.8	3.9	3.8
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	80	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	-
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.02未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
41	ジェオスミン	mg/L	-	-	-	0.000001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	0.000001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
43	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
44	フェノール類	mg/L	-	-	-	0.0005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿
46	pH値		7.22	7.29	7.94	7.26	7.23	7.18	7.34	7.40	7.40	7.52	7.36	7.41
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
50	濁度	度	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
	遊離残留塩素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6

(水尾簡易水道)

(平成24年度)

	採水日	単位	4月17日	5月14日	6月12日	7月10日	8月15日	9月11日	10月15日	11月12日	12月10日	1月15日	2月13日	3月13日
1	一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.0003未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.00005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	0.005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.26	-	-	-	-	-	-	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.05未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.1未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
13	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	0.0002未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1,4-ジオキサソ	mg/L	-	-	-	0.005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.002未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
16	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
17	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
18	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
19	ベンゼン	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
20	塩素酸	mg/L	0.06未滿	-	-	0.06未滿	-	-	0.06未滿	-	-	0.06未滿	-	-
21	クロロ酢酸	mg/L	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-
22	クロロホルム	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-
24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
25	臭素酸	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
26	総トリハロメタン	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-
28	プロモジクロロメタン	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
29	プロモホルム	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
33	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.03未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
34	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-
36	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
37	塩化物イオン	mg/L	4.5	4.6	4.6	5.8	4.5	4.4	4.7	4.7	4.8	4.9	4.8	4.9
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.02未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
41	ジェオスミン	mg/L	-	-	-	0.000001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	0.000001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
43	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
44	フェノール類	mg/L	-	-	-	0.0005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿
46	pH値		7.13	7.12	7.32	7.58	7.45	7.58	7.22	7.27	7.83	7.25	7.43	7.41
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
50	濁度	度	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
	遊離残留塩素	mg/L	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.7	0.4	0.8	0.6	0.5	0.6

(岩陰簡易水道)

(平成24年度)

採水日	単位	4月17日	5月14日	6月12日	7月10日	8月15日	9月12日	10月15日	11月12日	12月10日	1月15日	2月13日	3月13日
1 一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2 大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4 水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6 鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002
8 六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
9 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-
11 フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-
12 ホウ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-	-	-
13 四塩化炭素	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14 1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
15 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
16 ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17 テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18 トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19 ベンゼン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20 塩素酸	mg/L	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-
21 クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
22 クロロホルム	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
23 ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-
24 ジプロクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
25 臭素酸	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
26 総トリハロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
27 トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
28 プロメジクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
29 プロモホルム	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
30 ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-
31 亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
32 アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-
33 鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-
34 銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35 ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	4.3	-	-	-	-	-	-	-	-
36 マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
37 塩化物イオン	mg/L	4.1	4.3	4.0	5.3	4.2	3.9	4.2	4.0	4.3	4.4	4.4	4.4
38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-
39 蒸発残留物	mg/L	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-
40 陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
41 ジエオキシ	mg/L	-	-	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
42 2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43 非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44 フェノール類	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46 pH値		7.23	7.25	7.54	7.24	7.21	7.55	7.33	7.41	7.66	7.50	7.46	7.47
47 味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48 臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50 濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.4	0.3	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5

(中川簡易水道)

(平成24年度)

採水日	単位	4月18日	5月15日	6月13日	7月11日	8月15日	9月12日	10月15日	11月13日	12月11日	1月15日	2月13日	3月13日
採水場所		西賀茂堂ノ庭町	中川北山町	西賀茂堂ノ庭町	中川北山町	西賀茂堂ノ庭町	中川北山町	西賀茂堂ノ庭町	中川北山町	西賀茂堂ノ庭町	西賀茂堂ノ庭町	中川北山町	中川北山町
1 一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2 大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.0003未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
4 水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.0005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
6 鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
8 六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	0.005未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
9 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-
11 フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-
12 ホウ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.1未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
13 四塩化炭素	mg/L	-	-	-	0.0002未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
14 1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	0.005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
15 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.002未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
16 ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
17 テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
18 トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
19 ベンゼン	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
20 塩素酸	mg/L	0.06未滿	-	-	0.06未滿	-	-	0.06未滿	-	-	0.06未滿	-	-
21 クロロ酢酸	mg/L	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-
22 クロロホルム	mg/L	0.001	-	-	0.002	-	-	0.004	-	-	0.001未滿	-	-
23 ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-
24 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	0.001未滿	-	-
25 臭素酸	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
26 総トリハロメタン	mg/L	0.003	-	-	0.006	-	-	0.01	-	-	0.001未滿	-	-
27 トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-
28 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	0.001未滿	-	-
29 ブロモホルム	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
30 ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-
31 亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
32 アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.03未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
33 鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.03未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
34 銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
35 ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-
36 マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-
37 塩化物イオン	mg/L	4.7	5.0	5.1	5.7	4.9	4.6	5.0	4.8	5.4	5.2	5.3	5.4
38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-
39 蒸発残留物	mg/L	-	-	-	110	-	-	-	-	-	-	-	-
40 陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.02未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
41 ジェオスミン	mg/L	-	-	-	0.000001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
42 2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	0.000001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
43 非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
44 フェノール類	mg/L	-	-	-	0.0005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
45 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿
46 pH値		7.7	7.48	7.55	7.4	7.67	7.36	7.74	7.9	7.96	7.55	7.81	7.6
47 味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48 臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 色度	度	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
50 濁度	度	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
遊離残留塩素	mg/L	0.4	0.6	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.8	0.5	0.5

(雲ヶ畑簡易水道)

(平成24年度)

採水日	単位	4月18日	5月15日	6月13日	7月11日	8月15日	9月12日	10月15日	11月13日	12月11日	1月16日	2月13日	3月12日
1 一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2 大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4 水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6 鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-
8 六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
9 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-
11 フッ素及びその化合物	mg/L	0.19	-	-	0.15	-	-	0.22	-	-	0.18	-	-
12 ホウ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-	-	-
13 四塩化炭素	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14 1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
15 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
16 ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17 テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18 トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19 ヘンセン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20 塩素酸	mg/L	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-
21 クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
22 クロロホルム	mg/L	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
23 ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-
24 ジプロクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
25 臭素酸	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
26 総トリハロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
27 トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
28 プロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
29 プロモホルム	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
30 ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-
31 亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
32 アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-
33 鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-
34 銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35 ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-
36 マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
37 塩化物イオン	mg/L	3.6	4.0	3.8	4.5	3.8	3.6	3.8	3.8	4.3	4.0	3.9	
38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-
39 養分残留物	mg/L	-	-	-	82	-	-	-	-	-	-	-	-
40 陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
41 ジェオスミン	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
42 2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43 非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44 フェノール類	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46 pH値		7.80	7.89	7.99	7.62	7.70	7.63	7.85	7.95	7.87	7.80	7.94	7.62
47 味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48 臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50 濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4

(鞍馬・貴船簡易水道)

(平成24年度)

	採水日	単位	4月18日	5月15日	6月13日	7月11日	8月15日	9月12日	10月15日	11月13日	12月10日	1月16日	2月12日	3月12日
1	一般細菌	個/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	-	-	0.11	-	-	0.12	-	-	0.10	-	-
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-	-	-
13	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
16	シクロロメタン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	ベンゼン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	塩素酸	mg/L	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-
21	クロロホルム	mg/L	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
22	クロロホルム	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-
24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
25	臭素酸	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
26	総トリハロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.006	-	-	0.001未満	-	-
27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
28	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-
29	プロモホルム	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-
33	鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-
34	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	8.3	-	-	-	-	-	-	-	-
36	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
37	塩化物イオン	mg/L	3.7	4.0	3.8	4.5	3.7	3.6	3.8	3.8	3.9	4.0	4.0	4.1
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	43	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸気残留物	mg/L	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	-
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
41	ジェオスミン	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
44	フェノール類	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	pH値		7.85	7.77	8.08	7.51	7.54	7.54	7.67	7.74	7.57	7.63	7.33	7.41
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5

(小野郷簡易水道)

(平成24年度)

採水日	単位	4月17日	5月14日	6月12日	7月10日	8月15日	9月11日	10月15日	11月12日	12月12日	1月15日	2月13日	3月13日
		検出せず 検出せず	検出せず 検出せず	検出せず 検出せず	検出せず 検出せず	検出せず 検出せず	検出せず 検出せず	検出せず 検出せず	検出せず 検出せず	検出せず 検出せず	検出せず 検出せず	検出せず 検出せず	検出せず 検出せず
1	一般細菌												
2	大腸菌												
3	カドミウム及びその化合物	mg/L			0.0003未滿								
4	水銀及びその化合物	mg/L			0.0005未滿								
5	セレン及びその化合物	mg/L			0.002								
6	鉛及びその化合物	mg/L			0.001未滿								
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001		0.002			0.001			0.002		
8	六価クロム化合物	mg/L			0.005未滿								
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未滿		0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			0.04								
11	フッ素及びその化合物	mg/L			0.10								
12	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.1未滿								
13	四塩化炭素	mg/L			0.002未滿								
14	1,4-ジオキサン	mg/L			0.005未滿								
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			0.002未滿								
16	ジクロロメタン	mg/L			0.001未滿								
17	テトラクロロエチレン	mg/L			0.001未滿								
18	トリクロロエチレン	mg/L			0.001未滿								
19	ベンゼン	mg/L			0.001未滿								
20	塩素酸	mg/L	0.06未滿		0.06未滿			0.06未滿			0.06未滿		
21	クロロ酢酸	mg/L	0.002未滿		0.002未滿			0.002未滿			0.002未滿		
22	クロロホルム	mg/L	0.001未滿		0.001			0.001			0.001未滿		
23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未滿		0.004未滿			0.004未滿			0.004未滿		
24	ジブromクロロメタン	mg/L	0.001未滿		0.001			0.003			0.001		
25	臭素酸	mg/L	0.001未滿		0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		
26	総トリハロメタン	mg/L	0.001未滿		0.003			0.006			0.002		
27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未滿		0.02未滿			0.02未滿			0.02未滿		
28	ブromジクロロメタン	mg/L	0.001未滿		0.001			0.002			0.001		
29	ブromホルム	mg/L	0.001未滿		0.001未滿			0.001未滿			0.001未滿		
30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未滿		0.008未滿			0.008未滿			0.008未滿		
31	亜鉛及びその化合物	mg/L			0.01未滿								
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.01未滿								
33	鉄及びその化合物	mg/L			0.03未滿								
34	銅及びその化合物	mg/L			0.01未滿								
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L			10								
36	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未滿		0.005未滿			0.005未滿			0.005未滿		
37	塩化物イオン	mg/L	4.1	4.3	4.1	4.0	4.0	4.1	4.1	4.6	4.4	4.3	4.6
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L			67								
39	養分残留物	mg/L			99								
40	陰イオン界面活性剤	mg/L			0.02未滿								
41	ジェオスミン	mg/L			0.00001未滿								
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L			0.000001未滿								
43	非イオン界面活性剤	mg/L			0.005未滿								
44	フェノール類	mg/L			0.0005未滿								
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿
46	pH値		7.79	8.07	7.94	8.00	8.04	8.01	7.85	7.69	7.80	8.01	7.81
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
50	濁度	度	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
	遊離残留塩素	mg/L	0.4	0.3	0.3	0.2	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.3	0.4

(久多簡易水道)

(平成24年度)

採水日	単位	4月16日	5月14日	6月12日	7月10日	8月14日	9月11日	10月15日	11月12日	12月11日	1月15日	2月12日	3月13日
1 一般細菌	個/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2 大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.0003未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
4 水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.0005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
6 鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
8 六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	0.005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
9 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
10 硝酸窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-
11 フッ素及びその化合物	mg/L	0.18	-	-	0.15	-	-	0.16	-	-	0.15	-	-
12 砒素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.1未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
13 四塩化炭素	mg/L	-	-	-	0.002未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
14 1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	0.005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
15 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.002未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
16 シクロロメタン	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
17 テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
18 トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
19 ベンゼン	mg/L	-	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
20 塩素酸	mg/L	0.06未滿	-	-	0.06未滿	-	-	0.06未滿	-	-	0.06未滿	-	-
21 クロロ酢酸	mg/L	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-
22 クロロホルム	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
23 ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-
24 ジプロモクロロメタン	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
25 臭素酸	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
26 総トリハロメタン	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
27 トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-
28 プロモクロロメタン	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
29 プロモホルム	mg/L	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
30 ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-
31 亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-
32 アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-
33 鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.03未滿	-	-	0.03未滿	-	-	0.03未滿	-	-
34 銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-
35 ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-
36 マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
37 塩化物イオン	mg/L	4.3	4.5	4.4	5.3	4.4	4.3	4.5	4.4	5.0	4.7	4.7	4.7
38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-
39 蒸発残留物	mg/L	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-
40 陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-
41 ジェオスミン	mg/L	-	-	-	0.00001未滿	-	-	0.00001未滿	-	-	0.00001未滿	-	-
42 2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	0.000001未滿	-	-	0.000001未滿	-	-	0.000001未滿	-	-
43 非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-
44 フェノール類	mg/L	-	-	-	0.0005未滿	-	-	0.0005未滿	-	-	0.0005未滿	-	-
45 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿
46 pH値		7.12	7.08	7.48	7.30	7.43	7.41	7.31	7.39	7.59	7.18	6.91	7.36
47 味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48 臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 色度	度	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
50 濁度	度	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
遊離残留塩素	mg/L	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.7	0.6

(広河原・花脊簡易水道)

(平成24年度)

採水日	単位	4月16日	5月14日	6月12日	7月10日	8月14日	9月11日	10月15日	11月12日	12月11日	1月19日	2月12日	3月13日
1	一般細菌	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	0.0003未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	0.0008未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	0.005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未滿	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
10	硝酸窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	0.45	-	-	-	-	-	-	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	0.05未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	-	0.1未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
13	四塩化炭素	mg/L	-	-	0.0002未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	0.005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	0.002未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
16	ジクロロメタン	mg/L	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
17	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
18	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
19	ベンゼン	mg/L	-	-	0.001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
20	塩素酸	mg/L	0.06未滿	-	0.19	-	-	0.12	-	-	0.06未滿	-	-
21	クロロ酢酸	mg/L	0.002未滿	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-
22	クロロホルム	mg/L	0.001未滿	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未滿	-	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-
24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	-	0.002	-	-	0.003	-	-	0.001未滿	-	-
25	臭素酸	mg/L	0.001未滿	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
26	総トリハロメタン	mg/L	0.001	-	0.003	-	-	0.006	-	-	0.001未滿	-	-
27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未滿	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-
28	ブロモクロロメタン	mg/L	0.001未滿	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.001未滿	-	-
29	プロモホルム	mg/L	0.001未滿	-	0.001未滿	-	-	0.001	-	-	0.001未滿	-	-
30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未滿	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-
33	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	0.03未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
34	銅及びその化合物	mg/L	-	-	0.01未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	6.3	-	-	-	-	-	-	-	-
36	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	0.005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
37	塩化物イオン	mg/L	3.9	4.4	4.5	4.5	4.1	4.5	4.5	5.2	4.7	5.6	4.9
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸気残留物	mg/L	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	0.02未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
41	ジェオスミン	mg/L	-	-	0.00001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	0.000001未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
43	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	0.005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
44	フェノール類	mg/L	-	-	0.0005未滿	-	-	-	-	-	-	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿
46	pH値		7.32	7.18	7.51	7.37	7.32	7.29	7.29	7.41	7.23	7.14	7.46
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
50	濁度	度	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
	遊離残留塩素	mg/L	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4

(平成24年度)

(別所・百井簡易水道(別所地区))

採水日	単位	4月16日	5月14日	6月12日	7月10日	8月14日	9月11日	10月15日	11月12日	12月11日	1月15日	2月19日	3月13日
1	一般細菌	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未滿	0.0003未滿	-	0.0003未滿	-	0.0003未滿	0.0003未滿	-	-	0.0003未滿	-	-
4	水銀及びその化合物	0.00005未滿	0.00005未滿	-	0.00005未滿	-	0.00005未滿	0.00005未滿	-	-	0.00005未滿	-	-
5	セレン及びその化合物	0.001未滿	0.001未滿	-	0.001未滿	-	0.001未滿	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
6	鉛及びその化合物	0.001未滿	0.001未滿	-	0.001未滿	-	0.001未滿	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
7	ヒ素及びその化合物	0.005未滿	0.005未滿	-	0.005未滿	-	0.005未滿	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-
8	六価クロム化合物	0.001未滿	0.001未滿	-	0.001未滿	-	0.001未滿	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
9	シアノ化物イオン及び塩化シアン	0.57	0.57	-	0.65	-	0.65	0.53	-	-	0.53	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.05未滿	0.05未滿	-	0.05未滿	-	0.05未滿	0.05未滿	-	-	0.05未滿	-	-
11	フッ素及びその化合物	0.1未滿	0.1未滿	-	0.1未滿	-	0.1未滿	0.1未滿	-	-	0.1未滿	-	-
12	ホウ素及びその化合物	0.0002未滿	0.0002未滿	-	0.0002未滿	-	0.0002未滿	0.0002未滿	-	-	0.0002未滿	-	-
13	四塩化砒素	0.0005未滿	0.0005未滿	-	0.0005未滿	-	0.0005未滿	0.0005未滿	-	-	0.0005未滿	-	-
14	1,4-ジオキサン	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
16	ジクロロメタン	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
17	テトラクロロエチレン	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
18	トリクロロエチレン	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
19	ベンゼン	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
20	塩素酸	0.06未滿	-	-	0.06未滿	-	-	0.06未滿	-	-	0.06未滿	-	-
21	クロロ酢酸	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-	0.002未滿	-	-
22	クロロホルム	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
23	ジクロロ酢酸	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-	0.004未滿	-	-
24	ジクロロメタン	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
25	異氰酸	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
26	総トリハロメタン	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
27	トリクロロ酢酸	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-
28	ブromジクロロメタン	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
29	ブromホルム	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-	0.001未滿	-	-
30	ホルムアルデヒド	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-	0.008未滿	-	-
31	亜鉛及びその化合物	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-
33	鉄及びその化合物	0.03未滿	-	-	0.03未滿	-	-	0.03未滿	-	-	0.03未滿	-	-
34	銅及びその化合物	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-	0.01未滿	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	10	-	-	10	-	-	10	-	-	10	-	-
36	マンガン及びその化合物	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-	0.005未滿	-	-
37	塩化物イオン	8.9	9.3	8.9	10.5	8.1	8.2	8.4	8.1	8.9	8.2	8.7	9.1
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	27	-	-	36	-	-	32	-	-	31	-	-
39	蒸発残留物	79	-	-	55	-	-	44	-	-	55	-	-
40	陰イオン界面活性剤	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-	0.02未滿	-	-
41	ジェオスミン	0.00001未滿	-	-	0.00001未滿	-	-	0.00001未滿	-	-	0.00001未滿	-	-
42	2-メチルisonボルネオール	0.000001未滿	-	-	0.000001未滿	-	-	0.000001未滿	-	-	0.000001未滿	-	-
43	非イオン界面活性剤	0.0005未滿	-	-	0.0005未滿	-	-	0.0005未滿	-	-	0.0005未滿	-	-
44	フェノール類	0.0005未滿	-	-	0.0005未滿	-	-	0.0005未滿	-	-	0.0005未滿	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿	0.3未滿
46	pH値	7.36	7.30	7.71	7.43	7.61	7.33	7.16	7.36	7.31	7.15	7.54	7.25
47	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
50	濁度	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿
	遊離残留塩素	0.4	0.4	0.5	0.4	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5

(別所・百井簡易水道(百井地区))

(平成24年度)

採水日	単位	4月16日	5月14日	6月12日	7月10日	8月14日	9月11日	10月15日	11月12日	12月11日	1月15日	2月12日	3月13日
1	一般細菌	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-
11	フッ素及びその化合物	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-
12	ホウ素及びその化合物	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	-	-	-
13	四塩化砒素	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1,4-ジオキサソ	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-
16	ジクロロメタン	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
17	テトラクロロエチレン	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
18	トリクロロエチレン	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
19	ベンゼン	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
20	塩素酸	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-
21	クロロ酢酸	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
22	クロロホルム	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
23	ジクロロ酢酸	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-
24	ジブロモクロロメタン	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
25	臭素酸	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
26	ジトリハロメタン	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
27	トリクロロ酢酸	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
28	プロモジクロロメタン	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
29	プロモホルム	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
30	ホルムアルデヒド	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-
31	亜鉛及びその化合物	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
33	鉄及びその化合物	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-
34	銅及びその化合物	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
36	マンガン及びその化合物	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
37	塩化物イオン	2.9	3.4	3.0	3.5	2.9	2.7	2.9	2.8	3.3	3.3	3.7	4.3
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-
39	蒸発残留物	-	-	-	46	-	-	-	-	-	-	-	-
40	陰イオン界面活性剤	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-
41	ジェオスミン	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-
43	非イオン界面活性剤	0.012	0.005未満	0.008	0.009	0.01	0.007	0.005	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	pH値	7.00	7.03	7.49	7.40	7.30	7.33	7.25	7.41	7.77	7.32	7.24	7.31
47	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.7	0.4

(大原簡易水道)

(第1浄水場)

(平成24年度)

採水日		単位	4月16日	5月14日	6月12日	7月10日	8月14日	9月11日	10月15日	11月12日	12月10日	1月15日	2月12日	3月12日
1	一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	0.0003未満	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
10	硝酸窒素及び亜硝酸窒素	mg/L	-	-	-	0.44	-	-	-	-	-	0.29	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	0.06	-	-
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	0.1未満	-	-
13	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-
14	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-
16	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-
17	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-
18	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-
19	ベンゼン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-
20	塩酸	mg/L	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-
21	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
22	クロロホルム	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-
24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
25	臭素酸	mg/L	0.003	-	-	0.004	-	-	0.003	-	-	0.004	-	-
26	総トリハロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
28	ブromoジクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
29	ブromoホルム	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-
33	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-	0.03未満	-	-
34	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-	0.01未満	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	4.4	-	-	4.4	-	-	4.7	-	-
36	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
37	塩化物イオン	mg/L	5.1	5.6	5.6	5.9	5.3	5.5	5.6	5.9	6.1	7.4	6.8	4.7
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	17	-	-	-	-	-	17	-	-
39	養分残留物	mg/L	-	-	-	19	-	-	-	-	-	19	-	-
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
41	ジェオスミン	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-
42	2-メチルイソホルネオール	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-	0.000001未満	-	-
43	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-	0.005未満	-	-
44	フェノール類	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-	0.0005未満	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	pH値		7.03	6.99	7.29	7.14	7.16	7.12	7.06	7.09	7.26	7.10	6.93	7.00
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6	0.3

(大原簡易水道)

(第2浄水場)

(平成24年度)

	採水日	単位	4月16日	5月14日	6月12日	7月10日	8月14日	9月11日	10月15日	11月12日	12月10日	1月15日	2月12日	3月12日
1	一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	0.0003未満	-	-
4	水銀及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-
5	セレン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-
6	鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	-	-	0.002	-	-	-	-	-	0.001	-	-
8	六価クロム化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	1.17	-	-
11	フッ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	0.07	-	-
12	ホウ素及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.1未満	-	-	-	-	-	0.1未満	-	-
13	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-
14	1,4-ジオキササン	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-
16	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-
17	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-
18	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-
19	ベンゼン	mg/L	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-
20	塩素酸	mg/L	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-
21	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	-
22	クロロホルム	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-
24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-
25	臭素酸	mg/L	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-
26	総トリハロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-
27	トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-	0.02未満	-	-
28	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
29	プロモホルム	mg/L	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-
30	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-	0.008未満	-	-
31	亜鉛及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-
32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-
33	鉄及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.03未満	-	-	-	-	-	0.03未満	-	-
34	銅及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-
35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	-	-	-	6.7	-	-	-	-	-	5.7	-	-
36	マンガン及びその化合物	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-
37	塩化物イオン	mg/L	6.8	7.8	7.5	8.3	9.6	9.3	8.8	7.7	7.3	7.6	8.5	8.2
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-	-	-	44	-	-	-	-	-	29	-	-
39	蒸発残留物	mg/L	-	-	-	58	-	-	-	-	-	32	-	-
40	陰イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-
41	ジエオスミン	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-
42	2-メチルイソボルネオール	mg/L	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-
43	非イオン界面活性剤	mg/L	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-
44	フェノール類	mg/L	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
46	pH値		7.09	6.98	7.40	6.76	7.31	7.16	7.21	7.12	7.17	6.89	6.76	6.96
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/L	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5

第5章 加入者負担金と水道料金

1 加入者負担金

(1) 供用開始前の場合（大原簡易水道除く。）

納入方法	回数	分割支払額	総納入額
一括払			462,000円
全額分割払	50	10,500円	525,000円
半額一括払 + 残額分割払	半額一括払額	241,500円	483,000円
	23	10,500円	

注 金額は、給水管の口径が20mm以下の場合で、消費税及び地方消費税を含む額である。

(2) 供用開始後の場合（大原簡易水道除く。）

納入方法	回数	分割支払額	総納入額
一括払			525,000円
半額一括払 + 残額分割払	半額一括払額	262,500円	525,000円
	25	10,500円	

注 金額は、給水管の口径が20mm以下の場合で、消費税及び地方消費税を含む額である。

(3) 大原簡易水道

納入方法	回数	分割支払額	総納入額
一括払			682,500円

注 金額は、給水管の口径が13mm以下の場合で、消費税及び地方消費税を含む額である。

2 水道料金（2箇月分）

(1) 地域水道（大原簡易水道を除く。）

基本料金		従量料金（1m ³ につき）	
給水管の口径	料金	使用水量	料金
20mm以下	2,040円	21m ³ ～60m ³	187円
25mm	3,952円	61m ³ ～200m ³	218円
40mm	5,712円	201m ³ ～400m ³	237円
50mm以上	21,343円	401m ³ ～	256円

注 水道料金の額は、上記の表により計算して得た額に100分の105を乗じて得た額（1円未満の端数は切捨て）とする。

(2) 大原簡易水道

基本料金	従量料金（1m ³ につき）	
	使用水量	料金
1,500円	1m ³ ～21m ³	70円
	21m ³ ～60m ³	150円
	61m ³ ～100m ³	170円
	101m ³ ～200m ³	200円
	201m ³ ～	230円

注 水道料金の額は、上記の表により計算して得た額に100分の105を乗じて得た額（1円未満の端数は切捨て）とする。

第6章 地域水道事業の決算・予算

1 平成24年度京都市地域水道特別会計歳入歳出決算

(1) 歳入

款	項	予算現額	調定額	収入済額	不納欠損額	収入未済額	予算現額と収入済額の比較
		円	円	円	円	円	円
1 分担金及び負担金		1,575,000	10,804,500	10,447,500	0	357,000	8,872,500
	1 負担金	1,575,000	10,804,500	10,447,500	0	357,000	8,872,500
2 使用料及び手数料		85,238,000	85,148,401	83,429,302	0	1,719,099	1,808,698
	1 使用料	85,237,000	85,143,851	83,424,752	0	1,719,099	1,812,248
	2 手数料	1,000	4,550	4,550	0	0	3,550
3 国庫支出金		19,023,000	13,854,000	13,854,000	0	0	5,169,000
	1 国庫補助金	19,023,000	13,854,000	13,854,000	0	0	5,169,000
4 繰入金		473,699,000	408,486,698	408,486,698	0	0	65,212,302
	1 一般会計繰入金	432,000,000	377,779,485	377,779,485	0	0	54,220,515
	2 特定環境保全公共下水道特別会計繰入金	1,706,000	995,509	995,509	0	0	710,491
	3 基金特別会計繰入金	39,993,000	29,711,704	29,711,704	0	0	10,281,296
5 繰越金		44,830,000	44,829,000	44,829,000	0	0	1,000
	1 繰越金	44,830,000	44,829,000	44,829,000	0	0	1,000
6 諸収入		257,635,000	166,849,446	161,408,644	64,320	5,376,482	96,226,356
	1 雑収入	257,635,000	166,849,446	161,408,644	64,320	5,376,482	96,226,356
7 市債		326,000,000	191,000,000	191,000,000	0	0	135,000,000
	1 市債	326,000,000	191,000,000	191,000,000	0	0	135,000,000
歳入合計		1,208,000,000	920,972,045	913,455,144	64,320	7,452,581	294,544,856

(2) 歳出

款	項	予算現額	支出済額	翌年度繰越額	不用品額	予算現額と支出済額の比較
		円	円	円	円	円
1 地域水道費		1,208,000,000	844,272,144	97,000,000	266,727,856	363,727,856
	1 地域水道費	197,275,000	176,045,960	0	21,229,040	21,229,040
	2 地域水道整備費	715,846,000	379,095,258	97,000,000	239,750,742	336,750,742
	3 公債費	294,879,000	289,130,926	0	5,748,074	5,748,074
歳出合計		1,208,000,000	844,272,144	97,000,000	266,727,856	363,727,856

歳入歳出差引残額 69,183,000 円

翌年度へ繰越し 69,183,000 円

2 平成25年度京都市地域水道特別会計歳入歳出予算

(1) 歳入

款	項	本年度予算額	前年度予算額	比較増減
1 分担金及び負担金		千円 535	千円 1,575	千円 1,040
	1 負担金	535	1,575	1,040
2 使用料及び手数料		83,011	85,238	2,227
	1 使用料	83,010	85,237	2,227
	2 手数料	1	1	0
3 国庫支出金		20,808	12,852	7,956
	1 国庫補助金	20,808	12,852	7,956
4 繰入金		520,391	473,699	46,692
	1 一般会計繰入金	483,000	432,000	51,000
	2 特定環境保全公共 下水道特別会計繰入金	2,206	1,706	500
	3 基金特別会計 繰入金	35,185	39,993	4,808
5 繰越金		1	1	0
	1 繰越金	1	1	0
6 諸収入		214,254	257,635	43,381
	1 雑入	214,254	257,635	43,381
7 市債		205,000	276,000	71,000
	1 市債	205,000	276,000	71,000
歳入合計		1,044,000	1,107,000	63,000

(2) 歳出

款	項	本年度 予算額	前年度 予算額	比較 増減	本年度予算額の財源内訳			一般財源
					特定財源			
					国府支出金	市債	その他	
1 地域水道費		千円 1,044,000	千円 1,107,000	千円 63,000	千円 20,808	千円 205,000	千円 818,192	千円 0
	1 地域水道費	210,600	197,275	13,325	0	0	210,600	0
	2 地域水道整備費	513,194	614,846	101,652	20,808	205,000	287,386	0
	3 公債費	320,206	294,879	25,327	0	0	320,206	0
歳出合計		1,044,000	1,107,000	63,000	20,808	205,000	818,192	0

第7章 平成24年度決算の実績報告

1 概況

地域水道（京北地域水道を除く。）については、平成21年10月に本市に移管された大原簡易水道の再整備事業に取り組み、整備工事を継続して実施した。

2 主要な施策の実績

〔決算額の下段の括弧書きは、
翌年度繰越額で、外数である。〕

事 務 事 業 名	概 要	予 算 現 額	決 算 額
地域水道整備	大原簡易水道	千円 389,007	千円 237,905
	実施内容 実施設計（平成23年度～平成24年度）	前年度繰越分 60,161	前年度繰越分 60,132
	送水管及び配水管布設工事（平成23年度～平成24年度）	現年度分 328,846	現年度分 177,773
	第1浄水場整備工事（平成23年度～平成25年度）		(28,467)
	など		

京都市京北地域水道統計年報

第1章 京北地域水道事業の沿革と推移

1 事業の沿革

京北地域水道事業は、平成17年4月、旧京北町の区域の編入に伴い、京北地域水道（弓削簡易水道，京北中部簡易水道，京北北部簡易水道，熊田簡易水道，黒田簡易水道，細野簡易水道，京北西部簡易水道，灰屋飲料水供給施設及び余野飲料水供給施設）を設置した。

弓削簡易水道 （平成24年度末現在）

年月	主要事項
昭和33年6月	上中簡易水道創設届出（昭和33年9月給水開始）
昭和33年8月	十一簡易水道創設認可
昭和34年8月	上川簡易水道創設認可
昭和35年8月	下弓削簡易水道創設認可
昭和37年8月	上弓削簡易水道創設認可（上中，十一，上川統合）
昭和49年9月	弓削簡易水道変更認可（上弓削，下弓削統合，田貫，赤石拡張）
昭和52年12月	弓削簡易水道変更認可（塩田拡張）
平成19年4月	弓削簡易水道変更認可（再整備）（平成23年11月給水開始）

京北中部簡易水道 （平成24年度末現在）

年月	主要事項
昭和35年12月	橋向簡易水道創設認可（昭和36年4月給水開始）
昭和36年7月	山国簡易水道創設認可
昭和39年7月	周山簡易水道創設認可（橋向統合）
昭和52年10月	周山簡易水道変更認可
昭和54年11月	山国簡易水道変更認可（桂川水利権取得）
昭和58年2月	京北中部簡易水道変更認可（山国，周山統合）（昭和60年3月給水開始）
平成23年1月	京北中部簡易水道変更認可（再整備）（京北中部，京北西部，熊田，京北北部統合）（事業中）

京北北部簡易水道 （平成24年度末現在）

年月	主要事項
昭和33年8月	井戸簡易水道創設認可（昭和33年12月給水開始）
昭和39年12月	寺山簡易水道創設認可
昭和50年2月	井戸簡易水道変更認可（緩速ろ過池新設）
昭和56年6月	小塩・初川簡易水道創設認可
昭和60年6月	山国北部簡易水道創設認可（井戸，小塩・初川統合）
平成10年3月	京北北部簡易水道創設認可（山国北部，寺山統合）（平成13年4月給水開始）
平成23年1月	京北中部簡易水道と統合（事業中）

熊田簡易水道 （平成24年度末現在）

年月	主要事項
昭和34年8月	熊田簡易水道創設認可（昭和35年1月給水開始）
昭和46年12月	熊田簡易水道変更認可（緩速ろ過池新設）
平成23年1月	京北中部簡易水道と統合（事業中）

黒田簡易水道 （平成24年度末現在）

年月	主要事項
昭和43年9月	黒田簡易水道創設認可（昭和44年8月給水開始）
平成19年4月	黒田簡易水道創設認可（再整備）（黒田，灰屋統合）（平成23年11月給水開始）

細野簡易水道 (平成24年度末現在)

年月	主要事項
昭和52年6月	細野簡易水道創設認可(昭和53年10月給水開始)
平成22年12月	細野簡易水道変更認可(再整備)(細野,余野統合)(事業中)

京北西部簡易水道 (平成24年度末現在)

年月	主要事項
昭和54年6月	京北西部簡易水道創設認可(昭和56年4月給水開始)
平成23年1月	京北中部簡易水道と統合(再整備事業中)

余野飲料水供給施設 (平成24年度末現在)

年月	主要事項
昭和51年4月	余野飲料水供給施設届出(昭和52年4月給水開始)
平成23年1月	細野簡易水道と統合(再整備事業中)

2 事業の推移

(平成24年度末現在)

項目 \ 年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度
総人口(人)	(5,835) 6,212	(5,767) 6,145	(5,596) 6,016	(5,511) 5,909	(5,366) 5,837
総戸数(戸)	(2,101) 2,341	(2,120) 2,362	(2,073) 2,352	(2,097) 2,361	(2,066) 2,393
給水人口(人)	(5,795) 6,172	(5,729) 6,107	(5,558) 5,978	(5,478) 5,876	(5,334) 5,805
使用者数(件)	2,780	2,773	2,793	2,785	2,778
普及率(%)	99.4	99.4	99.4	99.4	99.5
計画1日最大給水量(m ³ /日)	2,247.1	2,247.1	2,247.1	2,718.5	2,718.5
計画給水人口(人)	7,042	7,042	5,810	5,810	5,810
年間給水量(m ³)	853,721	833,651	831,035	810,741	745,990
1日平均給水量(m ³ /日)	2,339	2,284	2,277	2,221	2,044
年間有収水量(m ³)	650,119	620,272	616,190	612,864	594,480
1日平均有収水量(m ³ /日)	1,781	1,699	1,688	1,679	1,629
有収率(%)	76.2	74.4	74.1	75.6	79.7
水道料金(千円)	150,072	145,497	144,961	144,545	140,656

注 総人口及び給水人口は、住民基本台帳人口による。

()は、推計人口

計画給水人口(平成22年度以降)は、再整備後の認可値

第2章 平成24年度における主要事項

- 1 京北地域水道再整備事業
京北中部簡易水道
実施設計，配水池用地買収，浄水場整備工事
細野簡易水道
配水池用地買収，浄水場整備工事
- 2 配水施設
老朽管布設替工事を施工
京北中部簡易水道 緊急漏水修繕工事
浄水場屋根等防水修繕工事
- 3 その他
舗装復旧修繕工事

第3章 京北地域水道施設

1 京北地域水道施設の概要

施設名		黒田簡易水道	弓削簡易水道（再整備）	京北北部簡易水道	京北中部簡易水道
給水区域		京北芹生町，灰屋町，下黒田町，宮町，上黒田町の各一部	京北上弓削町，上中町，下中町，下弓削町，井崎町，田貫町，赤石町，塩田町	京北小塩町，初川町，井戸町	京北大野町，比賀江町，中江町，塔町，辻町，鳥居町，下町，五本松町，周山町の一部，熊田町の一部
計画給水人口(人)		370	1,710	380	2,400
計画給水人口（再整備）(人)		-	-	3,270	
計画1日平均給水量（m ³ /日）		136	721	149	703.2
1人1日平均給水量（ℓ/日・人）		368	422	392	293
1日最大給水量（m ³ /日）		170	932	198	963.8
1人1日最大給水量（ℓ/日・人）		470	545	521	402
水道事業経営認可申請		-	-		
水道事業経営認可		平成19年4月20日	平成19年4月20日	平成10年3月31日	昭和58年2月22日
変更認可，創設認可（再整備）		-	-	平成23年1月7日	
主要施設	水源	表流水	表流水，深井戸	伏流水，浅層地下水	表流水
	浄水方法	膜ろ過	膜ろ過	緩速ろ過	急速ろ過
	配水施設	配水池6池/有効容量 220.2 m ³	配水池6池/有効容量 823.7 m ³	配水池7池/有効容量 246.6 m ³	配水池5池/有効容量 559.8 m ³
	配水管延長(m)	-	-	10,901	36,551
	その他施設	沈砂池	前処理装置	-	加圧ポンプ場1箇所
	消火栓(箇所)	56	168	43	165
市会請願採択		-	-	-	-
整備スケジュール	17年度	基本計画策定	基本計画策定	基本計画策定	
	18年度	水源調査・認可変更設計・用地調査	水源調査・認可変更設計・用地調査	-	
	19年度	認可申請・実施設計	認可申請・実施設計	-	
	20年度	用地買収・整備工事	用地買収・整備工事	水源調査	
	21年度	整備工事	整備工事	認可変更設計	
	22年度	整備工事	整備工事	実施設計	
	23年度	整備工事	整備工事	整備工事	浄水場用地買収，
	24年度			整備工事	実施設計，
給水開始年月		平成23年11月	平成23年11月	平成13年4月	昭和60年3月
給水区域内人口（平成25年3月末現在）(人)		394	1,675	277	2,049
給水件数（平成25年3月末現在）(件)		178	759	167	1,024
料金収入額（平成24年度決算）(千円)		7,505	44,074	6,949	50,606
維持管理費（平成24年度決算）(千円)		756	3,489	582	3,766
1日平均給水量（m ³ ）（平成24年度）		111	599	131	681
総事業費（再整備）		84,700万円	201,300万円	-	-
単位管延長（m/人）（計画）		-	-	28.7	15.2
補助率		-	-	-	-
備考					

注 維持管理費（平成24年度決算）は，電気料・薬品代のみの数値である。

(平成24年度末現在)

京北西部簡易水道	熊田簡易水道	細野簡易水道	余野飲料水供給施設
京北宇野町, 浅江町, 西町, 矢代中町, 漆谷町, 下熊田町, 周山町の一部, 柏原町, 弓槻町, 栃本町, 中地町, 明石町, 下宇津町	京北熊田町の一部	京北細野町の一部	京北細野町の一部
1,320	200	580	82
460			
211.7	20	92	8.2
160	100	158	100
282.4	30	126	12.3
214	150	217	150
		-	-
昭和54年6月2日	昭和34年8月5日	昭和52年6月10日	昭和51年4月19日
平成22年12月28日			
表流水	表流水	表流水	表流水
急速ろ過	緩速ろ過	緩速ろ過	緩速ろ過
配水池8池 / 有効容量 326.5 m ³	配水池2池 / 有効容量 24 m ³	配水池4池 / 有効容量 149 m ³	配水池1池 / 有効容量 26 m ³
32,459	2,293	10,640	759
加圧ポンプ場3箇所	-	-	-
100	7	35	5
-	-	-	-
基本計画策定	基本計画策定		
-	-		
-	-		
認可設計事前調査	認可設計事前調査・水源調査		
認可変更設計	認可変更設計		
実施設計	実施設計		
浄水場造成及び設備等整備工事	実施設計, 浄水場等用地買収		
配水池等用地買収, 浄水場整備工事	配水池用地買収, 浄水場整備工事		
昭和56年4月	昭和35年1月	昭和53年10月	昭和52年4月
862	114	375	59
429	37	163	21
18,730	1,987	9,802	1,003
2,569	18	274	11
317	21	210	12
-	-	-	-
24.6	11.5	18.3	9.3
-	-	-	-

2 施設別概要

弓削簡易水道（再整備）

沿革	認可年月日	認可番号	創設給水開始年月日	給水区域		
	平成19年4月20日	京都府指令9生衛第4号	平成23年11月	京北上弓削町,京北上中町,京北下中町,京北下弓削町,京北井崎町,京北田貫町,京北赤石町,京北塩田町		
	給水人口	1人1日平均給水量	1日平均給水量	1人1日最大給水量	1日最大給水量	
	1,710人	422ℓ	721m ³	545ℓ	932m ³	
給水実績	区域内現在人口	現在給水人口	1日平均給水量	1日最大給水量	備考	
	1,675人 (平成25年3月末)	1,675人 (平成25年3月末)	599m ³ (358ℓ/人) (平成24年度)	828m ³ (494ℓ/人) (平成24年度)		
取水施設	水源名	取水地点	水源の種別	取水方法	計画取水量	
	上弓削水源	京北下弓削町奥山6番地3	表流水	締切堰堤	720m ³ /日	
	上弓削水源	京北上弓削町初田4番地1	地下水	深井戸	440m ³ /日	
	上弓削水源	京北上弓削町地内	表流水	締切堰堤	(予備)	
	下弓削水源	京北下中町寺ノ下3番地	浅層地下水	浅井戸	(予備)	
弓削中央水源	京北上弓削町下夏路6-2,7-2番地	浅層地下水	集水埋渠	(予備)		
浄水施設	浄水場名	浄水方法	滅菌設備の種別	使用薬品	備考	
	弓削浄水場	前処理,膜ろ過,塩素滅菌	液中ピストン	次亜塩素		
	上弓削浄水場	(仮設膜ろ過),緩速ろ過,塩素滅菌	ダイヤラム	次亜塩素	(予備)	
	下弓削浄水場	(仮設膜ろ過),塩素滅菌	ダイヤラム	次亜塩素	(予備)	
弓削中央浄水場	緩速ろ過,塩素滅菌	ダイヤラム	次亜塩素	(予備)		
配水施設	配水池名	配水方法	全容量	消火用容量	貯留時間	備考
	弓削配水池	ポンプアップ	617.2m ³	30m ³	16時間	
	田貫配水池(第2)	ポンプアップ	19.8m ³	-	22時間(第1第2合算)	
	上弓削配水池	自然流下	117.4m ³	30m ³	4.0時間	(予備)
	弓削中央配水池	ポンプアップ	124.2m ³	30m ³	4.3時間	(予備)
	下弓削配水池	ポンプアップ	60.0m ³	30m ³	1.3時間	(予備)
田貫配水池(第1)	ポンプアップ	62.5m ³	30m ³	-		
施設の概要	工種	位置	規模	構造	水位・標高	
	取水堰堤	京北下弓削町奥山6番地3	長4.25m 高0.95m 1堤	CO造	WL+ 344.33	
	導水管	弓削水源 ~ 弓削浄水場	150mm ℓ= 1,329.6m	PEP		
	深井戸	京北上弓削町初田4番地1	150mmL=100.5m 100mmL=49.5m 1本	-	FGL+ 317.80	
	深井戸棟	"	巾2.7m 長2.0m 1棟	RC造		
	着水井	"	巾1.7m 長3.6m 深1.9m 1池	RC造	HWL+ 318.45 LWL+ 317.25	
	前処理設備	"	連続移動床砂ろ過 1池			
	膜ろ過設備	"	外圧式クロスフロー方式精密膜ろ過(MF) 2系統			
	浄水池	"	巾2.7m 長2.7m 深2.5m 容量36.45m ³ 2池	RC造	HWL+ 321.00 LWL+ 318.50	
塩素滅菌設備	"	次亜塩素注入設備 4台	液中ピストンポンプ			

		工 種	位 置	規 模	構 造	水位・標高
施 削 浄 水 場 系 統	弓 削	塩素滅菌設備	"	次亜塩素注入設備 4台	液中ピストンポンプ	
		薬品注入設備	京北上弓削町初田 4番地1	凝集剤注入設備 2台	液中ピストンポンプ	
	"		塩素中和剤注入設備 4台	ダイヤフラムポンプ		
	非常用発電設備	"	発動発電機 100KVA 1台			
	排 水 池	"	巾1.5m 長3.5m 深1.0m 2池	RC造	G L+ 317.40 HWL+ 316.40 LWL+ 315.40	
						濃 縮 槽
	濃縮汚泥受入槽	"	巾2.0m 長3.5m 深0.9m 2池	RC造	G L+ 317.40 HWL+ 316.40 LWL+ 315.50	
	管 理 棟	"	間口20.0m 奥行9.0m 延180㎡ 1棟	RC造 平家建	G L+ 317.40	
	送 水 管	浄水場 ~ 配水池	150mm ℓ= 2,398.4m	HPE		
	弓 削 配 水 池	京北下弓削町奥山 6-3	巾2.7m 長25.4m 深4.5m 2池	RC造	G L+ 350.00 HWL+ 354.50 LWL+ 350.00	
中 央 加 圧 系 統	受 水 池	"	巾1.8m 長3.0m 深1.5m 容量8.1㎡ 1池	RC造	G L+ 282.95 HWL+ 281.50 LWL+ 280.00	
	送 水 ポンプ	"	Q=0.13m³/min H=52.0m IP=3.7kW 2台	多段ポンプ	C L+ 283.60	
	送水ポンプ室	"	間口7.0m 奥行4.0m 延28.0㎡建 1棟	RC造 平家建	G L+ 282.95 F L+ 283.05	
	送 水 管	弓削中央浄水場 ~ 弓削中央配水池	75mm ℓ= 350m	VP		
	中 央 配 水 池	京北上中町 宮ノ本35番地	巾4.5m 長6.9m 深2.0m 容量62.1㎡ 2池	RC造	G L+ 327.60 HWL+ 328.60 LWL+ 326.60	
田 貫 加 圧 系 統	受 水 槽	京北下中町鳥谷 6番22	巾1.5m 長1.5m 深1.2m 2池	SUS製	G L+ 282.95 HWL+ 281.50 LWL+ 280.00	
	ポ ン プ 室	"	間口6.4m 奥行5.7m 1棟	RC造	G L+ 292.80	
	塩素滅菌設備	"	次亜塩素注入設備 2台	液中ピストンポンプ		
	非常用発電設備	"	発動発電機 25KVA 1台			
	加圧ポンプ室	"	Q=0.04m³/min H=51.0m 3.7kw 2台	多段ポンプ		
	送 水 管	田貫加圧所 ~ 田貫配水池	75mm ℓ= m	HPE		
	田 貫 配 水 池	京北田貫町 櫻見谷23-3番地	巾2.5m 長5.0m 深2.5m 容量31.3㎡ 巾2.0m 長2.6m 深2.0m 2池 2池	RC造	G L+ 340.31 + 338.81 HWL+ 340.31 LWL+ 337.81	

京北中部簡易水道

沿革	認可年月日	認可番号	創設給水開始年月日	給水区域			
	昭和58年2月22日 (平成23年1月7日)	京都府指令8環第105号 (京都府指令3公企第3号)	昭和60年3月	京北大野町,京北比賀江町,京北中江町,京北塔町,京北辻町,京北鳥居町,京北下町,京北五本松町,京北周山町の一部,京北熊田町の一部			
	給水人口	1人1日平均給水量	1日平均給水量	1人1日最大給水量	1日最大給水量		
	2,400人 (3,270人)	293ℓ (308ℓ)	703.2m ³ (1,009m ³)	402ℓ (430ℓ)	963.8m ³ (1,406m ³)		
給水実績	区域内現在人口	現在給水人口	1日平均給水量	1日最大給水量	備考		
	2,049人 (平成25年3月末)	2,049人 (平成25年3月末)	681m ³ (332ℓ/人) (平成24年度)	882m ³ (430ℓ/人) (平成24年度)			
取水施設	水源名	取水地点		水源の種別	取水方法	計画取水量	
	第1水源地	京北比賀江町藤原2-2番地		浅層地下水	浅井戸	予備	
	第2水源地	京北比賀江町部曾谷4-2番地		表流水	集水埋渠	1,061.5/日	
浄水施設	浄水場名	浄水方法	滅菌設備の種別		使用薬品	備考	
	山国第1浄水場					予備	
	京北中部浄水場 (山国第2浄水場)	塩素滅菌,凝集沈澱,急速ろ過	液中ピストンポンプ		次亜塩素		
配水施設	配水池名	配水方法	全容量	消火用容量	貯留時間	備考	
	山国配水池	ホソアップ	295.8m ³	30m ³	6.6時間		
	周山配水池	ホソアップ	264.0m ³	30m ³	5.8時間		
施設の概要	京北	工種	位置	規模		構造	水位・標高
		集水埋渠	京北比賀江町部曾谷4-2番地	1,000mm φ=21.87m		有孔 HP	C L+ 258.11
	中	取水井	"	巾2.0m 長2.0m 深5.5m 1井		浅井戸 RC造	G L+ 262.81 NWL+ 261.21 RWL+ 258.51
		取水ポンプ	"	Q=0.8m ³ /min H=45m HP=15kW 2台		水中ホソ	C L+ 258.51
	部	導水管	第2水源地～ 京北中部浄水場	150mm φ=466m		VP	
		着水井	京北比賀江町部曾谷4-6番地	巾1.0m 長1.2m 深3.20m 容量3.8m ³		RC造	G L+ 296.51 HWL+ 297.51
	浄水	薬品混和池	"	巾0.9m 長1.2m 深1.25m 容量1.4m ³		RC造	G L+ 297.51 HWL+ 293.96
		フロック形成池	"	巾2.2m 長2.5m 深2.5m 容量13.8m ³ 1池		RC造	G L+ 296.51 HWL+ 296.96 LWL+ 294.46
	場	薬品沈澱池	"	巾2.5m 長13.0m 深3.0m 容量97.5m ³ 1池		傾斜板式 RC造	G L+ 296.51 HWL+ 296.96 LWL+ 296.96
		系統	薬品注入設備	"	パック注入設備 34cc/min 3台		ダイヤフラム ポンプ
"	ソーダー灰注入設備 84cc/min 3台			ダイヤフラム ポンプ	F L+ 295.71		
"	次亜塩素注入設備 34cc/min 3台			液中 ピストンポンプ	F L+ 295.71		

施 設	京 北 中 部 浄 水 場 系 統	工 種	位 置	規 模	構 造	水位・標高
		ろ過ポンプ	"	Q=0.67m ³ /min H=12m IP=2.2kW 2台	渦巻ポンプ	C L+ 296.11
急速ろ過機	"	内径1.82m 高4.55m ろ過速度 125m/day ろ過面積2.56m ² 4基	密閉円筒 鋼板製	G L+ 295.51		
浄水池	"	巾3.5m 長4.0m 深2.0m 容量28.0m ³ 1池	RC造	G L+ 295.51 HWL+ 297.93 LWL+ 295.93		
	"	巾3.3m 長5.0m 深2.0m 容量33.0m ³ 1池	RC造	G L+ 295.51 HWL+ 297.93 LWL+ 295.93		
発電機設備	"	発電機 水源及び浄水場 80KVA 1台	キュービクル式 発電機	F L+ 295.71		
発電機室	"	奥行4.5m 間口5.5m 延24.8m ² 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 295.51 F L+ 295.71		
送水ポンプ	"	Q=0.67m ³ /min H=17m IP=5.5kW 2台	渦巻ポンプ	C L+ 296.21		
薬注ポンプ室	"	間口8.7m 奥行4.0m 延34.8m ² 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 295.71 F L+ 295.91		
薬注ポンプ室	"	間口4.9m 奥行4.3m 延21.1m ² 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 295.71 F L+ 295.91		
送水管	京北中部浄水場 ~山国配水池	150mm ℓ = 320m	VP			
山国配水池	京北比賀江町 部曾谷3-1番地	巾5.0m 長6.5m 深3.0m 容量97.5m ³ 2池	RC造	G L+ 307.51 HWL+ 307.51 LWL+ 304.51		
	"	巾4.2m 長8.0m 深3.0m 容量100.8m ³ 1池	RC造	G L+ 307.51 HWL+ 307.51 LWL+ 304.51		
周山 加圧ポンプ井	京北周山町中山 39-2番地	巾3.45m 長7.7m 深3.0m 容量79.7m ³ 2池	RC造	G L+ 252.42 HWL+ 255.42 LWL+ 252.42		
周山加圧ポンプ	"	Q=0.66m ³ /min H=64m IP=15kW 2台	多段 ポンプ	C L+ 252.82		
周山加圧ポンプ室	"	奥行5.0m 間口7.5m 延37.5m ² 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 252.42 F L+ 252.42		
周山加圧送水管	周山加圧ポンプ~ 周山配水池	150mm ℓ = 1,497m	DCIP			
周山配水池	京北周山町城山 16-2番地	巾5.5m 長8.0m 深3.0m 容量132.0m ³ 2池	RC造	G L+ 302.51 HWL+ 304.51 LWL+ 301.51		
予備 施設	取水井	京北比賀江町藤原 2-2番地	内径3.5m 深7.5m 1井	浅井戸 RC造	G L+ 258.45 NWL+ 254.50 RWL+ 253.95	
	取送水ポンプ	"	Q=0.4m ³ /min H=72m D=70mm IP=11kW 2台	多段ポンプ		
	ポンプ室	"	間口5.4m 奥行4.5m 延24.3m ² 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 258.45 F L+ 259.45	

京北北部簡易水道

沿革	認可年月日	認可番号	創設給水開始年月日	給水区域		
	平成10年3月31日	京都府指令 10生第3-3号	平成13年4月	京北小塩町,京北初川町,京北井戸町		
	給水人口	1人1日平均給水量	1日平均給水量	1人1日最大給水量	1日最大給水量	
	380人	392ℓ	149m ³	521ℓ	198m ³	
給水実績	区域内現在人口	現在給水人口	1日平均給水量	1日最大給水量	備考	
	277人 (平成25年3月末)	277人 (平成25年3月末)	131m ³ (473ℓ/人) (平成24年度)	175m ³ (631ℓ/人) (平成24年度)		
取水施設	水源名	取水地点		水源の種別	取水方法	計画取水量
	第1水源地	京北小塩町上杉44-1,45-3番地		伏流水	集水埋渠	205m ³ /日
	第2水源地(休止)	京北小塩町上杉44-1,45-3番地		浅層地下水	浅井戸	
浄水施設	浄水場名	浄水方法	滅菌設備の種別		使用薬品	備考
	京北北部浄水場 (小塩浄水場)	普通沈澱,緩速ろ過,塩素滅菌	液中ピストンポンプ		次亜塩素	
配水施設	配水池名	配水方法	全容量	消火用容量	貯留時間	備考
	高区配水池	ホソアップ	130.0m ³	30m ³	16.3時間	
	低区配水池	ホソアップ	116.6m ³	30m ³	9.8時間	
施設の概要	工種	位置	規模		構造	水位・標高
	第1水源 集水埋渠	京北小塩町上坂 44-1,45-3番地	700mm ℓ=7.43m		有孔 ヒューズ管	C L+ 320.66
	第1水源 接合井	"	巾2.0m 長2.0m 深6.0m 1井		RC造	G L+ 325.56 NWL+ 323.76 RWL+ 321.06
	第1水源 取水ポンプ	"	Q=0.10m ³ /min H=10m D=32mm HP=0.4kW 2台		水中ポンプ	C L+ 324.36
	第2水源 取水井(休止)	"	内径3.0m 深4.0m 1井		浅井戸 RC造	G L+ 325.56 NWL+ 323.76 RWL+ 320.71
	第2水源 取水ポンプ	"	Q=0.09m ³ /min H=5m D=40mm HP=0.75kW 2台		水中ポンプ	C L+ 326.18
	普通沈澱池	"	巾1.5m 長6.3m 深2.5m 容量23.6m ³ 1池		RC造	G L+ 327.56 HWL+ 328.06 LWL+ 325.56
	緩速ろ過池	"	巾4.0m 長5.0m ろ過面積20.0m ² 2池		同上	G L+ 327.56 HWL+ 327.56
	塩素滅菌設備	"	次亜塩素注入設備 2台		液中ピストン ホソ	F L+ 325.71
ろ過調整室及び 塩素滅菌室	"	間口5.68m 奥行2.59m 延14.7m ² 建 1棟		RC造 平家建	G L+ 325.56 F L+ 325.71	

施 設 の 概 要	工 種	位 置	規 模	構 造	水位・標高
	浄 水 池	"	巾2.0m 長4.0m 深1.5m 容量12.0m ³ 1池	RC造	G L+ 325.56 HWL+ 324.96 LWL+ 323.46
	送 水 ポ ン プ	"	Q=0.14m ³ /min H=51m D=40mm HP=3.7kW 2台	水中ポンプ	C L+ 326.11
	送水ポンプ室及び電気室	"	間口8.0m 奥行4.0m 延24.0m ² 建 1棟	RC造 平屋建	G L+ 325.56 F L+ 325.76
	送 水 管	浄水場～ 高区配水池	75mm ℓ = 360m	VP	
	高 区 配 水 池	京北小塩町東附 72-2, 72-3番地	巾4.0m 長4.0m 深2.5m 容量40.0m ³ 2池	RC造	G L+ 369.03 HWL+ 369.03 LWL+ 366.03
		"	巾4.0m 長5.0m 深2.5m 容量50.0m ³ 1池	同上	G L+ 369.03 HWL+ 369.03 LWL+ 366.03
	低 区 配 水 池	京北井戸町峯山 2-5, 2-7番地	巾3.1m 長5.0m 深2.0m 容量31.0m ³ 2池	RC造	G L+ 353.51 HWL+ 353.51 HWL+ 351.51
		"	巾3.1m 長4.4m 深2.0m 容量27.3m ³ 2池	RC造	G L+ 353.51 HWL+ 353.51 LWL+ 353.51
排 水 池	京北小塩町上坂 44-1, 45-3番地	巾1.8m 長1.8m 深1.5m 容量 4.9m ³ 1池	RC造	G L+ 325.56 HWL+ 324.96 LWL+ 323.46	
排 水 ポ ン プ	"	Q=0.1m ³ /min H=5m D=32mm HP=0.75kW 1台	水中汚泥 ポンプ	C L+ 324.66	

熊田簡易水道

沿革	認可年月日	認可番号	創設給水開始年月日	給水区域		
	昭和34年8月5日	京都府指令 4公第978号	昭和35年1月	京北熊田町の一部		
	昭和46年12月27日	京都府指令 6公631号				
給水人口	1人1日平均給水量	1日平均給水量	1人1日最大給水量	1日最大給水量		
	200人	100ℓ	20m ³	150ℓ	30m ³	
給水実績	区域内現在人口	現在給水人口	1日平均給水量	1日最大給水量	備考	
	114人 (平成25年3月末)	114人 (平成25年3月末)	29m ³ (254ℓ/人) (平成24年度)	40m ³ (351ℓ/人) (平成24年度)		
取水施設	水源名	取水地点		水源の種別	取水方法	計画取水量
	熊田水源地	京北熊田町西谷地内		表流水	締切堰堤	33m ³ /日
浄水施設	浄水場名	浄水方法	滅菌設備の種別	使用薬品	備考	
	熊田浄水場	緩速ろ過, 塩素滅菌	液中ヒ°ストポ°ン°	次亜塩素		
配水施設	配水池名	配水方法	全容量	消火用容量	貯留時間	備考
	熊田配水池	自然流下	24.0m ³	- m ³	17.4時間	
施設の概要	工種	位置	規模		構造	水位・標高
	取水堰堤	京北熊田町西谷地内	巾8.0m 高2.0m 1提		RC造	
	導水管	取水～ 浄水場	75mm φ = 178m		VP	
	塩素滅菌設備	京北熊田町西谷 6番地	次亜塩素注入設備 2台		液中 ヒ°ストポ°ン°	
	緩速ろ過池	"	巾2.0m 長3.0m ろ過面積6.0m ² 2池		RC造	HWL+ 310.30
	熊田配水池	"	巾2.0m 長3.0m 深2.0m 容量12.0m ³ 2池		RC造	HWL+ 309.77 LWL+ 306.77

黒田簡易水道（再整備）

沿革	認可年月日	認可番号	創設給水開始年月日	給水区域		
	平成19年4月20日	京都府指令 9生衛第3号の2	昭和44年8月	京北芹生町, 京北灰屋, 京北下黒田町, 京北宮町, 京北上黒田町の一部		
	給水人口	1人1日平均給水量	1日平均給水量	1人1日最大給水量	1日最大給水量	
	370人	368ℓ	136m ³	470ℓ	174.0m ³	
給水実績	区域内現在人口	現在給水人口	1日平均給水量	1日最大給水量	備考	
	373人 (平成24年3月末)	373人 (平成24年3月末)	111m ³ (298ℓ/人) (平成24年度)	156m ³ (418ℓ/人) (平成24年度)		
取水施設	水源名	取水地点	水源の種別	取水方法	計画取水量	
	黒田水源地	京北芹生町大廣谷2番地先	表流水	締切堰堤	192.0m ³ /日	
	黒田水源地	京北灰屋町地内	表流水	締切堰堤	(予備)	
	灰屋水源地	京北灰屋町大サコ1番地	表流水	締切堰堤	(予備)	
浄水施設	浄水場名	浄水方法	滅菌設備の種別	使用薬品	備考	
	黒田浄水場	膜ろ過, 塩素滅菌	液中ヒストパソフ	次亜塩素		
	黒田浄水場	緩速ろ過, 塩素滅菌	液中ヒストパソフ	次亜塩素	(予備)	
	灰屋浄水場	緩速ろ過, 塩素滅菌	液中ヒストパソフ	次亜塩素	(予備)	
配水施設	配水池名	配水方法	全容量	消火用容量	貯留時間	備考
	黒田高区配水池	ポンプアップ	57.2m ³	30m ³	24時間	
	黒田低区配水池	自然流下	163.0m ³	30m ³	20時間	
	灰屋配水池	自然流下	10.5m ³	-	21.5時間	(予備)
施設の概要	工種	位置	規模		構造	水位・標高
	取水堰堤	京北芹生町大廣谷 2番地先	巾5.4m 高2.1m 1提		CO造	G L+ 505.2 NWL+ 506
	導水管	水源地～ 浄水場	75mm ℓ = 502.9m		HPE	
	沈砂池	京北芹生町大畠 1番地1	幅1.5m 長6.3m 深3.0m 2池 容量56.7m ³		RC造	
	膜ろ過室	"	巾12.0m 長8.0m 96m ² 1棟		RC造	G L+ 471.8 F L+ 472.5
	浄水池	"	巾2.3m 長2.3m 深1.5m 1池 容量7.9m ³		RC造	HWL+ 471.8 LWL+ 470.3
	高区配水池	"	5.6m 深2.5m 2池 容量57.2m ³		RC造	HWL+ 479.5 LWL+ 477
	低区第1配水池	京北灰屋町小抜ヶ 15-4, 15-5番地	巾3.6m 長4.3m 深3.0m 2池 容量95.4m ³		RC造	HWL+ 382.2 LWL+ 379.2
	低区第2配水池	"	巾3.0m 長4.5m 深2.5m 2池 容量67.6m ³		RC造	HWL+ 379.80 LWL+ 377.30
塩素滅菌設備	京北芹生町大畠 1番地1	次亜塩素注入設備 4台		液中 ヒストパソフ		
膜ろ過設備	"	外圧式全量ろ過 192m ³ /日			F L+ 472.50	

細野簡易水道

沿革	認可年月日	認可番号	創設給水開始年月日	給水区域		
	昭和52年6月10日	京都府指令 2環第466号	昭和53年10月	京北細野町の一部		
	給水人口	1人1日平均給水量	1日平均給水量	1人1日最大給水量	1日最大給水量	
	580人	158ℓ	92m ³	217ℓ	126m ³	
給水実績	区域内現在人口	現在給水人口	1日平均給水量	1日最大給水量	備考	
	375人 (平成25年3月末)	375人 (平成25年3月末)	156m ³ (416ℓ/人) (平成24年度)	236m ³ (629ℓ/人) (平成24年度)		
取水施設	水源名	取水地点		水源の種別	取水方法	計画取水量
	細野水源地	京北細野町地内		表流水	締切堰堤	138.6m ³ /日
浄水施設	浄水場名	浄水方法	滅菌設備の種別		使用薬品	備考
	細野浄水場	緩速ろ過, 塩素滅菌	液中ヒストポッフ		次亜塩素	
配水施設	配水池名	配水方法	全容量	消火用容量	貯留時間	備考
	高区配水池	自然流下	102.5m ³	30m ³	13.8時間	
	低区配水池	"	46.5m ³	30m ³	8.0時間	
施設の概要	工種	位置	規模		構造	水位・標高
	取水柵	京北細野町地内	巾1.5m 長2.0m 高2.8m 1提		RC造	G L+ 441.12 HWL+ 440.06
	導水管	水源地~ 浄水場	75mm ℓ = 1,348m		VP	
	着水井	京北細野町小松尾東平 3-5番地	巾1.0m 長1.2m 深1.0m 容量1.2m ³		RC造	G L+ 422.00 HWL+ 422.50
	緩速ろ過池	"	巾5.0m 長6.3m ろ過面積31.5m ² 2池		RC造	G L+ 422.00 HWL+ 422.00
	塩素滅菌設備	"	次亜塩素注入設備 2台		液中 ヒストポッフ	G L+ 420.00 F L+ 420.20
	塩素滅菌室	"	間口2.45m 奥行4.85m 延11.9m ² 建 1棟		RC造 平家建	G L+ 420.00 F L+ 420.20
	高区配水池	"	巾4.1m 長5.0m 深2.5m 容量51.25m ³ 2池		RC造	G L+ 420.00 HWL+ 419.60 LWL+ 417.10
低区配水池	京北細野町東山 14-4番地	巾3.0m 長3.1m 深2.5m 容量23.25m ³ 2池		RC造	G L+ 349.50 HWL+ 352.00 LWL+ 349.50	

京北西部簡易水道

沿革	認可年月日	認可番号	創設給水開始年月日	給水区域		
	昭和54年6月2日	京都府指令 4環第433号	昭和56年4月	京北宇野町,京北浅江町,京北西町,京北矢代中町,京北漆谷町,京北下熊田町,京北周山町の一部,京北柏原町,京北弓櫛町,京北栃本町,京北中地町,京北明石町,京北下宇津町		
	給水人口	1人1日平均給水量	1日平均給水量	1人1日最大給水量	1日最大給水量	
	1,320人	160ℓ	211.7m ³	214ℓ	282.4m ³	
給水実績	区域内現在人口	現在給水人口	1日平均給水量	1日最大給水量	備考	
	862人 (平成25年3月末)	862人 (平成25年3月末)	317m ³ (368ℓ/人) (平成24年度)	581m ³ (674ℓ/人) (平成24年度)		
取水施設	水源名	取水地点		水源の種別	取水方法	計画取水量
	宇津水源地	京北中地町愛宕27-5,28-3番地		表流水	集水渠 ^{きよ}	313.8m ³ /日
浄水施設	浄水場名	浄水方法	滅菌設備の種別		使用薬品	備考
	京北西部浄水場 (宇津浄水場)	凝集沈澱 ^{てん} 急速ろ過機,塩素滅菌	液中ピストンポンプ		次亜塩素	
配水施設	配水池名	配水方法	全容量	消火用容量	貯留時間	備考
	中央配水池	ポンプアップ	144.00m ³	30m ³	9.7時間	
	明石配水池	ポンプアップ	78.75m ³	30m ³	4.1時間	
	矢代中配水池	ポンプアップ	60.00m ³	30m ³	2.5時間	
	宇野配水池	ポンプアップ	43.75m ³	30m ³	1.1時間	
施設の概要	工種	位置	規模		構造	水位・標高
	集水渠	京北中地町愛宕 27-5,28-3番地	巾1.0m 高1.5m 長16.6m		浅井戸 RC造	
	接合井	"	巾2.5m 長2.5m 深8.7m 1井		"	G L+ 209.32 NWL+ 206.32 RWL+ 202.42
	取水ポンプ	"	Q=0.22m ³ /min H=17.0m D=50mm IP=1.5kW 2台		水中ポンプ	C L+ 208.32
	導水管	水源地～ 浄水場	100mm ℓ=96m		VP	
	着水井	京北中地町愛宕 19-1番地他	巾1.2m 長2.0m 深3.0m 容量7.2m ³ 1池		RC造	G L+ 214.11 HWL+ 215.79
	薬品混和地	"	巾0.9m 長1.2m 深1.3m 容量1.3m ³ 1池		RC造	G L+ 214.11 HWL+ 215.61
	フロック形成池	"	巾2.2m 長2.2m 深2.5m 容量12.1m ³ 1池		RC造	G L+ 214.11 HWL+ 215.61
	薬品沈澱池 ^{てん}	"	巾2.2m 長8.0m 深3.0m 容量52.8m ³ 1池		RC造	G L+ 214.11 HWL+ 215.79 LWL+ 212.29
	薬品注入設備	"	PAC注入設備 3台		ダイヤラム ポンプ	F L+ 213.11
		"	ソーダ灰注入設備 3台		ダイヤラム ポンプ	F L+ 213.11
		"	次亜塩素注入設備 3台		液中 ピストンポンプ	F L+ 213.11
	急速ろ過機	"	内径1.8m 高4.0m 処理能力 12.4m ³ /hr ろ過速度117m/日 ろ過面積2.54m ² 2基		円筒型 鉄板製	G L+ 213.11
ろ過ポンプ	"	Q=0.21m ³ /min H=10m D=50mm IP=1.5kW 2台		渦巻ポンプ	C L+ 214.05	

	工 種	位 置	規 模	構 造	水位・標高
設 の 概 要	浄 水 池	"	巾4.3m 長4.3m 深1.5m 容量27.7m ³ 1池	RC造	G L+ 213.11 HWL+ 211.79 LWL+ 210.29
	ポ ン プ 室	"	間口18.7m 奥行9.7m 延181.4m ² 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 213.11 F L+ 213.41
	送 水 ポ ン プ	京北中地町愛宕 19-1番地他	Q=0.20m ³ /min H=76m D=50mm IP=11kW 2台	多段ホ ^ン プ	C L+ 214.05
	送 水 管	宇津浄水場 ~ 宇津配水池	100mm ℓ= 200m	VP	
	中 央 配 水 池	京北中地町細谷 39-番地,平ノ平 1-2番地	巾4.0m 長6.0m 深3.0m 容量72.0m ³ 2池	VP	G L+ 271.71 HWL+ 272.71 LWL+ 269.71
	明石加压ポンプ井	京北明石町西久保 33-3,35-6番地	巾2.0m 長4.0m 深1.5m 容量12.0m ³ 1池		G L+ 237.84 HWL+ 240.09 LWL+ 238.59
	明石加压ポンプ室	"	間口4.0m 奥行4.0m 延12.0m ² 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 237.84 F L+ 237.99
	明石加压ポンプ	"	Q=0.08m ³ /min H=99m IP=5.5kW 2台	多段ホ ^ン プ	C L+ 238.42
	明石加压送水管	明石加压ポンプ場 ~ 明石配水池	75mm ℓ= 300m	VP	
	明 石 配 水 池	京北明石町中山 26-3番地	巾3.5m 長4.5m 深2.5m 容量39.375m ³ 2池	RC造	G L+ 330.81 HWL+ 333.31 LWL+ 330.81
	矢代中加压ポンプ井	京北矢代中町宮ノ谷 44-4番地	巾1.5m 長4.0m 深1.5m 容量9.0m ³ 1池	RC造	G L+ 275.49 HWL+ 277.74 LWL+ 276.24
	矢代中加压ポンプ室	"	間口4.0m 奥行4.0m 延16.0m ² 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 275.49 F L+ 275.64
	矢代中加压ポンプ	"	Q=0.08m ³ /min H=79m IP=5.5kW 2台	多段ホ ^ン プ	C L+ 276.24
	矢代中加压送水管	矢代中加压ポンプ場 ~ 矢代中配水池	75mm ℓ= 452m	VP	
	矢 代 中 配 水 池	京北矢代中町宮ノ谷 8-2番地	巾3.0m 長4.0m 深2.5m 容量30.0m ³ 2池	RC造	G L+ 350.91 HWL+ 352.91 LWL+ 349.76
	宇野加压ポンプ井	京北浅江町古夷 8-2,9-3番地	巾1.5m 長4.0m 深1.5m 容量9.0m ³ 1池	RC造	G L+ 256.88 HWL+ 259.13 LWL+ 257.63
	宇野加压ポンプ室	京北浅江町 古夷8-2,9-3番地	間口4.0m 奥行4.0m 延16.0m ² 建 1棟	R C 造 平家建	G L+ 256.88 F L+ 257.03
	宇野加压ポンプ	"	Q=0.01m ³ /min H=123m IP=11kW 2台	加 ^リ -ド ^ホ ン ^プ	C L+ 257.48
	宇野加压送水管	宇野加压ポンプ場 ~ 宇野配水池	75mm ℓ= 1,141m	DCIP	
	宇 野 配 水 池	京北宇野町東谷 9-2番地	巾2.5m 長3.5m 深2.5m 容量21.875m ³ 2池	RC造	G L+ 401.34 HWL+ 402.34 LWL+ 399.84

余野飲料水供給施設

沿革	認可年月日	認可番号	創設給水開始年月日	給水区域		
	昭和51年4月19日	届け出	昭和52年4月	京北細野町の一部		
	給水人口	1人1日平均給水量	1日平均給水量	1人1日最大給水量	1日最大給水量	
	82人	100ℓ	8.2m ³	150ℓ	12.3m ³	
給水実績	区域内現在人口	現在給水人口	1日平均給水量	1日最大給水量	備考	
	59人 (平成25年3月末)	59人 (平成25年3月末)	20m ³ (339ℓ/人) (平成24年度)	27m ³ (458ℓ/人) (平成23年度)		
取水施設	水源名	取水地点		水源の種別	取水方法	計画取水量
	余野水源地	京北細野町東又8-6番地		表流水	締切堰堤	13.5m ³ /日
浄水施設	浄水場名	浄水方法	滅菌設備の種別		使用薬品	備考
	余野浄水場	普通沈 ^{てん} 澱池, 緩速ろ過, 塩素滅菌	液中 ^び スト ^ホ ン ^ッ		次亜塩素	
配水施設	配水池名	配水方法	全容量	消火用容量	貯留時間	備考
	余野配水池	自然流下	26.0m ³	15.6m ³	20.2時間	
施設の概要	工種	位置	規模		構造	水位・標高
	取水堰堤	京北細野町東又8-6番地	巾6.0m 高2.5m 1堤		CO造	G L+ 513.70 HWL+ 513.20
	導水管	水源地～ 浄水場	50mm φ= 2,271m		VP	-
	普通沈 ^{てん} 澱池	京北細野町上ノ山 10-3番地	巾1.0m 長4.1m 深1.0m 容量4.1m ³ 1池		RC造	G L+ 481.20 HWL+ 481.60 LWL+ 480.60
	緩速ろ過池	"	巾1.6m 長2.0m ろ過面積3.1m ² 2池		RC造	G L+ 481.20 HWL+ 481.23
	塩素滅菌設備	"	次亜塩素注入設備 2台		液中 ^び スト ^ホ ン ^ッ	F L+ 479.91

第4章 統計

1 浄水統計

(1) 各施設月毎電気料金

(単位 円) (平成24年度)

年月	施設名	弓削	京北中部	京北北部	熊田	黒田
平成24年	4月	254,807	253,734	46,449	442	70,689
	5月	262,378	271,726	47,416	636	49,501
	6月	225,594	242,750	43,009	619	40,507
	7月	237,485	263,418	47,078	761	41,555
	8月	315,343	287,287	50,742	1,033	48,045
	9月	255,065	315,041	54,620	891	49,002
	10月	252,881	266,373	46,873	627	44,944
	11月	239,493	264,776	46,739	428	43,832
	12月	252,182	260,382	50,274	406	44,305
平成25年	1月	302,942	288,482	51,431	522	92,763
	2月	253,038	253,336	44,813	383	82,893
	3月	242,886	237,616	10,523	345	85,660
	合計	3,094,094	3,204,921	539,967	7,093	693,696

年月	施設名	細野	京北西部	余野	合計
平成24年	4月	34,599	229,932	402	891,054
	5月	23,726	220,612	383	876,378
	6月	9,407	174,702	385	736,973
	7月	10,307	211,325	387	812,316
	8月	10,317	248,803	392	961,962
	9月	11,170	203,679	432	889,900
	10月	9,842	187,954	369	809,863
	11月	10,241	192,135	407	798,051
	12月	10,355	185,589	406	803,899
平成25年	1月	10,265	186,032	424	932,861
	2月	9,344	174,147	364	818,318
	3月	9,347	159,862	364	746,603
	合計	158,920	2,374,772	4,715	10,078,178

(2) 次亜塩素酸ナトリウム注入量

(単位 kg) (平成24年度)

施設名	弓削	京北中部	京北北部	熊田	黒田
次亜塩素酸ナトリウム (6%溶液)	2,820	3,840	560	200	880

施設名	細野	京北西部	余野	合計
次亜塩素酸ナトリウム (6%溶液)	720	1,340	100	10,460

(3) ポリ塩化アルミニウム注入量

(単位 kg) (平成24年度)

施設名	弓削	京北中部	京北西部	京北北部	合計
ポリ塩化アルミニウム注入量	3,740	5,540	1,900	40	11,220

2 給水統計

(1) 各施設給水量

(単位 m³) (平成24年度)

年月	施設名	弓削	京北中部	京北北部	熊田	黒田
平成24年	4月	17,968	19,536	3,597	850	3,799
	5月	18,539	20,643	3,863	919	3,730
	6月	17,583	20,313	3,701	876	3,460
	7月	20,394	21,702	4,049	956	3,659
	8月	20,411	24,318	4,231	1,002	3,888
	9月	17,784	20,675	3,688	886	3,434
	10月	17,950	20,363	3,961	872	2,855
	11月	17,157	19,730	3,944	815	2,628
	12月	18,034	20,129	4,163	921	3,237
平成25年	1月	18,509	21,367	4,380	896	3,395
	2月	16,563	18,570	3,863	784	3,071
	3月	17,955	20,741	4,339	865	3,099
	合計	218,847	248,087	47,779	10,642	40,255

年月	施設名	細野	京北西部	余野	合計
平成24年	4月	4,854	10,457	580	61,641
	5月	4,690	9,260	608	62,252
	6月	4,325	8,807	613	59,678
	7月	4,992	12,993	640	69,385
	8月	5,032	11,316	658	70,856
	9月	4,024	9,729	619	60,839
	10月	4,181	11,130	654	61,966
	11月	4,219	8,630	627	57,750
	12月	4,865	8,397	665	60,411
平成25年	1月	5,263	8,659	654	63,123
	2月	5,254	8,089	579	56,773
	3月	5,230	8,446	641	61,316
	合計	56,929	115,913	7,538	745,990

(2) 1日平均給水量

(単位 m³) (平成24年度)

年月	施設名	弓削	京北中部	京北北部	熊田	黒田
平成24年	4月	599	651	120	28	127
	5月	598	666	125	30	120
	6月	586	677	123	29	115
	7月	658	723	135	32	122
	8月	658	784	136	32	125
	9月	593	689	123	30	114
	10月	579	657	128	28	92
	11月	572	658	131	27	88
	12月	582	649	134	30	104
平成25年	1月	597	689	141	29	110
	2月	592	663	138	28	110
	3月	579	669	140	28	100
	年間平均	599	681	131	29	111

年月	施設名	細野	京北西部	余野	合計
平成24年	4月	162	349	19	2,055
	5月	151	299	20	2,009
	6月	144	294	20	1,988
	7月	161	419	21	2,271
	8月	162	365	21	2,283
	9月	134	324	21	2,028
	10月	135	359	21	1,999
	11月	141	288	21	1,926
	12月	157	271	21	1,948
平成25年	1月	170	279	21	2,036
	2月	188	289	21	2,029
	3月	169	272	21	1,978
	年間平均	156	317	20	2,046

3 水質試験成績

(1) 原水の全項目等試験（平成24年度）

項目	単位	弓削（第1）	弓削（第2）	京北中部	京北北部（第1）	京北北部（第2）	熊田
採取年月日		4月13日	4月13日	4月13日	4月13日	4月13日	4月13日
採取場所		浄水場	浄水場	浄水場	浄水場	浄水場	浄水場
採取時刻		14:30	15:10	11:40	12:05	12:15	11:00
天候		曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温	°C	13.7	13.7	17.0	15.5	15.5	15.2
水温	°C	11.0	11.5	11.8	8.6	8.3	10.0
一般細菌	個/mL	15	2	41	検出せず	12	10
大腸菌		検出	検出せず	検出	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.25	0.20	0.39	0.27	0.26	0.07
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4 - ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.18	0.08	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.3	9.3	4.6	4.3	4.3	3.5
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.059	0.022	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	4.2	17.1	3.7	4.3	4.3	3.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	8.9	67.7	17.4	8.6	8.5	6.3
蒸発残留物	mg/L	28	116	44	26	24	24
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000003	0.000001未満	0.000001未満
2 - メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等（全有機炭素(TOC)の量）	mg/L	0.4	0.3未満	0.4	0.6	0.3	0.4
pH値		7.12	7.66	6.95	6.63	6.63	6.70
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	2	2	2	1未満	1未満	2
濁度	度	0.5	0.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.4

注 京北北部 は予備（浅層地下水）水源

項目	単位	黒田	細野	京北西部	余野
採取年月日		4月13日	4月13日	4月13日	4月13日
採取場所		浄水場	浄水場	浄水場	浄水場
採取時刻		13:45	8:20	9:10	7:55
天候		曇	曇	曇	曇
気温	°C	14.0	10.7	12.0	10.2
水温	°C	9.7	9.0	10.7	10.0
一般細菌	個/mL	22	16	54	11
大腸菌		検出	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.39	0.25	0.29	0.14
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4 - ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.06	0.03	0.02未満	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	0.07	0.03	0.03未満	0.04
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.2	3.8	4.3	4.6
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	3.4	3.2	4.1	3.8
カルシウム, マグネシウム等(硬度)	mg/L	15.6	10.9	20.7	6.6
蒸発残留物	mg/L	36	36	52	34
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	0.5	0.5	0.4
pH値		7.46	6.85	7.32	6.83
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	2	2	1	2
濁度	度	1.4	0.6	0.1未満	0.3

(2) 給水栓の全項目等試験 (平成24年度)

(弓削浄水場系)

採取年月日		4月3日	7月2日	10月9日	1月8日	最高値	最低値	平均値
採取場所		下弓削公民館	下弓削公民館	下弓削公民館	下弓削公民館			
採取時刻		11:40	10:19	11:38	11:10			
天候		雨	晴	晴	曇			
気温	°C	13.0	25.6	22.0	6.5	25.6	6.5	16.8
水温	°C	10.3	21.5	22.0	6.8	22.0	6.8	15.2
一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.27	0.23	0.51	0.22	0.51	0.22	0.31
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.002	0.003	0.003	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.003	0.003	0.001	0.003	0.001	0.002
ブロモホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.009	0.013	0.009	0.007	0.013	0.007	0.010
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	0.04	0.04	0.02	0.04	0.02	0.03
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.0	7.0	7.4	6.3	7.4	6.3	6.9
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	9.9	8.5	7.2	8.3	9.9	7.2	8.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	28.0	28.1	30.9	27.7	30.9	27.7	28.7
蒸発残留物	mg/L	58	60	62	54	62	54	59
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3	0.4	0.4	0.3未満	0.2
pH値		7.49	7.51	7.50	7.42	7.51	7.42	7.48
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.45	0.40	0.35	0.30	0.45	0.30	0.38

(京北中部浄水場系)

採取年月日		4月3日	7月2日	10月9日	1月8日	最高値	最低値	平均値
採取場所		下公民館	下公民館	下公民館	下公民館			
採取時刻		13:30	13:05	13:20	11:35			
天 候		雨	晴	晴	曇			
気 温	°C	13.2	29.0	22.8	6.0	29.0	6.0	17.8
水 温	°C	11.5	22.6	21.5	6.4	22.6	6.4	15.5
一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.42	0.36	0.42	0.38	0.42	0.36	0.40
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4 - ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.002	0.007	0.005	0.001未満	0.007	0.001未満	0.004
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001未満	0.001
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.004	0.004	0.001	0.004	0.001	0.003
ブロモホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.08	0.03	0.09	0.08	0.09	0.03	0.07
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.3	5.6	4.8	5.6	5.6	3.3	4.8
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	5.7	6.5	6.7	7.1	7.1	5.7	6.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	11.8	16.2	17.9	15.6	17.9	11.8	15.4
蒸発残留物	mg/L	35	46	46	42	46	35	42
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.4	0.3未満	0.1
pH値		6.86	7.18	6.98	7.11	7.18	6.86	7.03
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.45	0.45	0.40	0.35	0.45	0.35	0.41

(熊田浄水場系)

採取年月日		4月3日	7月6日	10月9日	1月8日	最高値	最低値	平均値
採取場所		構造改善センター	構造改善センター	構造改善センター	構造改善センター			
採取時刻		11:15	14:30	11:20	10:55			
天 候		雨	曇	晴	晴			
気 温	°C	11.6	25.0	23.5	5.0	25.0	5.0	16.3
水 温	°C	10.4	21.8	21.8	7.0	21.8	7.0	15.3
一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.09	0.12	0.14	0.08	0.14	0.08	0.11
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4 - ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.001	0.005	0.003	0.001未満	0.005	0.001未満	0.002
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001	0.002	0.001未満	0.001
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.002	0.003	0.001	0.003	0.001	0.002
ブロモホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.9	2.7	3.1	2.6	3.1	2.6	2.8
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	3.7	3.6	3.8	3.9	3.9	3.6	3.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	6.1	6.7	8.4	7.7	8.4	6.1	7.2
蒸発残留物	mg/L	23	22	29	28	29	22	26
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	1.1	0.4	0.4	1.1	0.4	0.6
pH値		6.85	6.81	6.89	6.89	6.89	6.81	6.86
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.30	0.20	0.25	0.25	0.30	0.20	0.25

(京北北部浄水場系)

採取年月日		4月3日	7月2日	10月9日	1月8日	最高値	最低値	平均値
採取場所		ひかり保育園	ひかり保育園	ひかり保育園	ひかり保育園			
採取時刻		13:05	12:30	12:55	11:55			
天 候		雨	晴	晴	曇			
気 温	°C	13.8	25.3	22.4	4.5	25.3	4.5	16.5
水 温	°C	9.0	20.0	21.8	7.0	21.8	7.0	14.5
一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.27	0.26	0.70	0.33	0.70	0.26	0.39
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.002	0.003	0.001	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	0.001	0.003	0.002	0.003	0.001	0.002
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.002	0.003	0.001	0.003	0.001	0.002
ブロモホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.6	3.5	4.2	3.0	4.2	3.0	3.6
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	4.3	4.4	4.1	4.3	4.4	4.1	4.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	8.4	10.7	14.6	9.3	14.6	8.4	10.8
蒸発残留物	mg/L	27	34	42	26	42	26	32
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.3	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4
pH値		7.01	6.92	6.86	6.91	7.01	6.86	6.93
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.35	0.30	0.25	0.35	0.35	0.25	0.31

(黒田浄水場系)

採取年月日		4月3日	7月2日	10月9日	1月8日	最高値	最低値	平均値
採取場所		下黒田公民館	下黒田公民館	下黒田公民館	下黒田公民館			
採取時刻		12:20	11:48	12:05	14:00			
天候		雨	晴	晴	曇			
気温	°C	15.0	25.8	21.3	6.5	25.8	6.5	17.2
水温	°C	10.2	22.3	21.4	4.5	22.3	4.5	14.6
一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.40	0.38	0.36	0.31	0.40	0.31	0.36
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.13	0.06未満	0.13	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.007	0.012	0.021	0.004	0.021	0.004	0.011
ジクロロ酢酸	mg/L	0.006	0.004未満	0.005	0.004未満	0.006	0.004未満	0.004未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001未満	0.001
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01	0.02	0.03	0.01未満	0.03	0.01未満	0.02
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
プロモジクロロメタン	mg/L	0.004	0.006	0.007	0.003	0.007	0.003	0.005
プロモホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.8	3.6	3.7	3.1	3.8	3.1	3.6
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	3.6	4.1	4.2	3.8	4.2	3.6	3.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	14.0	15.5	12.4	10.7	15.5	10.7	13.2
蒸発残留物	mg/L	34	44	37	32	44	32	37
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.5	0.8	0.6	0.8	0.5	0.6
pH値		7.29	7.30	7.17	7.11	7.30	7.11	7.22
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.35	0.20	0.30	0.35	0.35	0.20	0.30

(細野浄水場系)

採取年月日		4月3日	7月2日	10月9日	1月8日	最高値	最低値	平均値
採取場所		滝公民館	滝公民館	滝公民館	滝公民館			
採取時刻		10:30	9:30	10:20	13:15			
天 候		雨	晴	晴	曇			
気 温	°C	10.2	23.5	21.5	6.5	23.5	6.5	15.4
水 温	°C	9.0	20.2	18.1	6.5	20.2	6.5	13.5
一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.22	0.23	0.21	0.18	0.23	0.18	0.21
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4 - ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.002	0.005	0.006	0.001	0.006	0.001	0.004
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.003	0.004	0.002	0.004	0.002	0.003
ブロモホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.3	3.2	3.6	3.1	3.6	3.1	3.3
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	3.3	3.7	3.8	3.5	3.8	3.3	3.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	9.9	12.5	11.3	12.6	12.6	9.9	11.6
蒸発残留物	mg/L	34	40	37	32	40	32	36
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.4	0.7	0.5	0.7	0.4	0.5
pH値		7.11	7.05	7.16	7.08	7.16	7.05	7.10
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.45	0.30	0.40	0.30	0.45	0.30	0.36

(京北西部浄水場系)

採取年月日		4月3日	7月2日	10月9日	1月8日	最高値	最低値	平均値
採取場所		下熊田公民館	下熊田公民館	下熊田公民館	下熊田公民館			
採取時刻		11:00	14:40	10:58	10:35			
天 候		雨	晴	晴	晴			
気 温	°C	11.5	28.8	23.2	4.5	28.8	4.5	17.0
水 温	°C	11.0	22.6	23.2	8.5	23.2	8.5	16.3
一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.27	0.33	0.39	0.30	0.39	0.27	0.32
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4 - ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.003	0.005	0.006	0.002	0.006	0.002	0.004
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001未満	0.001
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.004	0.005	0.002	0.005	0.002	0.003
ブロモホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	0.03	0.03	0.05	0.05	0.02	0.03
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.04	0.03未満	0.03未満	0.04	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.5	4.4	4.9	4.7	4.9	4.4	4.6
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	6.6	6.1	6.9	7.9	7.9	6.1	6.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	22.3	22.9	24.2	23.1	24.2	22.3	23.1
蒸発残留物	mg/L	52	56	60	54	60	52	56
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2 - メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.3未満	0.5	0.4	0.5	0.3未満	0.3
pH値		7.40	7.54	7.56	7.25	7.56	7.25	7.44
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.35	0.30	0.30	0.40	0.40	0.30	0.34

(余野浄水場系)

採取年月日		4月3日	7月2日	10月9日	1月8日	最高値	最低値	平均値
採取場所		余野公民館	余野公民館	余野公民館	余野公民館			
採取時刻		10:10	9:15	9:55	9:58			
天 候		雨	晴	晴	晴			
気 温	°C	10.0	22.5	19.1	4.2	22.5	4.2	14.0
水 温	°C	8.0	17.0	18.3	6.2	18.3	6.2	12.4
一般細菌	個/mL	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.15	0.22	0.33	0.16	0.33	0.15	0.22
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1, 4 - ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
テトラクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロロホルム	mg/L	0.001未満	0.006	0.003	0.001未満	0.006	0.001未満	0.002
ジクロロ酢酸	mg/L	0.004未満	0.006	0.004未満	0.004未満	0.006	0.004未満	0.004未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
臭素酸	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
トリクロロ酢酸	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001	0.002	0.003	0.001	0.003	0.001	0.002
ブロモホルム	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.4	3.5	4.5	3.6	4.5	3.4	3.8
マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	3.8	3.8	4.1	4.0	4.1	3.8	3.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	6.4	7.3	7.8	7.2	7.8	6.4	7.2
蒸発残留物	mg/L	32	38	40	34	40	32	36
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.8	0.5	0.5	0.8	0.4	0.6
pH値		7.02	6.96	7.12	7.14	7.14	6.96	7.06
味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	1未満	2	1未満	1未満	2	1未満	1未満
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
遊離残留塩素	mg/L	0.40	0.15	0.30	0.30	0.40	0.15	0.29

第5章 加入金と水道料金

1 加入金

(平成24年度末現在)

給水管の口径	加入金
13mm	136,500円
20mm	168,000円
25mm	210,000円
40mm	273,000円
50mm	420,000円
臨時使用	52,500円

注 金額は、消費税及び地方消費税を含む額である。

2 水道料金 (1箇月分)

(平成24年度末現在)

給水管の口径	用途	基本水量	基本料金	従量料金
13mm	/	10 m ³	2,065円	204円 / m ³
20mm	家庭用	10 m ³	2,175円	
	学校又は病院	100 m ³	6,570円	
	その他の用途	20 m ³	4,580円	
25mm以上	家庭用	10 m ³	3,280円	
	学校又は病院	100 m ³	6,570円	
	その他の用途	20 m ³	4,580円	
臨時使用		使用水量 1 m ³ につき 255円		

注 金額は、消費税及び地方消費税を含む額である。

第6章 京北地域水道事業の決算・予算

1 平成24年度京都市京北地域水道特別会計歳入歳出決算

(1) 歳入

款	項	予算現額	調定額	収入済額	不納欠損額	収入未済額	予算現額と収入済額との比較
		円	円	円	円	円	円
1 分担金及び負担金		1,428,000	1,575,000	1,575,000	0	0	147,000
	1 分担金	1,428,000	1,575,000	1,575,000	0	0	147,000
2 使用料及び手数料		144,511,000	143,771,055	140,681,563	0	3,089,492	3,829,437
	1 使用料	144,501,000	143,749,105	140,659,613	0	3,089,492	3,841,387
	2 手数料	10,000	21,950	21,950	0	0	11,950
3 国庫支出金		291,108,000	165,768,000	165,768,000	0	0	125,340,000
	1 国庫補助金	291,108,000	165,768,000	165,768,000	0	0	125,340,000
4 繰入金		650,554,000	416,854,382	416,854,382	0	0	233,699,618
	1 一般会計繰入金	649,000,000	415,349,276	415,349,276	0	0	233,650,724
	2 特定環境保全公共下水道特別会計繰入金	1,292,000	1,254,255	1,254,255	0	0	37,745
	3 農業集落排水事業特別会計繰入金	262,000	250,851	250,851	0	0	11,149
5 繰越金		7,785,000	7,784,000	7,784,000	0	0	1,000
	1 繰越金	7,785,000	7,784,000	7,784,000	0	0	1,000
6 諸収入		3,614,000	22,396,033	4,441,576	1,179,123	16,775,334	827,576
	1 雑収入	3,614,000	22,396,033	4,441,576	1,179,123	16,775,334	827,576
7 市債		385,000,000	197,000,000	197,000,000	0	0	188,000,000
	1 市債	385,000,000	197,000,000	197,000,000	0	0	188,000,000
歳入合計		1,484,000,000	955,148,470	934,104,521	1,179,123	19,864,826	549,895,479

(2) 歳出

款	項	予算現額	支出済額	翌年度繰越額	不用品額	予算現額と支出済額との比較
		円	円	円	円	円
1 京北地域水道費		1,484,000,000	917,552,521	446,000,000	120,447,479	566,447,479
	1 京北地域水道費	143,518,000	124,243,104	0	19,274,896	19,274,896
	2 京北地域水道整備費	1,234,256,000	691,653,073	446,000,000	96,602,927	542,602,927
	3 公債費	105,226,000	101,656,344	0	3,569,656	3,569,656
	4 予備費	1,000,000	0	0	1,000,000	1,000,000
歳出合計		1,484,000,000	917,552,521	446,000,000	120,447,479	566,447,479

歳入歳出差引残額 16,552,000 円

翌年度へ繰越し 16,552,000 円

2 平成24年度京都市京北地域水道特別会計歳入歳出予算

(1) 歳入

款	項	本年度予算額	前年度予算額	比較増減
		千円	千円	千円
1 分担金及び負担金		1,428	1,428	0
	1 分担金	1,428	1,428	0
2 使用料及び手数料		144,011	144,511	500
	1 使用料	144,001	144,501	500
	2 手数料	10	10	0
3 国庫支出金		331,417	244,892	86,525
	1 国庫補助金	331,417	244,892	86,525
4 繰入金		700,619	609,554	91,065
	1 一般会計繰入金	699,000	608,000	91,000
	2 特定環境保全公共下水道特別会計繰入金	1,354	1,292	62
	3 農業集落排水事業特別会計繰入金	265	262	3
5 繰越金		1	1	0
	1 繰越金	1	1	0
6 諸収入		3,524	3,614	90
	1 雑収入	3,524	3,614	90
7 市債		390,000	341,000	49,000
	1 市債	390,000	341,000	49,000
歳入合計		1,571,000	1,345,000	226,000

(2) 歳出

款	項	本年度 予算額	前年度 予算額	比較 増減	本年度予算額の財源内訳			
					特定財源			一般財源
					国府支出金	市債	その他	
		千円	千円	千円	千円	千円	千円	千円
1 京北地域水道費		1,571,000	1,345,000	226,000	331,417	390,000	849,583	0
	1 京北地域水道費	150,870	143,518	7,352	0	0	150,870	0
	2 京北地域水道整備費	1,316,240	1,095,256	220,984	331,417	390,000	594,823	0
	3 公債費	102,890	105,226	2,336	0	0	102,890	0
	4 予備費	1,000	1,000	0	0	0	1,000	0
歳出合計		1,571,000	1,345,000	226,000	331,417	390,000	849,583	0

第7章 平成24年度決算の実績報告

1 概況

京北地域水道については、京都市・京北町合併建設計画に掲げる「だれもが安心してらせるまちづくり」を目指し、水道水の安定供給を確保するため、簡易水道の再整備に引き続き取り組み、京北中部簡易水道の整備工事を継続して実施した。また、細野簡易水道の整備工事に着手した。

2 主要な施策の実績

		〔決算額の下段の括弧書きは、翌年度繰越額で、外数である。〕	
事務事業名	概要	予算現額	決算額
		千円	千円
京北地域水道再整備	京北中部簡易水道	732,987	442,366
	実施内容 実施設計	前年度繰越分	前年度繰越分
	配水池等用地買収	93,971	93,873
	浄水場整備工事	現年度分	現年度分
	(平成23年度～平成25年度)	639,016	348,493
	など		(222,305)
	細野簡易水道	408,429	155,883
	実施内容 配水池用地買収	前年度繰越分	前年度繰越分
	浄水場整備工事	45,029	44,686
	(平成24年度～平成25年度)	現年度分	現年度分
など	363,400	111,197	
			(223,695)

京都市京北特定環境保全公共下水道統計年報

第1章 京北特定環境保全公共下水道事業の沿革と推移

1 事業の沿革

京北特定環境保全公共下水道事業は、平成17年4月、旧京北町の区域の編入に伴い、京北特定環境保全公共下水道を設置した。

(平成24年度末現在)

年 月	主 要 事 項	備 考
平成7年2月	京北町特定環境保全公共下水道認可 基本設計業務委託 周山地内詳細設計業務委託	認可面積47ha
平成7年10月	下水道管渠 ^{きよ} 工事着手(周山地区)	
平成8年1月	京北町特定環境保全公共下水道第1回変更認可	処理場位置の変更
平成9年9月	京北浄化センター工事着手	
平成10年3月	京北町下水道条例・分担金条例制定	
平成10年12月	京北町特定環境保全公共下水道第2回変更認可	認可面積99ha
平成12年3月	特定環境保全公共下水道一部供用開始 京北浄化センター第1期水処理設備工事完了	処理能力825m ³ /日
平成13年3月	京北浄化センター第1期汚泥処理設備工事完了	
平成13年12月	京北町特定環境保全公共下水道第3回変更認可	認可面積186ha
平成16年9月	管渠 ^{きよ} 工事の完了	
平成17年2月	京北浄化センター第2期工事完了	処理能力1,650m ³ /日
平成17年3月	京都市京北特定環境保全公共下水道条例制定	総事業費7,282,916千円
平成20年3月	京北浄化センター放流渠 ^{きよ} 用地取得	

2 事業の推移

(平成24年度末現在)

項目 \ 年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度
処理区域内人口(人)	2,568	2,532	2,489	2,467	2,427
整備区域面積(ha)	186	186	186	186	186
年間流入下水量(m ³)	272,999	270,086	274,683	280,502	283,477
管渠延長(幹線・支線)(m)	53,154	53,154	53,154	53,178	53,178
下水道使用給水装置数(件)	875	893	909	937	951
下水道使用料(円)	53,183,866	51,072,305	50,643,911	50,554,237	51,083,955

第2章 平成24年度における主要事項

1 浄化センター施設

京北浄化センター電気設備の点検整備を実施

2 管渠^{きよ}施設

下水道取付管の新設工事を実施

マンホールポンプ設備分解整備を実施

人孔周り修繕工事を実施

第3章 現況と施設

1 現況

(平成24年度末現在)

種別 \ 事項	面積(ha)	人口(人)	下水道使用給水装置数(件)
下水道認可区域	186	2,427	951
下水道整備区域	186	2,427	951

注 人口は、住民基本台帳人口

2 施設

(平成24年度末現在)

整備区域(ha)	下水道管渠延長(m)	マンホールポンプ(基)	マンホール(個)
186	53,178	34	1,713

3 処理施設

(平成24年度)

浄化センター名	整備区域幹線名	処理能力		処理方式
		日最大(m ³ /日)	日平均(m ³ /日)	
京北浄化センター	弓削,山国,周山	1,650	1,300	オキシデーションディッチ法

4 浄化センター

京北浄化センター

(平成24年度末現在)

施設名		系列別	1系	2系
敷地面積			浄化センター敷地 9,581 m ² + 放流渠敷地 819 m ²	
処理能力			日最大 1,650 m ³ /日	
流入渠	構造 口径		塩化ビニール管 VU 350 mm	
流入ポンプ室	形式 構造 形状		長方形 鉄筋コンクリート造 幅 2.5 × 長 3.5 × 深 6.9 m	
流入ポンプ	型式 ポンプ口径 吐出量 出力 揚程 台数		水中汚水ポンプ(着脱形式) 100 mm 1.1 m ³ /min 7.5 kW × 200 V 14.0 m 3台	
反応槽	形式 構造 形状 ばっ気方式		オキシレーションディッチ槽(馬蹄形) 上部覆蓋有 鉄筋コンクリート造 幅 14.5 × 長 18.0 × 深 4.0 m (流路幅 3.5 m) 縦軸型機械式ばっ気装置	
ばっ気装置	電動機出力 電源 羽根径 数量		7.5 kW × 4 P VVVF制御 200 V × 60 Hz 1.7 m 1池(2基/池)	11 kW × 4 P VVVF制御 200 V × 60 Hz 1.8 m 1池(2基/池)
最終沈殿池	形式 構造 形状 污泥かき寄機形式 污泥かき寄機出力		円形 鉄筋コンクリート造 11.5 × 側水深 3.5 m 中央駆動懸垂形 0.4 KW × 4 P	
消毒設備	形式 構造 形状 紫外線設備型式 定格電力 ランプ		紫外線消毒槽(長方形) 鉄筋コンクリート造 幅 1.0 × 長 2.5 × 深 1.52 m 開水路垂直設置型 5.7 kVA (総合出力) 39 W 低圧水銀ランプ 16本/ユニット × 4 64本	
返送汚泥ポンプ	型式 吸込口径 吐出量 全揚程 電動機出力 台数		吸込スクリー付汚泥ポンプ 100 mm 0.6 m ³ /min 4.0 m 2.2 kW × 4 P 4台	
余剰汚泥ポンプ	型式 吸込口径 吐出量 全揚程 電動機出力 台数		横軸無閉塞汚泥ポンプ 75 mm 0.2 m ³ /min 10 m 2.2 kW × 4 P 2台	
放流河川名			一級河川桂川	

(平成24年度末現在)

施設名		系列別	1系	2系
汚泥濃縮槽・ポンプ	形式 構造 形状 濃汚ポンプ型式 吸込口径 吐出量 全揚程 電動機出力 台数		重力式濃縮槽 鉄筋コンクリート造 3.0×有効深3.0m 一軸ネジ式 65mm 4.4m ³ /時 10m 2.2kw×4P 2台	
汚泥貯留槽	形式 構造 形状 汚泥攪拌機型式 出力 台数		汚泥貯留槽 鉄筋コンクリート造 幅3.0×長2.5(3.0)×有効深4.0m 立型ミキサー 3.7kw×4P 2台	2池 容量30m ³ +36m ³
汚泥供給ポンプ	型式 吸込口径 吐出量 全揚程 電動機出力 台数		一軸ネジ式 80mm 2.5~7.5m ³ /時 20m 3.7kw×4P 2台	
薬品供給ポンプ	型式 吸込口径 吐出量 全揚程 電動機出力 台数		一軸ネジ式 20mm 0.3~0.8m ³ /時 10m 0.4kw×4P 2台	
汚泥脱水機	型式 寸法 駆動方式 最大遠心効果 駆動機出力 処理量 台数		横軸スクルーデカンター式遠心脱水機 長さ2.80×幅1.4×高さ0.852m Vベルト駆動 2000(xG), 3200rpm(MAX) 駆動用電動機11kw×4P 差速用電動機2.2kw×4P 5m ³ /hr 1台	
受電設備	受電電圧		6.6KV 60HZ	
自家発電機設備	発電機形式 容量 電圧 エンジン形式 総排気量 冷却方式 燃料消費量 始動方式 台数		横軸回転界磁形同期発電機 75KVA 210V 立形水冷4サイクルディーゼル機関 4.728L ラジエータ冷却 28.2L/hr 電気始動式 1台	
窒素りん測定機	機器名称 別棟寸法 測定方式 測定範囲 測定周期 測定時間		全窒素・全りん自動測定装置 プレハブ棟 幅2.0×奥2.0×高2.4m 紫外線酸化分解法 全窒素0-5~0-50mg/L(希釈1段)・全りん0-1~0-10mg/L(希釈1段) 1~24時間(1時間単位の任意設定) 60分	

5 マンホールポンプ場

NO	ポンプ場名	所在地	口径 (mm)	ポンプ形式	出力 (kw)	吐出量 (m ³ /min)	電圧 (V)	全揚程 (m)	ポンプ (台)	制御盤	制御装置	通報装置	管理開始
1	周山第1ポンプ場	右京区京北周山町大山13-1	150	150DSMZ/F611	11.0	2.200	200	16.0	2	自立型	-	EMMD	H12.3.31
2	周山第2ポンプ場	右京区京北周山町西丁田35-2	150	150DSMZ/F611	11.0	2.040	200	15.0	2	自立型	-	EMMD	H12.3.31
3	周山第3ポンプ場	右京区京北周山町泓23-4	80	80DMV63.7	3.7	0.200	200	9.8	2	装柱型	-	EMMD	H12.3.31
4	周山第4ポンプ場	右京区京北周山町森ノ下11-1	80	80DMV62.2	2.2	0.200	200	3.8	2	自立型	-	EMMD	H12.3.31
5	周山第5ポンプ場	右京区京北周山町縁ノ森9-1	80	80DMV62.2	2.2	0.200	200	5.7	2	装柱型	-	EMMD	H12.3.31
6	山国第1ポンプ場	右京区京北周山町上寺田1-1	80	80DMV62.2	2.2	0.720	200	5.7	2	自立型	-	EMMD	H12.3.31
7	山国第2ポンプ場	右京区京北周山町下寺田7-1	80	80DMV62.2	2.2	0.200	200	5.3	2	自立型	-	EMMD	H12.3.31
8	山国第3ポンプ場	右京区京北周山町上寺田18	80	80DMV63.7	3.7	0.720	200	9.2	2	自立型	-	EMMD	H12.3.31
9	山国第4ポンプ場	右京区京北下町岩ノ元4-5	100	100DSMZ/F65.5	5.5	0.660	200	14.0	2	装柱型	MPCU	EMMD	H12.9.30
10	山国第5ポンプ場	右京区京北下町島崎55.20-2	80	80DMV62.2	2.2	0.612	200	6.3	2	装柱型	MPCU	EMMD	H12.9.30
11	山国第6ポンプ場	右京区京北下町山ノ鼻14-2	80	80DMV262.2	2.2	0.564	200	5.7	2	装柱型	MPCU	EMMD	H13.9.30
12	山国第7ポンプ場	右京区京北鳥居町松根12-1	80	80DMV262.2	2.2	0.498	200	5.6	2	装柱型	MPCU	EMMD	H13.9.30
13	山国第8ポンプ場	右京区京北鳥居町宮ノ元5-6	80	80DMV261.5	1.5	0.160	200	4.7	2	装柱型	MPCU	EMMD	H15.9.30
14	山国第9ポンプ場	右京区京北辻町下河原22-2	80	80DMV261.5	1.5	0.160	200	6.3	2	装柱型	MPCU	EMMD	H14.3.31
15	山国第10ポンプ場	右京区京北塔町三明谷65-1	80	80DMV261.5	1.5	0.160	200	4.3	2	装柱型	MPCU	EMMD	H14.9.30
16	山国第11ポンプ場	右京区京北塔町中筋浦22-10	80	80DMV261.5	1.5	0.200	200	6.4	2	装柱型	MPCU	EMMD	H15.9.30
17	山国第12ポンプ場	右京区京北塔町中筋浦7-2	80	80DMV261.5	1.5	0.300	200	4.4	2	ポール型	MPCU	EMMD	H15.3.31
18	山国第13ポンプ場	右京区京北比賀江町藤原16-3	80	80DMV261.5	1.5	0.159	200	5.5	2	装柱型	MPCU	EMMD	H15.9.30
19	山国第14ポンプ場	右京区京北比賀江町中西64-2	80	80DMV261.5	1.5	0.159	200	5.4	2	装柱型	MPCU	EMMD	H15.9.30
20	山国第15ポンプ場	右京区京北周山町尼谷3-2	80	80DMV261.5	1.5	0.159	200	3.7	2	装柱型	MPCU	EMMD	H16.9.30
21	弓削第1ポンプ場	右京区京北周山町下台30-3	80	80DMV62.2	2.2	0.300	200	6.5	2	装柱型	-	EMMD	H12.3.31
22	弓削第2ポンプ場	右京区京北周山町卯瀧谷8-3	100	100DMV67.5	7.5	1.140	200	12.2	2	装柱型	MPCU	EMMD	H12.3.31
23	弓削第3ポンプ場	右京区京北五本松町下八面田24-6	100	100DMV65.5	5.5	0.840	200	11.0	2	装柱型	MPCU	EMMD	H12.9.30
24	弓削第4ポンプ場	右京区京北五本松町垣内41	80	80DMV63.7	3.7	0.300	200	8.5	2	装柱型	MPCU	EMMD	H12.9.30
25	弓削第5ポンプ場	右京区京北五本松町西福川原8-2	80	80DMV263.7	3.7	0.300	200	8.5	2	装柱型	MPCU	EMMD	H13.3.31
26	弓削第6ポンプ場	右京区京北五本松町新福川原24-16	80	80DMV263.7	3.7	0.397	200	10.5	2	装柱型	MPCU	EMMD	H14.9.30
27	弓削第7ポンプ場	右京区京北下弓削町新矢谷前35	80	80DMV261.5	1.5	0.160	200	7.0	2	装柱型	MPCU	EMMD	H14.9.30
28	弓削第8ポンプ場	右京区京北下弓削町中垣内25-3	80	80DMV261.5	1.5	0.160	200	5.4	2	装柱型	MPCU	EMMD	H14.9.30
29	弓削第9ポンプ場	右京区京北下弓削町清田9	80	80DMV263.7	3.7	0.480	200	9.0	2	装柱型	MPCU	MU1000V3	H14.9.30
30	弓削第10ポンプ場	右京区京北下弓削町洲崎5-3	80	80DMV263.7	3.7	0.420	200	10.0	2	装柱型	MPCU	MU1000V3	H15.3.31
31	弓削第11ポンプ場	右京区京北下中町赤田6-3	65	65DMV261.5	1.5	0.300	200	7.2	2	装柱型	MPCU	MU1000V3	H15.9.30
32	弓削第12ポンプ場	右京区京北田貫町鳥谷13-27	65	65DMV261.5	1.5	0.160	200	6.1	2	ポール型	MPCU	EMMD	H15.9.30
33	弓削第13ポンプ場	右京区京北上中町宮ノ下15地先	65	65DMV261.5	1.5	0.300	200	4.0	2	装柱型	MPCU	EMMD	H16.9.30
34	弓削第14ポンプ場	右京区京北下弓削町沢ノ奥26-19	65	65DMV261.5	1.5	0.159	200	4.6	2	装柱型	MPCU	EMMD	H16.9.30

第4章 統計

1 下水処理統計 (1) 流入下水道量

(単位 m³) (平成24年度)

項目	H24				H25				合計	日平均				
	月別	4	5	6	7	8	9	10			11	12	1	2
月計	22,325	21,906	24,340	27,621	24,720	23,749	24,651	23,729	24,294	23,126	21,128	21,890	283,477	-
日最大	866	800	1,308	1,285	971	1,118	988	1,053	990	901	1,021	796	-	-
日最大付小	3	3	17	7	14	30	17	17	30	22	18	1	-	-
日最大付平均	677	666	643	774	723	678	738	709	687	633	667	617	-	-
日平均	10	11	3	31	28	29	27	5,10	9	13	2	31	-	-
日平均数	744	707	811	891	797	792	795	791	784	746	755	706	-	777
日平均数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	-

(2) 返送汚泥量

(単位 m³) (平成24年度)

項目	H24				H25				合計	日平均				
	月別	4	5	6	7	8	9	10			11	12	1	2
月計	32,500	40,049	32,431	40,753	33,862	32,681	40,868	32,771	32,537	39,971	32,301	32,498	423,222	-
日平均	1,083	1,292	1,081	1,315	1,092	1,089	1,318	1,092	1,050	1,289	1,154	1,048	-	1,160
日平均数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	-

(3) 余剰汚泥量

(単位 m³) (平成24年度)

項目	H24				H25				合計	日平均				
	月別	4	5	6	7	8	9	10			11	12	1	2
月計	702	1,423	1,686	2,411	969	1,007	1,386	1,109	1,109	1,382	1,111	1,103	15,398	-
日平均	23	46	56	78	31	34	45	37	36	45	40	36	-	42
日平均数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	-

(4) 脱水ケーク量

(単位 t) (平成24年度)

項目	月別	H24	4	5	6	7	8	9	10	11	12	H25	1	2	3	合計	日平均
月合計		18.9	16.2	10.8	13.5	10.8	10.8	10.8	13.5	10.8	10.8	13.5	13.5	13.5	18.9	162.0	-
日平均		0.6	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	-	0.4
日数		30	31	30	31	31	31	30	31	30	31	31	31	28	31	365	-

(5) 電力使用量

(単位 kWh) (平成24年度)

項目	月別	H24	4	5	6	7	8	9	10	11	12	H25	1	2	3	合計	日平均
月合計		20,099	25,468	20,652	26,169	22,195	21,142	24,294	17,760	17,451	17,451	22,090	22,090	18,715	19,141	255,176	-
日平均		670	822	688	844	716	705	784	592	563	563	713	668	617	617	-	699
日数		30	31	30	31	31	31	30	31	30	31	31	28	31	31	365	-

(6) 電気・水道・ガス代

(単位 円) (平成24年度)

項目	月別	H24	4	5	6	7	8	9	10	11	12	H25	1	2	3	合計	日平均
電気代		326,500	315,149	337,709	359,883	403,353	403,049	341,369	314,481	294,127	300,201	309,029	309,029	309,029	309,629	4,014,479	10,999
水道代		4,784	4,580	5,192	5,192	6,008	6,008	5,192	4,988	4,580	4,580	4,580	4,580	4,580	4,580	60,264	165
ガス代		2,128	2,119	2,053	2,050	1,995	1,995	1,995	2,056	2,056	1,995	2,058	2,058	2,056	2,121	24,678	68

(7) 高分子系凝集剤購入量及び金額

(単位 kg・円) (平成24年度)

項目	月別	H24	4	5	6	7	8	9	10	11	12	H25	1	2	3	合計	日平均
VA2893購入量		0	0	0	0	0	0	0	120	0	0	0	0	0	0	120	0
購入金額		0	0	0	0	0	0	0	65,520	0	0	0	0	0	0	65,520	180

2 マンホールポンプ統計

(1) マンホールポンプ汚水排出量・運転回数

(平成24年度)

項目 月別	周山1号		周山2号		周山3号		周山4号		周山5号	
	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回
24年 4	33,047	1,197	22,273	1,193	1,580	722	413	200	127	63
5	32,911	1,215	22,780	1,222	1,471	677	246	119	132	65
6	37,055	1,280	25,302	1,298	1,459	669	294	142	128	62
7	43,315	1,421	29,772	1,440	1,651	756	329	160	147	72
8	39,786	1,339	26,431	1,358	1,541	707	228	110	140	69
9	37,353	1,267	24,699	1,277	1,553	719	239	115	129	65
10	40,549	1,347	26,930	1,362	1,382	640	265	128	149	73
11	37,847	1,313	25,711	1,328	1,406	651	261	126	112	55
12	35,402	1,345	25,682	1,363	1,510	698	309	149	116	57
25年 1	33,004	1,269	23,572	1,269	1,405	650	315	153	122	60
2	29,974	1,149	21,527	1,148	1,274	589	303	147	106	52
3	31,619	1,229	22,539	1,229	1,377	637	265	129	109	54
計	431,861	15,371	297,216	15,487	17,607	8,115	3,465	1,678	1,517	747

項目 月別	山国1号		山国2号		山国3号		山国4号		山国5号	
	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回
24年 4	4,835	1,424	51	63	4,756	971	6,690	1,071	4,283	1,070
5	4,359	1,294	61	76	4,960	1,008	6,428	1,037	3,994	1,039
6	4,256	1,337	59	73	5,317	1,029	7,079	1,122	4,731	1,127
7	4,656	1,547	61	77	5,983	1,128	7,543	1,177	5,015	1,195
8	4,288	1,300	66	82	5,217	1,013	5,970	1,002	3,984	1,023
9	3,936	1,171	56	70	4,623	910	5,522	893	3,650	920
10	4,078	1,145	58	74	4,544	920	6,676	922	3,492	923
11	4,311	1,224	55	68	4,335	887	6,502	918	3,649	921
12	3,998	1,242	57	71	4,787	985	7,372	1,044	3,942	1,041
25年 1	3,829	1,159	58	72	4,710	977	7,291	1,045	3,863	1,050
2	3,897	1,227	47	59	4,430	912	6,103	962	3,618	963
3	4,282	1,779	62	77	4,635	971	6,317	1,009	4,262	1,011
計	50,725	15,849	690	862	58,296	11,711	79,493	12,202	48,483	12,283

項目 月別	山国6号		山国7号		山国8号		山国9号		山国10号	
	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回
24年 4	3,475	2,168	2,434	863	3	4	449	252	67	105
5	3,412	1,923	2,419	857	2	2	398	260	70	114
6	3,676	1,906	2,596	928	4	5	470	278	62	106
7	4,324	2,139	3,029	1,060	4	5	512	307	66	113
8	3,699	1,885	2,605	928	7	8	443	292	78	130
9	3,223	1,691	2,288	824	6	5	407	271	60	107
10	3,229	1,696	2,240	822	3	4	435	279	56	101
11	3,091	1,622	2,149	795	13	5	409	246	52	94
12	3,372	1,793	2,337	854	2	2	475	276	58	101
25年 1	3,379	1,890	2,363	867	2	3	542	299	68	102
2	3,225	1,819	2,228	800	3	4	460	259	50	88
3	3,425	1,967	2,337	845	2	2	460	274	65	107
計	41,530	22,499	29,025	10,443	51	49	5,460	3,293	751	1,268

(平成24年度)

項目 月別	山国11号		山国12号		山国13号		山国14号		山国15号			
	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回		
24年	4	674	329	493	394	267	158	243	305	131	132	
	5	702	351	475	375	306	193	192	290	109	113	
	6	617	320	690	564	248	177	220	322	121	135	
	7	632	327	977	789	248	171	252	363	107	125	
	8	644	327	613	498	271	187	225	326	80	96	
	9	559	281	481	397	244	165	197	293	85	94	
	10	539	292	454	378	224	160	178	264	78	92	
	11	560	288	453	345	216	155	175	261	95	104	
	12	595	311	463	365	219	154	213	299	115	120	
	25年	1	624	327	457	376	233	146	238	310	102	111
		2	577	302	504	418	197	130	204	277	108	114
		3	644	326	451	358	229	148	196	278	133	144
計	7,367	3,781	6,509	5,257	2,902	1,944	2,534	3,588	1,264	1,380		

項目 月別	弓削1号		弓削2号		弓削3号		弓削4号		弓削5号			
	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回		
24年	4	326	167	12,813	1,151	6,475	1,122	146	190	976	510	
	5	335	171	12,496	1,173	6,551	1,117	153	192	897	498	
	6	294	150	13,629	1,262	6,992	1,213	123	141	1,080	558	
	7	325	166	16,012	1,437	8,204	1,387	145	148	1,192	638	
	8	302	154	13,946	1,313	7,123	1,254	123	135	982	569	
	9	276	141	13,505	1,259	6,964	1,219	146	146	878	511	
	10	273	140	17,286	1,380	7,607	1,339	121	131	912	531	
	11	272	141	17,833	1,337	7,557	1,297	111	128	904	487	
	12	292	149	16,030	1,354	7,416	1,302	130	145	883	497	
	25年	1	308	157	15,692	1,263	6,761	1,202	122	130	1,001	541
		2	288	147	14,128	1,115	6,185	1,102	110	115	847	460
		3	354	181	13,745	1,193	6,402	1,136	131	132	914	502
計	3,643	1,864	177,115	15,237	84,237	14,690	1,562	1,733	11,465	6,302		

項目 月別	弓削6号		弓削7号		弓削8号		弓削9号		弓削10号			
	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回		
24年	4	188	116	59	47	80	64	5,491	1,287	5,247	2,471	
	5	194	115	78	60	45	45	5,260	1,268	5,066	2,465	
	6	188	116	80	58	89	82	6,047	1,410	5,701	2,621	
	7	205	125	83	70	128	108	8,062	1,700	7,023	2,810	
	8	184	117	欠測	欠測	66	56	6,186	1,548	5,940	2,783	
	9	184	112	欠測	欠測	60	51	6,751	1,582	6,025	2,715	
	10	189	120	70	61	65	63	8,165	1,800	6,909	2,954	
	11	191	116	71	57	85	73	7,839	1,782	6,578	2,822	
	12	203	123	72	56	70	66	7,465	1,780	6,364	2,859	
	25年	1	199	117	78	59	80	71	6,167	1,447	5,586	2,745
		2	179	107	60	51	79	62	5,420	1,271	5,123	2,479
		3	193	116	97	67	67	60	5,731	1,334	5,581	2,636
計	2,296	1,400	748	586	913	801	78,582	18,209	71,142	32,360		

(平成24年度)

項目 月別	弓削11号		弓削12号		弓削13号		弓削14号	
	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回
24年 4	4,288	2,414	218	354	35	65	1	2
5	3,512	2,266	210	351	31	63	0	0
6	4,577	2,386	217	365	31	59	3	6
7	6,090	2,539	226	384	34	64	3	6
8	4,366	2,451	218	381	28	57	0	0
9	4,552	2,353	271	421	30	55	0	0
10	4,972	2,363	301	471	38	71	0	1
11	4,592	2,416	255	412	37	71	0	0
12	3,989	2,530	270	430	38	76	0	1
25年 1	3,961	2,443	256	429	38	75	0	1
2	3,725	2,285	232	369	33	61	0	1
3	3,857	2,404	265	420	35	67	0	0
計	52,481	28,850	2,939	4,787	408	784	7	18

注 排出量は、運転時間から計算で求めた参考値である。

(2) マンホールポンプ使用電力量及び電気料金

(単位 kw 円) (平成24年度)

施設名	使用電力量	電気料金	施設名	使用電力量	電気料金	施設名	使用電力量	電気料金
周山1号	30,429	664,810	山国10号	562	53,702	弓削9号	11,361	244,254
周山2号	27,747	632,135	山国11号	977	58,795	弓削10号	11,882	250,750
周山3号	1,893	128,585	山国12号	1,123	60,563	弓削11号	4,737	104,833
周山4号	624	77,899	山国13号	736	55,865	弓削12号	722	55,701
周山5号	635	78,009	山国14号	615	54,401	弓削13号	390	51,643
山国1号	4,561	125,980	山国15号	492	52,891	弓削14号	355	51,215
山国2号	542	76,906	弓削1号	726	79,104	ユニット1号	1	3,931
山国3号	5,396	171,402	弓削2号	16,646	402,377	ユニット2号	0	3,931
山国4号	9,645	269,639	弓削3号	11,649	294,698	ユニット3号	12	3,931
山国5号	3,943	118,456	弓削4号	794	115,174	ユニット4号	0	3,931
山国6号	3,722	115,772	弓削5号	2,385	134,623	ユニット5号	72	3,931
山国7号	3,147	108,772	弓削6号	797	115,226	ユニット6号	6	3,931
山国8号	357	51,239	弓削7号	531	53,343	合計	162,102	5,049,123
山国9号	1,309	62,831	弓削8号	581	53,944	日平均	444	13,833

注 ユニットポンプは、100V受電である。

3 水質試験成績

(1) 規制項目試験

番号	試験項目	単位	H24.5 試験結果	H24.11 試験結果	平均
1	pH	pH	6.9	6.7	6.8
2	COD	mg/L	5.9	5.6	5.75
3	BOD	mg/L	1.0	1.2	1.075
4	浮遊物質量	mg/L	1	3	2
5	N-ヘキサン抽出物質量	mg/L	<2.2	<2.2	<5
6	フェノール水銀	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01
7	銅	mg/L	0.012	0.018	<0.05
8	亜鉛	mg/L	0.025	0.028	<0.05
9	溶解性マンガ	mg/L	<0.01	<0.01	<0.05
10	溶解性鉄	mg/L	0.01	0.01	<0.05
11	全クロム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.05
12	フッ素	mg/L	<0.4	<0.4	<0.5
13	ほう素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
14	大腸菌群数	個/mL	1	1.5	1.25
15	全リン	mg/L	1.4	1.7	1.505
16	全窒素	mg/L	2.8	6.2	4.475
17	カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.01
18	全シアン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
19	有機リン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1
20	鉛	mg/L	<0.001	<0.001	<0.01
21	六価クロム	mg/L	<0.005	<0.005	<0.05
22	砒素	mg/L	<0.001	<0.001	<0.05
23	全水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005
24	アルキル水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005
25	PCB (ポリ塩化ビフェニル)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005
26	セレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.01
27	1.1.1-トリクロロエタン	mg/L	<0.1	<0.1	<0.01
28	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.002
29	1.2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.004
30	1.1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.02
31	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.02
32	シス-1.2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.04
33	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.01
34	1.1.2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.006
35	トリクロロエチレン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.01
36	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.01
37	1.3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.002
38	シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.003
39	チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.006
40	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.02
41	ダイオキシン類TEQ	pg-TEQ/L	0.000033 (H24.9 試験結果)		0.000033

第5章 下水道使用料と分担金

1 下水道使用料（1箇月分）

（平成24年度末現在）

京北特定環境保全公共下水道			
区 分		使用料	
一 般	基 本（5 m ³ まで）		1,000円
	従 量 （1 m ³ につき）	6 ~ 10 m ³	160円
		11 ~ 30 m ³	170円
		31 ~ 50 m ³	180円
		51 ~ 100 m ³	190円
		101 m ³ ~	200円
臨 時	基 本（10 m ³ まで）		3,000円
	従 量（1 m ³ につき）		200円

注 下水道使用料の額は、上記の表により計算した額に100分の105を乗じて得た額（1円未満の端数は切捨て）とする。

2 下水道分担金

（平成24年度末現在）

1件につき	480,000円
-------	----------

第6章 京北特定環境保全公共下水道事業の決算・予算

1 平成24年度京都市特定環境保全公共下水道特別会計歳入歳出決算

(京北特定環境保全公共下水道事業)

(1) 歳入

款	項	予算現額	調定額	収入済額	不納欠損額	収入未済額	予算現額と収入済額との比較
		円	円	円	円	円	円
1	分担金及び負担金	2,400,000	2,880,000	2,880,000	0	0	480,000
	1 分担金	2,400,000	2,880,000	2,880,000	0	0	480,000
2	使用料及び手数料	51,543,000	51,616,970	51,130,955	0	486,015	386,645
	1 使用料	51,501,000	51,600,370	51,114,355	0	486,015	386,645
	2 手数料	42,000	16,600	16,600	0	0	25,400
4	繰入金	232,686,000	206,118,898	206,118,898	0	0	26,567,102
	1 一般会計繰入金	232,000,000	205,533,372	205,533,372	0	0	26,466,628
	2 農業集落排水事業特別会計繰入金	686,000	585,526	585,526	0	0	100,474
6	諸収入	371,000	11,972,728	1,546,053	5,140,887	5,285,788	1,175,053
	1 貸付金元利収入	160,000	360,000	360,000	0	0	200,000
	2 雑収入	211,000	11,612,728	1,186,053	5,140,887	5,285,788	975,053
	歳入合計	287,000,000	272,588,596	261,675,906	5,140,887	5,771,803	25,298,694

(2) 歳出

款	項	予算現額	支出済額	翌年度繰越額	不 用 額	予算現額と支出済額との比較
		円	円	円	円	円
1	特定環境保全公共下水道費	287,000,000	261,675,906	0	25,324,094	25,324,094
	1 特定環境保全公共下水道費	162,539,000	137,472,865	0	25,066,135	25,066,135
	3 公債費	124,461,000	124,203,041	0	257,959	257,959
	歳出合計	287,000,000	261,675,906	0	25,324,094	25,324,094

歳入歳出差引残額 0 円

翌年度へ繰越し 0 円

2 平成25年度京都市特定環境保全公共下水道特別会計歳入歳出予算

(京北特定環境保全公共下水道事業)

(1) 歳入

款	項	本年度予算額	前年度予算額	比較増減
1 分担金及び負担金		千円 2,400	千円 2,400	千円 0
	1 分担金	2,400	2,400	0
2 使用料及び手数料		51,543	51,543	0
	1 使用料	51,501	51,501	0
	2 手数料	42	42	0
3 国庫支出金		6,700	0	6,700
	1 国庫補助金	6,700	0	6,700
4 繰入金		248,000	232,686	15,314
	1 一般会計繰入金	248,000	232,000	16,000
	2 農業集落排水事業特別会計繰入金	0	686	686
5 諸収入		1,357	371	986
	1 貸付金元利収入	320	160	160
	2 雑収入	1,037	211	826
歳入合計		310,000	287,000	23,000

(2) 歳出

款	項	本年度 予算額	前年度 予算額	比較 増減	本年度予算額の財源内訳			
					特定財源			一般財源
					国府支出金	市債	その他	
1 特定環境保全公共下水道費		千円 310,000	千円 287,000	千円 23,000	千円 6,700	千円 0	千円 303,300	千円 0
	1 特定環境保全公共下水道費	185,707	162,539	23,168	6,700	0	179,007	0
	3 公債費	124,293	124,461	168	0	0	124,293	0
歳出合計		310,000	287,000	23,000	6,700	0	303,300	0

第7章 平成24年度決算の実績報告

1 概況

京北地域における公共下水道については、住民の健康で快適な生活の確保や良好な水環境の保全等を図るため、京北浄化センター及び管路等の管理運営を行った。

2 主要な施策の実績

〔決算額の下段の括弧書きは、
翌年度繰越額で、外数である。〕

事務事業名	概要	予算現額 千円	決算額 千円
京北特定環境保全 公共下水道管理運営	京北浄化センター管理運営など	110,975	86,900

京都市北部地域特定環境保全公共下水道統計年報

第1章 北部地域特定環境保全公共下水道事業の沿革と推移

1 事業の沿革

(平成24年度末現在)

年 月	主 要 事 項
平成13年 3月	下水道整備促進の市会請願採択(大原, 静原及び鞍馬) (平成13年3月24日採択)
平成13年 7月	京都市市内周辺地域下水処理対策関係課会議設置
平成16年 3月	「京都市周辺地域総合下水処理対策(案)」策定
平成19年 5月	「京都市北部地域等総合下水処理対策」策定
平成19年 9月	大原地区の基本設計に着手
平成20年 3月	京都市公共下水道事業認可取得(平成20年3月31日)
平成20年10月	静原及び鞍馬地区の基本設計に着手
平成20年11月	大原地区の実施設計に着手
平成21年 2月	高雄地区の基本設計に着手
平成21年 3月	京都市特定環境保全公共下水道条例改正(平成23年4月1日施行)
平成21年 6月	静原及び鞍馬地区の実施設計に着手
平成21年 7月	高雄地区の実施設計に着手
平成21年11月	大原地区の整備工事に着手
平成22年 1月	静原及び鞍馬地区の整備工事に着手
平成22年 2月	高雄地区の整備工事に着手
平成23年 3月	京都市特定環境保全公共下水道条例施行規則改正(平成23年4月1日施行)
平成23年 6月	大原, 静原及び高雄地区の一部供用開始(平成23年6月1日)
平成23年12月	大原地区の一部供用開始(平成23年12月1日)
平成24年 6月	大原, 静原, 鞍馬及び高雄地区の一部供用開始(平成24年6月20日)
平成24年 8月	静原及び鞍馬地区の一部供用開始(平成24年8月20日)
平成24年12月	大原及び鞍馬地区の一部供用開始(平成24年12月28日)
平成25年 3月	高雄地区の整備工事の完了

2 事業の推移

項目 \ 年度	平成23年度	平成24年度
処理区域内人口 (人)	1,200	2,200
整備区域面積 (ha)	88.6	88.6
管渠 ^{きよ} 延長(幹線・支線) (m)	37,297	37,297
下水道使用給水装置数 (件)	79	227
下水道使用料 (円)	693,201	14,983,168

第2章 平成24年度における主要事項

- 1 大原，静原，鞍馬及び高雄地区の一部供用開始
- 2 大原地区の実施設計
- 3 大原，静原，鞍馬及び高雄地区の整備工事

第3章 現況と施設

1 現況

(平成24年度末現在)

事項 種別	面積 (ha)	人口 (人)	下水道使用給水装置数 (件)
下水道認可区域	125.6	4,310	1,465
下水道整備区域	88.6	2,500	227

2 施設

(平成24年度末現在)

整備区域 (ha)	下水道管渠延長 (m)	マンホールポンプ (基)	ユニットポンプ(宅内) (基)	マンホール (個)
88.6	37,297	46	29	1,462

3 処理施設

汚水処理については、鳥羽水環境保全センターで行っている。

4 マンホールポンプ場

NO	ポンプ場名	所在地	口径 (mm)	ポンプ形式	出力 (kw)	吐水量 (m^3/min)	電圧 (V)	全揚程 (m)	ポンプ (台)	制御盤	制御装置	通報装置	管理開始
1	大原MP1-1	左京区八瀬花尻町	150	スクリュー	11.0	2.750	200	10.9	2	自立型	PN2	SV27D	H23.4.1
2	大原MP1-2	左京区八瀬花尻町	65	ボルテックス	1.5	0.160	200	7.7	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
3	大原MP2-1	左京区大原戸寺町	150	スクリュー	5.5	2.560	200	5.6	2	一体型	PN2	SV27D	H23.4.1
4	大原MP3-1	左京区大原上野町	65	ノンクロック	1.5	0.159	200	7.7	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
5	大原MP3-2	左京区大原上野町	65	ボルテックス	1.5	0.159	200	7.3	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
6	大原MP4-1	左京区大原来迎院町	65	ボルテックス	7.5	0.200	200	19.2	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
7	大原MP5-1	左京区大原勝林院町	65	ボルテックス	1.5	0.200	200	3.6	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
8	大原MP6-1	左京区大原戸寺町	65	スクリュー	3.7	0.480	200	15.8	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
9	大原MP6-2	左京区大原戸寺町	100	スクリュー	7.5	1.260	200	16.3	2	自立型	PN2	SV27D	H24.4.1
10	大原MP6-3	左京区大原戸寺町	65	ボルテックス	1.5	0.160	200	7.7	2	自立型	PN2	SV27D	H24.4.1
11	大原MP6-4	左京区大原戸寺町	65	ボルテックス	1.5	0.160	200	8.4	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
12	大原MP6-5	左京区大原戸寺町	50	ボルテックス	0.75	0.160	200	8.0	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
13	大原MP6-6	左京区大原戸寺町	65	ボルテックス	1.5	0.160	200	8.2	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
14	大原MP6-7	左京区大原戸寺町	65	ボルテックス	2.2	0.240	200	8.4	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
15	大原MP6-8	左京区大原戸寺町	65	ボルテックス	2.2	0.160	200	7.4	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
16	大原MP6-9	左京区大原戸寺町	50	ボルテックス	0.25	0.070	100	5.3	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
17	大原MP6-10	左京区大原戸寺町	50	ボルテックス	0.25	0.070	100	4.4	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
18	大原MP6-11	左京区大原戸寺町	50	ボルテックス	0.25	0.070	100	5.9	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
19	大原MP7-1	左京区大原井出町	65	ボルテックス	2.2	0.160	200	9.5	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
20	大原MP8-1	左京区大原大長瀬町	50	ボルテックス	0.75	0.160	200	10.0	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
21	大原MP9-1	左京区大原勝林院町	50	ボルテックス	0.25	0.070	100	3.2	2	装柱型	PN2	SV27D	-
22	大原MP9-2	左京区大原勝林院町	50	ボルテックス	0.4	0.070	100	3.6	2	装柱型	PN2	SV27D	-
23	静原MP1-1	左京区静市野中町	65	ボルテックス	3.7	0.360	200	10.4	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
24	静原MP3-1	左京区静市野中町	65	ボルテックス	1.5	0.160	200	3.8	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
25	静原MP3-2	左京区静市野中町	65	ボルテックス	3.7	0.160	200	16.2	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1

NO	ポンプ場名	所在地	口径 (mm)	ポンプ形式	出力 (kw)	吐出量 (m^3/min)	電圧 (V)	全揚程 (m)	ポンプ (台)	制御盤	制御装置	通報装置	管理開始
26	静原MP4-1	左京区静市静原町	65	ポルテックス	1.5	0.070	200	6.2	2	装柱型	PN2	SV27D	-
27	鞍馬MP1-1	左京区鞍馬貴船町	50	ポルテックス	0.75	0.160	200	4.0	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
28	鞍馬MP2-1	左京区鞍馬二ノ瀬町	80	ポルテックス	3.7	0.940	200	8.7	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
29	鞍馬MP2-2	左京区鞍馬二ノ瀬町	50	ポルテックス	0.75	0.160	200	6.4	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
30	鞍馬MP2-3	左京区鞍馬二ノ瀬町	65	ポルテックス	1.5	0.160	200	8.5	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
31	鞍馬MP2-4	左京区鞍馬二ノ瀬町	65	ポルテックス	2.2	0.160	200	10.3	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
32	鞍馬MP2-5	左京区鞍馬二ノ瀬町	50	ポルテックス	0.75	0.160	200	12.0	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
33	鞍馬MP2-6	左京区鞍馬二ノ瀬町	50	ポルテックス	0.75	0.160	200	9.4	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
34	鞍馬MP4-1	左京区鞍馬本町	65	ポルテックス	2.2	0.460	200	7.0	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
35	鞍馬MP4-3	左京区鞍馬本町	50	ポルテックス	0.25	0.080	100	6.5	2	装柱型	PN2	SV27D	-
36	鞍馬MP4-4	左京区鞍馬本町	50	ポルテックス	0.25	0.160	100	3.1	2	装柱型	PN2	SV27D	-
37	高雄MP1-1	右京区梅ヶ畑御経坂町	80	スクリュー	3.7	0.637	200	14.5	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
38	高雄MP1-2	右京区梅ヶ畑御経坂町	100	スクリュー	7.5	0.637	200	24.7	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
39	高雄MP1-3	右京区梅ヶ畑檜社町	100	スクリュー	7.5	0.637	200	23.8	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
40	高雄MP1-4	右京区梅ヶ畑笹江辺町	80	スクリュー	5.5	0.524	200	17.7	2	装柱型	PN2	SV27D	H23.4.1
41	高雄MP2-1	右京区梅ヶ畑殿畑町	65	ポルテックス	7.5	0.380	200	21.0	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
42	高雄MP2-2	右京区梅ヶ畑川西町	65	ポルテックス	1.5	0.160	200	8.1	2	装柱型	PN2	SV27D	H24.4.1
43	高雄MP3-1	右京区梅ヶ畑高雄町	65	ポルテックス	5.5	0.204	200	16.2	2	装柱型	PN2	SV27D	-
44	高雄MP3-2	右京区梅ヶ畑高雄町	65	スクリュー	3.7	0.169	200	20.1	2	装柱型	PN2	SV27D	-
45	高雄MP3-3	右京区梅ヶ畑高雄町	65	ポルテックス	1.5	0.159	200	3.9	2	装柱型	PN2	SV27D	-
46	高雄MP3-4	右京区梅ヶ畑高雄町	50	ポルテックス	0.25	0.070	100	6.4	2	装柱型	PN2	SV27D	-

5 ユニットポンプ場(宅内)

NO	ポンプ場名	口径 (mm)	ポンプ形式	出力 (kw)	吐量 (m^3/min)	電圧 (V)	全揚程 (m)	ポンプ (台)	制御盤	管理開始
1	大原UP1-1	50	ボルテックス	0.4	0.080	100	4.6	1	スタンド型	H23.4.1
2	大原UP1-2	50	ボルテックス	0.25	0.071	100	5.5	1	スタンド型	H24.5.1
3	大原UP2-1	50	ボルテックス	0.4	0.080	100	6.3	1	装柱型	H23.4.1
4	大原UP3-1	50	ボルテックス	0.4	0.080	100	5.1	1	装柱型	H23.4.1
5	大原UP5-1	50	ボルテックス	0.4	0.071	100	4.8	1	装柱型	-
6	大原UP7-1	50	ボルテックス	0.4	0.071	100	4.4	1	装柱型	H24.7.1
7	大原UP8-1	50	ボルテックス	0.4	0.071	100	8.8	1	装柱型	H23.4.1
8	大原UP8-2	50	ボルテックス	0.4	0.071	100	5.2	1	装柱型	H23.4.1
9	大原UP9-3	50	ボルテックス	0.25	0.071	100	2.6	1	装柱型	H25.2.1
10	大原UP9-8	50	ボルテックス	0.25	0.071	100	2.7	1	装柱型	H25.2.1
11	大原UP9-10	50	ボルテックス	0.25	0.071	100	4.2	1	装柱型	H25.2.1
12	静原UP1-1	50	ボルテックス	0.4	0.071	100	5.1	1	装柱型	H23.4.1
13	静原UP2-1	65	ボルテックス	2.2	0.515	200	6.8	2	装柱型	H23.4.1
14	静原UP2-2	65	ボルテックス	3.7	0.620	200	9.9	2	装柱型	H23.4.1
15	鞍馬UP1-1	50	ボルテックス	0.4	0.071	100	5.7	1	装柱型	H24.7.1
16	鞍馬UP2-1	50	ボルテックス	0.25	0.071	100	2.6	1	装柱型	H24.11.1
17	鞍馬UP2-2	50	ボルテックス	0.4	0.071	100	6.3	1	スタンド型	H24.7.1
18	鞍馬UP2-3	50	ボルテックス	0.4	0.071	100	5.7	1	装柱型	H24.7.1
19	鞍馬UP4-1	50	ボルテックス	0.25	0.071	100	3.2	1	装柱型	H25.1.1
20	鞍馬UP4-2	50	ボルテックス	0.25	0.071	100	3.7	1	装柱型	H25.1.1
21	鞍馬UP4-3	50	ボルテックス	0.25	0.071	100	3.0	1	装柱型	H25.1.1
22	鞍馬UP4-4	50	ボルテックス	0.25	0.071	100	3.1	1	装柱型	H25.1.1
23	鞍馬UP4-5	50	ボルテックス	0.25	0.071	100	6.6	1	装柱型	H25.1.1
24	鞍馬UP4-8	50	ボルテックス	0.25	0.071	100	3.7	1	装柱型	H25.1.1
25	高雄UP1-1	50	ボルテックス	0.4	0.071	100	5.5	1	スタンド型	H23.4.1
26	高雄UP1-2	50	ボルテックス	0.4	0.071	100	9.7	1	装柱型	H23.4.1
27	高雄UP2-2	50	ボルテックス	0.75	0.071	200	9.6	1	スタンド型	H23.4.1
28	高雄UP2-3	50	ボルテックス	0.4	0.071	100	4.1	1	装柱型	-
29	高雄UP3-1	50	ボルテックス	0.25	0.071	100	5.9	1	スタンド型	-

第4章 統計

1 マンホールポンプ統計

(1) マンホールポンプ汚水排出量・運転回数

(平成24年度)

目 月別	項	大原MP 1 - 1		大原MP 1 - 2		大原MP 2 - 1		大原MP 3 - 1		大原MP 3 - 2		
		排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	
24年	4	1,985	293	0	0	1,885	364	30	106	35	108	
	5	2,040	298	0	0	1,966	380	36	121	41	123	
	6	2,111	308	0	2	2,008	386	35	115	36	117	
	7	8,259	1,018	0	3	2,639	489	76	193	41	130	
	8	8,516	1,068	0	4	2,551	481	79	206	39	117	
	9	6,948	885	0	0	2,829	528	71	192	38	115	
	10	7,461	946	0	0	2,851	532	69	187	36	111	
	11	8,547	1,051	0	0	3,205	591	74	189	46	132	
	12	9,283	1,152	0	2	3,289	607	75	193	54	143	
	25年	1	9,005	1,127	0	3	3,047	565	72	189	52	137
		2	8,365	1,054	1	5	2,967	550	67	188	49	132
		3	10,201	1,200	0	2	4,217	688	75	193	55	142
計	82,721	10,400	1	21	33,454	6,161	759	2,072	522	1,507		

目 月別	項	大原MP 4 - 1		大原MP 5 - 1		大原MP 6 - 1		大原MP 6 - 2		大原MP 6 - 3		
		排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	
24年	4	20	52	18	98	0	0	3	2	0	1	
	5	19	51	16	90	0	0	1	1	0	0	
	6	17	45	17	91	2	5	9	9	0	2	
	7	22	58	19	100	4,732	2,969	43	30	0	3	
	8	21	54	19	96	5,882	2,942	36	32	0	2	
	9	18	50	16	91	5,075	3,218	52	44	0	2	
	10	16	43	16	85	4,792	4,013	71	57	0	2	
	11	23	55	18	90	5,677	4,773	130	86	2	14	
	12	25	65	19	99	6,652	5,439	144	95	4	23	
	25年	1	28	68	19	97	7,700	5,555	171	106	20	92
		2	28	70	25	113	6,278	5,094	128	86	3	17
		3	32	75	46	165	6,075	5,727	518	218	3	21
計	269	686	248	1,215	52,865	39,735	1,306	766	32	179		

目 月別	項	大原MP 6 - 4		大原MP 6 - 5		大原MP 6 - 6		大原MP 6 - 7		大原MP 6 - 8		
		排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	
24年	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	6	0	2	0	2	0	2	1	5	0	3	
	7	12	54	0	2	0	3	3,127	3,027	6	27	
	8	11	52	2	76	0	2	3,955	3,029	17	73	
	9	12	56	80	3,027	3	14	2,356	2,424	16	70	
	10	21	73	6	260	28	88	1,459	2,886	18	74	
	11	49	120	10	313	29	86	1,425	2,893	453	606	
	12	62	135	8	289	28	101	1,492	3,055	986	1,724	
	25年	1	66	143	5	186	28	99	1,553	3,109	777	2,117
		2	63	127	3	116	27	92	1,420	2,761	578	1,563
		3	67	139	5	193	32	106	1,486	3,061	641	1,739
計	363	901	119	4,464	175	593	18,274	26,250	3,492	7,996		

項 目 月別	大原MP 6 - 9		大原MP 6 - 10		大原MP 6 - 11		大原MP 7 - 1		大原MP 8 - 1	
	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回
24年 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	1	73	0	12	0	2	1	2	0	8
7	1	82	0	2	0	2	1	4	0	6
8	0	48	0	2	0	2	0	2	0	8
9	1	58	0	2	0	107	0	0	0	11
10	0	26	0	3	2	264	0	3	0	2
11	1	65	2	136	6	273	0	2	0	2
12	1	56	3	184	6	278	0	2	0	4
25年 1	26	652	5	187	6	203	0	3	0	4
2	1	51	2	95	5	169	1	6	1	145
3	1	50	2	100	6	185	0	3	2	184
計	33	1,161	14	723	31	1,485	3	27	3	374

項 目 月別	静原MP 1 - 1		静原MP 3 - 1		静原MP 3 - 2		鞍馬MP 1 - 1		鞍馬MP 2 - 1	
	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回
24年 4	3,791	3,235	1	2	1	1	0	0	9	12
5	4,050	3,410	0	3	0	2	0	2	3	5
6	3,097	3,609	1	7	1	7	0	2	14	17
7	3,845	4,104	2	13	1	6	1	6	95	64
8	3,806	3,586	8	44	1	4	0	3	258	166
9	3,861	3,357	17	75	10	44	0	4	323	181
10	3,546	3,597	32	116	16	71	0	4	981	394
11	3,309	3,741	50	156	17	72	0	3	1,676	628
12	3,853	4,209	42	162	17	72	0	2	1,626	608
25年 1	3,865	4,225	48	173	22	86	0	3	1,891	621
2	3,679	3,891	44	172	32	110	1	5	2,903	1,516
3	3,768	4,097	41	165	33	115	1	7	4,173	2,170
計	44,470	45,061	286	1,088	151	590	3	41	13,952	6,382

項 目 月別	鞍馬MP 2 - 2		鞍馬MP 2 - 3		鞍馬MP 2 - 4		鞍馬MP 2 - 5		鞍馬MP 2 - 6	
	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回
24年 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	1	0	1	0	1	0	3	0	5
6	7	24	0	2	0	2	0	11	0	3
7	11	41	0	3	5	20	0	20	0	6
8	72	178	2	12	24	74	3	174	0	2
9	80	187	4	21	24	94	6	277	0	2
10	84	188	5	26	24	88	5	252	0	1
11	80	182	5	22	23	79	5	259	96	354
12	99	208	5	22	26	87	6	274	12	584
25年 1	100	209	4	21	27	88	6	268	11	504
2	100	194	4	20	23	52	5	239	10	386
3	140	238	4	22	22	55	6	259	14	499
計	773	1,650	33	172	198	640	42	2,036	143	2,346

項 目 月別	鞍馬MP 4 - 1		高雄MP 1 - 1		高雄MP 1 - 2		高雄MP 1 - 3		高雄MP 1 - 4			
	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回		
24年	4	0	0	139	97	136	98	150	97	46	71	
	5	0	0	142	101	135	100	155	105	46	62	
	6	1	3	173	88	166	95	188	104	68	71	
	7	13	25	241	111	229	115	251	116	105	97	
	8	13	30	237	109	226	116	253	117	104	101	
	9	3	8	229	105	218	113	243	115	98	94	
	10	2	5	231	111	220	112	248	119	98	95	
	11	2	6	229	108	218	108	250	120	101	99	
	12	23	27	300	134	286	141	325	152	125	110	
	25年	1	78	63	374	156	359	168	412	173	177	122
		2	159	218	296	124	288	137	332	149	138	99
		3	468	710	369	155	356	171	410	178	159	113
計	762	1,095	2,960	1,399	2,837	1,474	3,217	1,545	1,265	1,134		

項 目 月別	高雄MP 2 - 1		高雄MP 2 - 2		
	排出量 m ³	運転回数 回	排出量 m ³	運転回数 回	
24年	4	1	2	0	
	5	1	2	0	
	6	2	11	0	
	7	3	6	0	
	8	3	10	0	
	9	4	9	0	
	10	4	9	1	
	11	17	33	0	
	12	26	46	0	
	25年	1	82	79	0
		2	50	54	0
		3	65	63	0
計	258	324	1	25	

(2) マンホールポンプ及びユニットポンプ使用電力量・電気料金

(単位 kw 円) (平成24年度)

施設名	使用電力量	電気料金	施設名	使用電力量	電気料金
大原MP1-1, 大原UP1-1	5,679	365,523	大原UP1-2	26	3,539
大原MP1-2	85	30,490	大原UP2-1	0	0
大原MP2-1	1,544	174,699	大原UP3-1	42	3,931
大原MP3-1	193	52,494	大原UP7-1	33	2,898
大原MP3-2	212	52,246	大原UP8-1	3	3,931
大原MP4-1	216	204,877	大原UP8-2	8	3,931
大原MP5-1	144	51,567	大原UP9-3	5	650
大原MP6-1	5,911	172,229	大原UP9-8	5	686
大原MP6-2,3	540	224,237	大原UP9-10	5	650
大原MP6-4	330	50,120	静原UP1-1	45	3,931
大原MP6-5	333	28,398	静原UP2-1	2,113	96,373
大原MP6-6	309	49,730	静原UP2-2	1,645	125,621
大原MP6-7	3,082	106,694	鞍馬UP1-1	24	2,887
大原MP6-8	939	78,431	鞍馬UP2-1	13	1,622
大原MP6-9	323	6,911	鞍馬UP2-2	34	2,924
大原MP6-10	404	8,322	鞍馬UP2-3	26	2,822
大原MP6-11	329	7,067	鞍馬UP4-1	5	705
大原MP7-1	218	69,971	鞍馬UP4-2	5	705
大原MP8-1	306	28,180	鞍馬UP4-3	5	705
静原MP1-1	6,510	187,999	鞍馬UP4-4	5	705
静原MP3-1	448	51,405	鞍馬UP4-5	3	705
静原MP3-2	331	103,700	鞍馬UP4-8	5	705
鞍馬MP1-1	247	29,832	高雄UP1-1	58	3,931
鞍馬MP2-1	1,565	119,741	高雄UP1-2	29	3,931
鞍馬MP2-2	413	29,625			
鞍馬MP2-3	399	51,019			
鞍馬MP2-4	313	70,940			
鞍馬MP2-5	242	27,281			
鞍馬MP2-6	388	29,410			
鞍馬MP4-1	301	70,720			
高雄MP1-1	405	113,556			
高雄MP1-2	620	209,865			
高雄MP1-3	716	211,146			
高雄MP1-4	408	160,250			
高雄MP2-1, 高雄UP2-2	175	179,897			
高雄MP2-2	280	49,264			

第5章 下水道使用料と分担金

1 下水道使用料（1箇月分）

（平成24年度末現在）

北部地域特定環境保全公共下水道			
区 分		使 用 料	
一 般	基 本（10m ³ まで）		770円
	従 量 （1m ³ につき）	11～30m ³	130円
		31～100m ³	183円
		101～200m ³	206円
		201～500m ³	226円
		501m ³ ～	239円
共 用	基 本（8m ³ まで）		98円
	従 量 （1m ³ につき）	（9m ³ ～30m ³ まで）	12円
		（31m ³ 以上）	一般と同じ

注 下水道使用料の額は、上記の表により計算した額に100分の105を乗じて得た額（1円未満の端数は切捨て）とする。

2 下水道分担金

（平成24年度末現在）

1 件 に つ き	270,000円
-----------	----------

第6章 北部地域特定環境保全公共下水道事業の決算・予算

1 平成24年度京都市特定環境保全公共下水道特別会計歳入歳出決算

(北部地域特定環境保全公共下水道事業)

(1) 歳入

款	項	予算現額 円	調定額 円	収入済額 円	不納欠損額 円	収入未済額 円	予算現額と収入済額との比較 円
1	分担金及び負担金	92,700,000	108,030,000	102,315,000	0	5,715,000	9,615,000
	1 分担金	92,700,000	108,030,000	102,315,000	0	5,715,000	9,615,000
2	使用料及び手数料	8,786,000	15,381,951	15,159,868	0	222,083	6,373,868
	1 使用料	8,097,000	15,205,251	14,983,168	0	222,083	6,886,168
	2 手数料	689,000	176,700	176,700	0	0	512,300
3	国庫支出金	187,043,362	137,362,942	137,362,942	0	0	49,680,420
	1 国庫補助金	187,043,362	137,362,942	137,362,942	0	0	49,680,420
4	繰入金	250,000,000	152,086,663	152,086,663	0	0	97,913,337
	1 一般会計繰入金	250,000,000	152,086,663	152,086,663	0	0	97,913,337
5	繰越金	2,407,638	2,406,638	2,406,638	0	0	1,000
	1 繰越金	2,407,638	2,406,638	2,406,638	0	0	1,000
6	諸収入	73,063,000	62,017,898	60,443,183	0	1,574,715	12,619,817
	1 貸付金元利収入	6,745,000	160,000	160,000	0	0	6,585,000
	2 雑収入	66,318,000	61,857,898	60,283,183	0	1,574,715	6,034,817
7	市債	1,735,000,000	767,000,000	767,000,000	0	0	968,000,000
	1 市債	1,735,000,000	767,000,000	767,000,000	0	0	968,000,000
歳入合計		2,349,000,000	1,244,286,092	1,236,774,294	0	7,511,798	1,112,225,706

(2) 歳出

款	項	予算現額 円	支出済額 円	翌年度繰越額 円	不用品額 円	予算現額と支出済額との比較 円
1	特定環境保全公共下水道費	2,349,000,000	1,235,206,714	319,000,000	794,793,286	1,113,793,286
	1 特定環境保全公共下水道費	209,000,000	143,193,369	0	65,806,631	65,806,631
	2 特定環境保全公共下水道整備費	2,058,876,000	1,036,763,170	319,000,000	703,112,830	1,022,112,830
	3 公債費	81,124,000	55,250,175	0	25,873,825	25,873,825
歳出合計		2,349,000,000	1,235,206,714	319,000,000	794,793,286	1,113,793,286

歳入歳出差引残額 1,567,580 円

翌年度へ繰越し 1,567,580 円

2 平成25年度京都市特定環境保全公共下水道特別会計歳入歳出予算
(北部地域特定環境保全公共下水道事業)

(1) 歳入

款	項	本年度予算額	前年度予算額	比較増減
1 分担金及び負担金		千円 94,490	千円 92,700	千円 1,790
	1 分担金	94,490	92,700	1,790
2 使用料及び手数料		8,393	8,786	393
	1 使用料	7,967	8,097	130
	2 手数料	426	689	263
3 国庫支出金		29,000	147,450	118,450
	1 国庫補助金	29,000	147,450	118,450
4 繰入金		287,000	250,000	37,000
	1 一般会計繰入金	287,000	250,000	37,000
5 繰越金		1	1	0
	1 繰越金	1	1	0
6 諸収入		42,116	73,063	30,947
	1 貸付金元利収入	10,625	6,745	3,880
	2 雑収入	31,491	66,318	34,827
7 市債		791,000	1,363,000	572,000
	1 市債	791,000	1,363,000	572,000
歳入合計		1,252,000	1,935,000	683,000

(2) 歳出

款	項	本年度 予算額	前年度 予算額	比較 増減	本年度予算額の財源内訳			
					特定財源			一般財源
					国府支出金	市債	その他	
1 特定環境保全 公共下水道費		千円 1,252,000	千円 1,935,000	千円 683,000	千円 29,000	千円 791,000	千円 432,000	千円 0
	1 特定環境保全 公共下水道費	220,000	209,000	11,000	0	0	220,000	0
	2 特定環境保全 公共下水道整備費	935,121	1,644,876	709,755	29,000	791,000	115,121	0
	3 公債費	96,879	81,124	15,755	0	0	96,879	0
歳出合計		1,252,000	1,935,000	683,000	29,000	791,000	432,000	0

第7章 平成24年度決算の実績報告

1 概況

市内北部地域（大原，静原，鞍馬及び高雄）において，住民の健康で快適な生活の確保や下流域，更には観光地の水環境の保全を図るため，下水道の整備工事を行った。

2 主要な施策の実績

〔決算額の下段の括弧書きは，翌年度繰越額で，外数である。〕

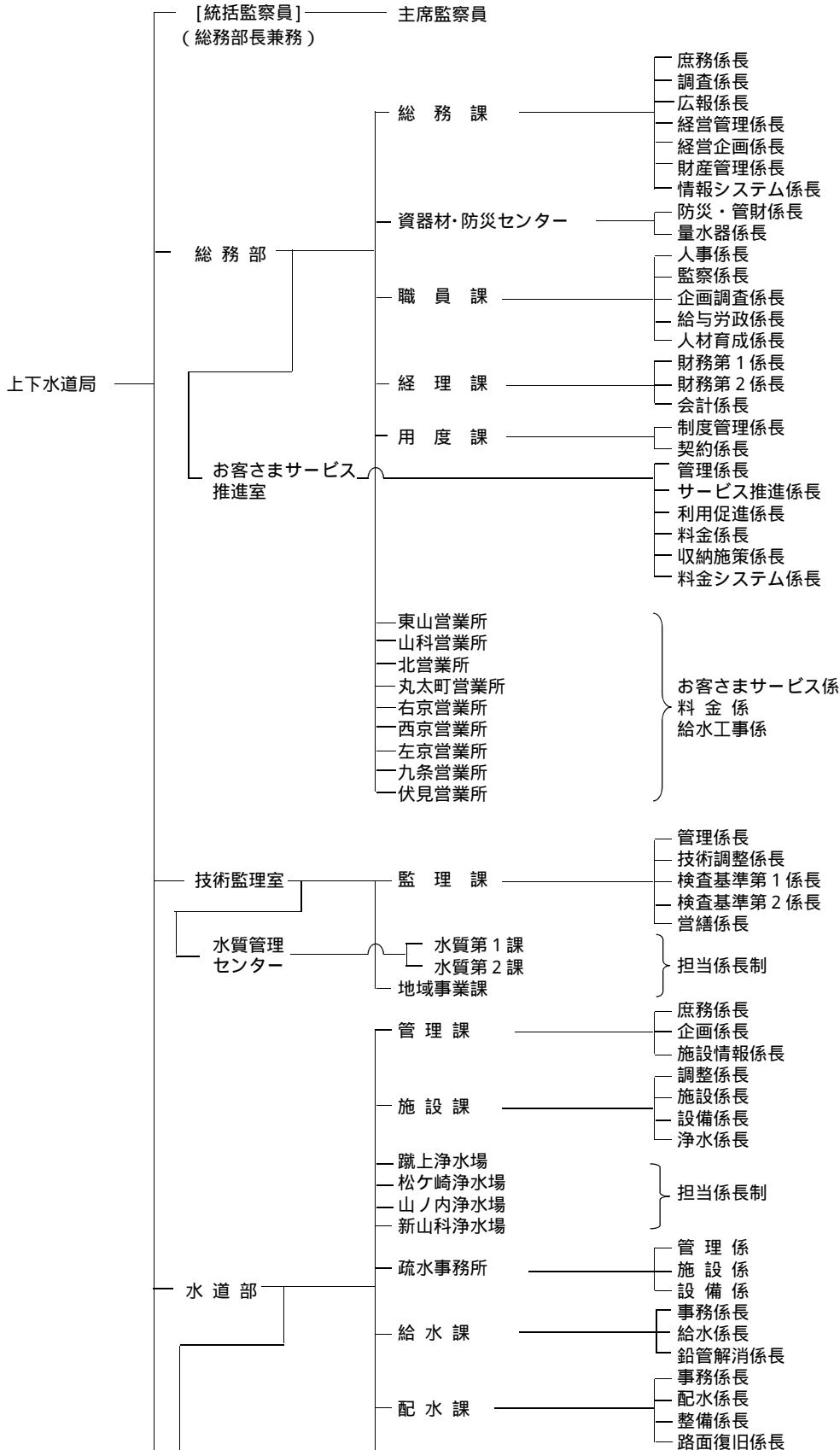
事務事業名	概要	予算現額	決算額
北部地域特定環境 保全公共下水道整備	管きょ布設，公共ます設置及びマンホール ポンプ設備工事(大原，静原，鞍馬及び高 雄地区)	千円	千円
		2,010,876	1,012,640
		前年度繰越分	前年度繰越分
		414,000	296,258
		現年度分	現年度分
		1,596,876	716,382
			(319,000)

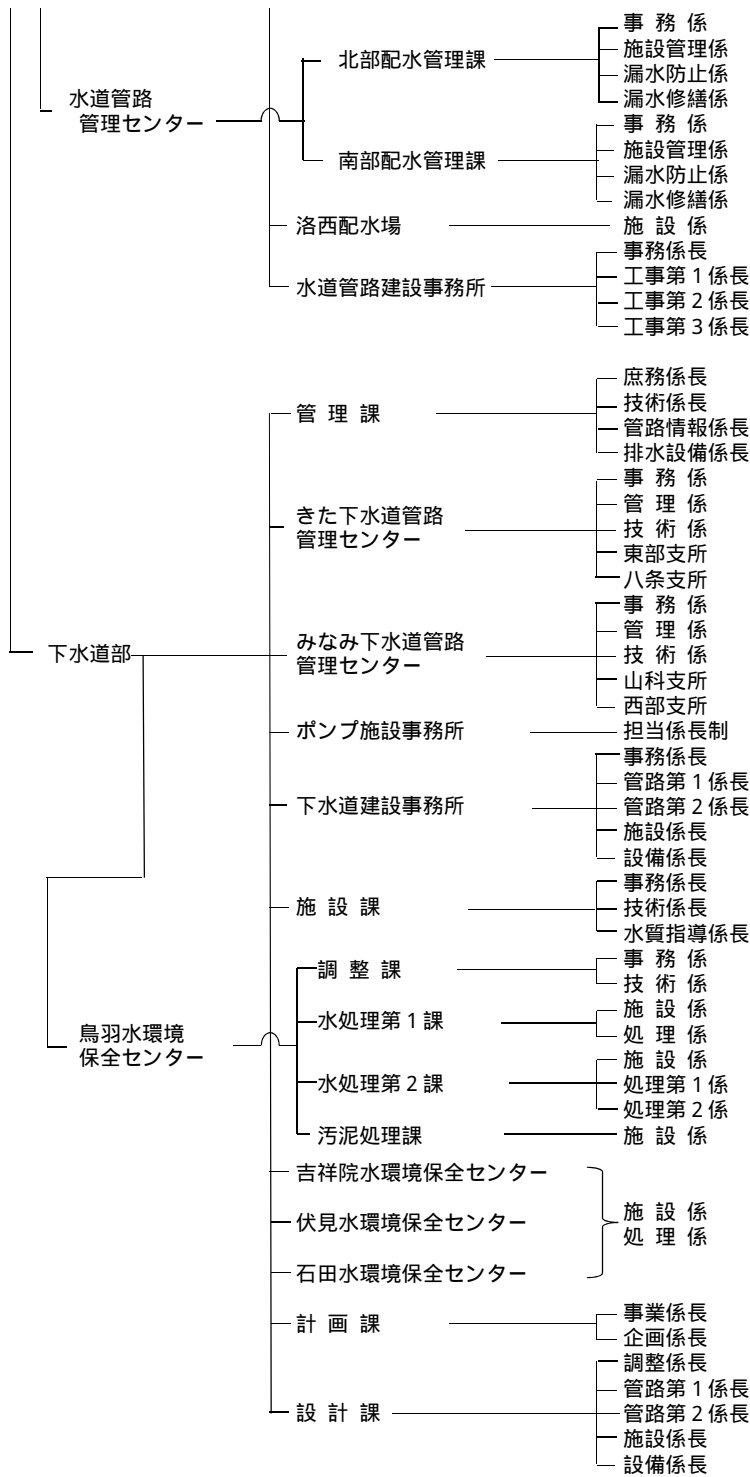
資 料

資料 機構と事業所所管区域

1 機 構

(平成24年度末現在)





2 事務分掌

(平成24年度末現在)

総務部

総務課

- (1) 庶務事務(庶務係長)
局及び部の庶務に関する事務を行う。
- (2) 調査事務(調査係長)
法令例規の解釈並びに上下水道事業の文書の収受及び発送に関する事務を行う。
- (3) 広報広聴事務(広報係長)
広報, 広聴及び琵琶湖疏水記念館に関する事務を行う。
- (4) 経営企画事務(経営計画担当課長, 経営企画係長)
経営計画の策定, 経営企画, 経営分析に関する事務を行う。
- (5) 経営管理事務(経営推進担当課長, 経営管理係長)
経営計画の進捗管理, 経営評価, 業務改善, 外郭団体, 監査に関する事務を行う。
- (6) 財産管理事務(経営推進担当課長, 財産管理係長)
上下水道事業用地(疏水運河用地を除く。)及び建物に関する事務を行う。
庁内取締り, 広告事業に関する事務を行う。
- (7) 情報化推進事務(経営推進担当課長, 情報システム係長)
情報化の推進に関する調査, 企画, 調整及び情報処理システムの総括に関する事務を行う。
- (8) 危機管理事務(総務部担当課長)
局の防災, 危機管理に関する事務を行う。

資器材・防災センター

- (1) 資材事務(防災・管財係長)
物品資材・災害用資機材(被服, 水道メーター及び活性炭に関するものを除く。)の
需給調整, 検査, 管理及び出納並びに車両等の管理に関する事務を行う。
- (2) 量水器管理事務(量水器係長)
水道メーターの取替えの計画, 指導, 需給調整及び出納保管に関する事務を行う。

職員課

- (1) 人事事務(人事係長)
職員の人事に関する事務を行う。
- (2) 監察事務(コンプライアンス担当課長, 監察係長)
職員の服務規律に関する指導及び服務監察並びに業務監察に関する事務を行う。
- (3) 企画調査事務(企画調査係長)
組織の管理, 職員に係る企画及び制度調査に関する事務を行う。
- (4) 給与労務事務(給与労政係長)
諸給与及び職員の労務に関する事務を行う。
- (5) 研修, 厚生事務(人材育成担当課長, 人材育成係長)
職員の研修及び提案に関する事務, 人権文化の構築, 人権意識の高揚を図るための調
整・推進に関する事務, 庁内誌の発行に関する事務並びに職員の福利厚生及び安全衛生
に関する事務を行う。

経理課

- (1) 水道事業主計事務(財務第1係長)
水道事業の予算及び決算に関する事務を行う。
- (2) 公共下水道事業主計事務(財務第2係長)
公共下水道事業の予算及び決算に関する事務を行う。

- (3) 出納事務，資金計画，受任事業主計事務（会計係長）
出納及び資金計画並びに地域水道事業，京北地域水道事業及び特定環境保全公共下水道事業の予算及び決算に関する事務を行う。

用 度 課

- 契約及び物品の検収事務（制度管理係長，契約係長）
上下水道事業の契約及び物品の検収に関する事務を行う。

お客さまサービス推進室

- (1) 庶務事務（業務管理担当課長，管理係長）
営業所に関する事務を行う。
- (2) 営業事務，井戸汚水認定事務（料金・システム企画担当課長，料金係長）
業務統計，市民からの申出の窓口取扱い，水道料金及び下水道使用料の徴収並びに井戸汚水等の認定に関する事務を行う。
- (3) お客さまサービス向上のための体制整備事務（業務管理担当課長，サービス推進係長）
お客さまサービス向上及び拡大に向けた新たな取組に関する事務を行う。
- (4) 水道・下水道利用促進事務（料金・システム企画担当課長，利用促進係長）
水道・下水道の利用促進に関する事務を行う。
- (5) 未収金対策事務（料金・システム企画担当課長，収納施策係長）
水道料金・下水道使用料の未収金対策に関する事務を行う。
- (6) 情報処理事務（料金・システム企画担当課長，料金システム係長）
料金システムの企画及び運用に関する事務を行う。

営 業 所（東山，山科，北，丸太町，右京，西京，左京，九条及び伏見営業所）

- (1) 営業事務（お客さまサービス係）
市民からの申出の窓口取扱い，水道料金及び下水道使用料の徴収，加入金の調定及び工事費等の徴収並びに給水の開始及び停止（受付に限る。）に関する事務を行う。
水道料金及び下水道使用料の調定並びに水道メーターの出納管理に関する事務を行う。
- (2) 収納事務（料金係）
水道料金及び下水道使用料の徴収（未納分に限る。）並びに給水の開始及び停止に関する事務を行う。
- (3) 工事事務（給水工事係，工事担当係長）
給水工事及び補助配水管工事の設計施行に関する事務を行う。
- (4) 営業所全般事務（事務担当係長）
お客さまサービス向上全般に関する事務を行う。

技 術 監 理 室

監 理 課

- (1) 庶務事務（管理係長）
室の庶務に関する事務を行う。
- (2) 技術調整事務（技術調整係長）
上下水道事業の技術管理全般（技術研修を含む。）の調整，工事における安全対策及び上下水道事業に係る環境施策の技術の取りまとめに関する事務並びに総合評価競争入札に係る技術審査及び評価に関する事務を行う。
- (3) 検査基準事務（検査基準第1係長，検査基準第2係長）
上下水道事業の工事等の検査，技術基準及び積算基準等に関する事務を行う。
- (4) 営繕事務（営繕係長）
庁舎営繕に関する事務を行う。

水質管理センター

(1) 水質第1課

管理事務（事務担当課長補佐，水道水質管理担当係長）

水質管理センターに関する事務及び水道水質管理に関する事務並びに水道部施設課及び浄水場との連絡調整に関する事務を行う。

(2) 水質第2課

管理事務（事務担当係長，下水水質管理担当課長補佐・担当係長）

下水道水質管理に関する事務並びに下水道部施設課及び水環境保全センターとの連絡調整に関する事務を行う。

地域事業課

(1) 維持管理事務（事務担当係長，技術担当課長補佐・担当係長，京北分室担当課長，事務担当係長）

地域水道，京北地域水道及び京北特定環境保全公共下水道の各施設の維持及び管理に関する事務を行う。

(2) 整備事業事務（事務担当係長，技術担当課長補佐・担当係長，北部特環担当課長，事務担当係長，技術担当係長）

地域水道事業，京北地域水道再整備事業及び北部地域特定環境保全公共下水道事業の調査，計画及び実施に関する事務を行う。

水道部

管理課

(1) 庶務事務（庶務係長，危機管理担当係長）

部の庶務に関する事務を行う。

(2) 企画事務（企画担当課長，企画係長）

水道施設に関する企画及び調査に関すること並びに水道整備事業に係る総合的な企画調整に関する事務を行う。

(3) 施設情報事務（施設情報係長）

管路情報管理システムに関する事務を行う。

(4) 給水区域再編事務（給水区域再編担当課長）

浄水場の施設規模適正化に係る給水区域再編計画の実施に関する事務を行う。

施設課

(1) 管理事務（調整係長）

浄水場及び疏水事務所の庶務に関する事務を行う。

(2) 浄水事務（浄水係長）

浄水場及び疏水事務所に関する事務を行う。

(3) 設計施行事務（施設係長，施設担当係長）

水道施設に係る設計施行に関する事務を行う。

(4) 設計施行事務（設備係長）

電気，機械及び計装設備工事の設計施行に関する事務を行う。

浄水場（蹴上，松ヶ崎，山ノ内及び新山科浄水場）

- (1) 維持管理事務（管理担当係長，設備担当係長）
浄水場の維持管理に関する事務を行う。
- (2) 維持管理事務（新山科浄水場のみ）（管理担当係長，設備担当係長）
宇治川系取水導水施設の維持管理に関する事務を行う。

疏水事務所

- (1) 管理事務（管理係，疏水用地担当課長補佐）
疏水運河及び疏水の水の使用料等に関する事務を行う。
- (2) 施設管理事務（施設係）
疏水の維持管理（電気及び機械設備を除く。）及び工事に関する事務を行う。
- (3) 設備管理事務（設備係）
疏水の電気及び機械設備の維持管理に関する事務を行う。

給水課

- (1) 指定給水装置工事事業者事務（事務係長）
指定給水装置工事事業者に関する事務を行う。
- (2) 工事指導事務（給水係長）
給水装置工事及び補助配水管工事の指導に関する事務を行う。
- (3) 鉛製給水管解消事務（鉛管解消係長）
鉛製給水管解消計画及び施行管理の指導に関する事務を行う。

配水課

- (1) 広報統計事務（事務係長）
断水広報及び配水管等の統計に関する事務を行う。
- (2) 配水事務（配水係長，技術調整担当課長補佐）
配水管及びその付帯施設の整備に関する事務を行う。
- (3) 設計事務（整備係長）
計画的な配水管工事の設計に関する事務，配水管の布設に伴う給水装置及び補助配水管の連絡替工事の設計に関する事務を行う。
- (4) 路面復旧事務（路面復旧係長）
路面復旧工事の施行及び検収に関する事務を行う。

水道管路管理センター

- (1) **北部配水管理課**
 - ア 庶務事務（事務係）
北部配水管理課の庶務並びに課に属する器具，資材及び車両の管理に関する事務を行う。
 - イ 配水管管理調査事務（施設管理係）
配水管及びその付帯施設の維持管理並びに漏水防止計画及び漏水の調査に関する事務を行う。
 - ウ 漏水修繕工事事務（漏水防止係，漏水修繕係，漏水修繕担当係長）
漏水防止工事及び給水装置の修繕工事の施行に関する事務を行う。
- (2) **南部配水管理課**
 - ア 庶務事務（事務係）
南部配水管理課の庶務並びに課に属する器具，資材及び車両の管理並びに工事の渉外に関する事務を行う。

イ 配水管管理調査事務（施設管理係）

配水管及びその付帯施設の維持管理並びに漏水防止計画及び漏水の調査に関する事務を行う。

ウ 漏水修繕工事事務（漏水防止係，漏水修繕係，漏水修繕担当係長）

漏水防止工事及び給水装置の修繕工事の施行に関する事務を行う。

洛西配水場

施設管理事務（施設係，施設担当係長）

加圧施設及び遠隔監視設備の維持管理に関する事務を行う。

水道管路建設事務所

(1) 庶務事務（事務係長）

水道管路建設事務所の庶務並びに所に属する器具，資材及び車両の管理に関する事務を行う。

(2) 工事事務（洛西地域腐食対策担当課長，工事第1係長，工事第2係長，工事第3係長）

配水管及びその付帯施設の維持，整備工事の施行，配水管の布設に伴う給水装置及び補助配水管の連絡替工事の施行に関する事務を行う。

下 水 道 部

管 理 課

(1) 庶務事務（庶務係長）

部の庶務，部に属する事務に係る諸企画及び事業の進行管理に関する事務並びに下水道管路管理センター，ポンプ施設事務所及び下水道建設事務所に関する事務を行う。

(2) 技術事務（技術調整担当課長，技術係長）

部に属する技術に係る諸企画及び事業の審査並びに進行管理（終末処理場を除く。）に関する事務並びに下水道管路管理センター及びポンプ施設事務所の技術に関する事務を行う。

(3) 管路情報事務（管路情報係長）

管路に係る情報処理及び公共下水道台帳に関する事務を行う。

(4) 排水設備事務（技術調整担当課長，排水設備係長）

水洗便所の普及に関する事務，指定下水道工事業者に関する事務並びに排水設備に係る技術指導及び業務改善に関する事務を行う。

下水道管路管理センター（きた及びみなみ下水道管路管理センター）

(1) 庶務事務（事務係）

下水道管路管理センター及び支所の庶務，器具，物品並びに資材の出納保管並びに取付管に係る工事及びその他小規模工事の費用の調定並びに徴収に関する事務を行う。

(2) 管理事務（管理係，調整担当係長，東部支所，八条支所，山科支所，西部支所）

公共下水道施設（終末処理場及びポンプ場を除く。）及び排水設備に関する苦情並びに要望に関する事務，公共下水道施設（終末処理場及びポンプ場を除く。）の維持管理及び他企業及び他公共工事等との調整に関する事務並びに取付管に係る工事及びその他小規模工事に関する事務を行う。

(3) 設計監督事務（技術係）

公共下水道施設（終末処理場及びポンプ場を除く。）に係る調査，設計及び監督，建設・改良工事に関する事務，開発行為，宅地造成及び特別放流に関する事務並びに管路施設の寄付願に関する事務を行う。

ポンプ施設事務所

管理事務（管理担当課長補佐・施設担当係長）
ポンプ場施設の維持管理に関する事務を行う。

下水道建設事務所

- (1) 庶務事務（事務係長）
公共下水道施設の拡張工事並びに施設の整備工事及び改良工事の請負工事費執行管理，工事関係書類管理並びに工事の渉外に関する各種申請事務を行う。
- (2) 工事指導監督事務（管路第1係長，管路第2係長）
公共下水道施設（終末処理場及びポンプ場を除く。）の拡張工事及び施設改良工事に関する請負契約に基づく履行の確認，構築物の出来高，品質確保，工程及び進ちょく管理並びに安全管理等の指導及び監督に関する事務を行う。
- (3) 工事指導監督事務（施設担当課長，施設係長，設備係長）
終末処理場，ポンプ場及び管きよの揚排水関連施設の整備工事及び改良工事に関する請負契約に基づく履行の確認，構築物の出来高，品質確保，工程及び進ちょく管理並びに安全管理等の指導及び監督に関する事務を行う。

施設課

- (1) 管理事務（事務係長）
水環境保全センターに関する事務を行う。
- (2) 管理事務（技術係長）
公共下水道施設（管きよ及びポンプ場を除く。）の技術に係る諸企画及び事業の審査，進行管理及び維持管理に関する事務並びに下水処理の統計及び水質管理センターとの連絡調整に関する事務を行う。
- (3) 事業場排水水質監視規制事務（水質指導係長）
下水道法による使用の開始，特定施設の設置等の届出，除害施設の設置指導及び特別汚水の排出量の認定に関する事務を行う。

鳥羽水環境保全センター

- (1) 調整課
 - ア 庶務事務（事務係）
水環境保全センターに属する器具，資材及び車両等の管理，水環境保全センターの統計業務及び庶務に関する事務並びに水処理施設の機器整備に関する事務を行う。
 - イ 管理事務（技術係）
水処理施設の施設整備に関する事務を行う。
- (2) 水処理第1課
 - ア 管理事務（施設係）
水処理施設の維持管理に関する事務を行う。
 - イ 運転事務（処理係）
水処理施設の運転に関する事務を行う。
- (3) 水処理第2課
 - ア 管理事務（施設係）
水処理施設の維持管理に関する事務を行う。
 - イ 運転事務（処理第1係，処理第2係）
水処理施設の運転に関する事務を行う。
- (4) 汚泥処理課
管理事務（施設係）
汚泥処理施設の維持管理に関する事務を行う。

水環境保全センター（吉祥院，伏見及び石田水環境保全センター）

- (1) 管理事務（施設係）

- 処理施設の維持管理に関する事務を行う。
- (2) 運転事務（処理係）
処理施設の運転に関する事務を行う。

計 画 課

- (1) 施設計画事務（事業係長）
公共下水道施設の事業計画に関する事務を行う。
- (2) 施設計画事務（企画係長）
公共下水道施設の計画，都市計画決定及び事業認可の申請に関する事務を行う。
- (3) 技術開発担当事務（技術開発担当係長）
技術開発に関する事務を行う。

設 計 課

- (1) 設計事務（調整係長）
公共下水道施設の設計施行に関する事務を行う。
- (2) 諸基準等技術調整担当事務（管路第1係長）
公共下水道施設の積算基準，積算システムの作成，各種調査及びその他技術上の調整等に関する事務を行う。
- (3) 設計事務（管路第1係長，管路第2係長）
公共下水道施設（終末処理場及びポンプ場を除く。）の拡張工事及び施設改良の設計に関する事務を行う。
- (4) 設計事務（施設係長）
終末処理場，ポンプ場及び管きょの揚排水関連設備（電気設備及び機械設備に係るものを除く。）の新設並びに施設の整備工事の設計に関する事務を行う。
- (5) 設計事務（施設設計担当課長，設備係長）
終末処理場，ポンプ場及び管きょの揚排水関連設備に係る電気施設，機械設備の新設及び施設の整備工事の設計に関する事務を行う。

3 営業所担当区域等

(平成24年度末現在)

名称	所在地	担当区域
東山営業所	東山区東大路通松原上る3丁目毘沙門町43番地3	東山区
山科営業所	山科区榎辻西浦町1番地11	山科区 伏見区(醍醐支所管内)
北営業所	北区衣笠東御所ノ内町43番地	北 区 上京区の一部(一条通から北)
丸太町営業所	上京区丸太町智恵光院下る主税町1120番地	上京区の一部(一条通から南) 中京区
右京営業所	右京区西院金槌町15番地4	右京区(京北地域を除く。)
西京営業所	西京区上桂森下町27番地1	西京区
左京営業所	左京区高野竹屋町4番地1	左京区
九条営業所	南区西九条菅田町7番地3	下京区 南 区
伏見営業所	伏見区深草石橋町18番地1	伏見区(醍醐支所管内を除く。)

(山間地域における上下水道事業)

名称	所在地	担 当 事 業
地域事業課	南区東九条東山王町12番地 (上下水道局本庁舎別館4階)	地域水道事業
地域事業課 (北部特環)		北部地域特定環境保全公共下水道事業
地域事業課 (京北分室)	右京区京北周山上寺田町1-1	京北地域水道事業, 京北特定環境保全公共下水道事業

(総合窓口)

お客さま窓口 サービスコーナー	南区東九条東山王町12番地 (上下水道局本庁舎1階)	市内全域
--------------------	-------------------------------	------

4 職 員 数

(1) 人 員 配 置

(平成24年度末現在)

京都市公営企業管理者上下水道局長		1
人 員		
次	長	1
技 術 監 理 室	長	1
主 席	員	1
部 担 総 資 器 材 ・ 防 災 セ ン タ ー	長 課	1
お 客 さ ま サ ー ビ ス 推 進 室	課	32
お 客 さ ま サ ー ビ ス 係	係	16
お 客 さ ま サ ー ビ ス 係	係	25
お 客 さ ま サ ー ビ ス 係	係	20
お 客 さ ま サ ー ビ ス 係	係	14
お 客 さ ま サ ー ビ ス 係	係	30
東 山 営 業 所	お 客 さ ま サ ー ビ ス 係	10
東 山 営 業 所	給 水 工 事 係	4
東 山 営 業 所	給 水 工 事 係	4
東 山 営 業 所	給 水 工 事 係	18
山 科 営 業 所	お 客 さ ま サ ー ビ ス 係	9
山 科 営 業 所	給 水 工 事 係	11
山 科 営 業 所	給 水 工 事 係	9
山 科 営 業 所	給 水 工 事 係	29
北 営 業 所	お 客 さ ま サ ー ビ ス 係	10
北 営 業 所	給 水 工 事 係	8
北 営 業 所	給 水 工 事 係	8
北 営 業 所	給 水 工 事 係	26
丸 太 町 営 業 所	お 客 さ ま サ ー ビ ス 係	10
丸 太 町 営 業 所	給 水 工 事 係	7
丸 太 町 営 業 所	給 水 工 事 係	7
丸 太 町 営 業 所	給 水 工 事 係	24
右 京 営 業 所	お 客 さ ま サ ー ビ ス 係	11
右 京 営 業 所	給 水 工 事 係	8
右 京 営 業 所	給 水 工 事 係	9
右 京 営 業 所	給 水 工 事 係	28
西 京 営 業 所	お 客 さ ま サ ー ビ ス 係	10
西 京 営 業 所	給 水 工 事 係	7
西 京 営 業 所	給 水 工 事 係	7
西 京 営 業 所	給 水 工 事 係	24
左 京 営 業 所	お 客 さ ま サ ー ビ ス 係	9
左 京 営 業 所	給 水 工 事 係	9
左 京 営 業 所	給 水 工 事 係	8
左 京 営 業 所	給 水 工 事 係	26
九 条 営 業 所	お 客 さ ま サ ー ビ ス 係	10
九 条 営 業 所	給 水 工 事 係	11
九 条 営 業 所	給 水 工 事 係	8
九 条 営 業 所	給 水 工 事 係	29
伏 見 営 業 所	お 客 さ ま サ ー ビ ス 係	10
伏 見 営 業 所	給 水 工 事 係	13
伏 見 営 業 所	給 水 工 事 係	9
伏 見 営 業 所	給 水 工 事 係	32
部	計	375
技 術 監 理 室	室 長	1
技 術 監 理 室	監 理	16
技 術 監 理 室	水 質 管 理 セ ン タ ー	19
技 術 監 理 室	水 質 管 理 セ ン タ ー	25
技 術 監 理 室	水 質 管 理 セ ン タ ー	44
技 術 監 理 室	水 質 管 理 セ ン タ ー	35
技 術 監 理 室	技 術 監 理 室 計	96
水 道 部 (省 略)	計	372
下 水 道 部 (省 略)	計	468
休 職	等	2
上 下 水 道 局	計	1,315

注 3月31日付け退職辞令発令者を除いた数
水道事業・公共下水道事業支弁職員を含む。
管理者を除く。再任用職員を含む。

(2) 職 員 数 (平成 2 4 年度末現在)

地域水道事業会計支弁職員	8人
京北地域水道事業会計支弁職員	11人
特定環境保全公共下水道事業会計支弁職員	18人