

平成21年度版

## 京 都 市

地 域 水 道 統 計 年 報

京 北 地 域 水 道 統 計 年 報

京北特定環境保全公共下水道統計年報

(平成20. 4. 1～平成21. 3. 31)

京都市上下水道局

# 平成21年度版(20.4.1~21.3.31)

## 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20年度における主要事項	-----	3
1	久多簡易水道	-----	3
2	広河原・花脊簡易水道	-----	3
3	別所・百井簡易水道	-----	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	-----	7
第4章	統計	-----	17
1	浄水統計	-----	17
(1)	各施設月毎電気料金	-----	17
(2)	炭酸ガス注入量	-----	17
(3)	液化苛性ソーダ注入量	-----	17
(4)	次亜塩素酸ナトリウム注入量	-----	17
(5)	ポリ塩化アルミニウム注入量	-----	17
2	給水統計	-----	18
(1)	各施設有収水量	-----	18
(2)	各施設給水量	-----	18
(3)	各施設有収率	-----	18
3	水質試験成績	-----	19
(1)	原水の全項目等試験	-----	19
(2)	給水栓の全項目等試験	-----	23
第5章	加入者負担金と水道料金	-----	33
1	加入者負担金	-----	33
2	水道料金	-----	33
第6章	地域水道事業の決算・予算	-----	34
1	平成20年度京都市地域水道特別会計歳入歳出決算	-----	34
2	平成21年度京都市地域水道特別会計歳入歳出予算	-----	35
第7章	平成20年度決算の実績報告	-----	36
1	概況	-----	36
2	主要な施策の実績	-----	36

### 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	-----	37
1	事業の沿革	-----	37
2	事業の推移	-----	38
第2章	平成20年度における主要事項	-----	39
1	京北地域水道再整備事業	-----	39
2	浄水施設	-----	39
3	配水施設	-----	39
4	その他	-----	39

<b>第3章</b>	<b>京北地域水道施設</b>	-----	40
1	京北地域水道施設の概要	-----	40
2	施設別概要	-----	42
<b>第4章</b>	<b>統計</b>	-----	55
1	浄水統計	-----	55
(1)	各施設月毎電気料金	-----	55
(2)	次亜塩素酸ナトリウム注入量	-----	55
(3)	ポリ塩化アルミニウム注入量	-----	55
2	給水統計	-----	56
(1)	各施設給水量	-----	56
(2)	1日平均給水量	-----	57
3	水質試験成績	-----	58
(1)	原水の全項目等試験	-----	58
(2)	給水栓全項目等試験	-----	60
<b>第5章</b>	<b>加入金と水道料金</b>	-----	71
1	加入金	-----	71
2	水道料金	-----	71
<b>第6章</b>	<b>京北地域水道事業の決算・予算</b>	-----	72
1	平成20年度京都市京北地域水道特別会計歳入歳出決算	-----	72
2	平成21年度京都市京北地域水道特別会計歳入歳出予算	-----	73
<b>第7章</b>	<b>平成20年度決算の実績報告</b>	-----	74
1	概況	-----	74
2	主要な施策の実績	-----	74

## 京都市京北特定環境保全公共下水道統計年報

<b>第1章</b>	<b>京北特定環境保全公共下水道事業の沿革と推移</b>	-----	75
1	事業の沿革	-----	75
2	事業の推移	-----	76
<b>第2章</b>	<b>平成20年度における主要事項</b>	-----	77
1	浄化センター施設	-----	77
2	管渠施設	-----	77
<b>第3章</b>	<b>現況と施設</b>	-----	78
1	現況	-----	78
2	施設	-----	78
3	処理施設	-----	78
4	浄化センター	-----	79
5	マンホールポンプ場	-----	81
<b>第4章</b>	<b>統計</b>	-----	82
1	下水処理統計	-----	82
(1)	流入下水量	-----	82
(2)	返送汚泥量	-----	82
(3)	余剰汚泥量	-----	82
(4)	脱水ケーキ量	-----	83
(5)	電力使用量	-----	83

(6) 電気・水道・ガス代	-----	83
(7) 高分子系凝集剤購入量及び金額	-----	83
2 マンホールポンプ統計	-----	84
(1) マンホールポンプ汚水排出量・運転回数	-----	84
(2) マンホールポンプ使用電力量及び電気料金	-----	86
3 水質試験成績	-----	87
(1) 規制項目試験	-----	87
<b>第5章 下水道分担金と使用料</b>	-----	88
1 下水道分担金	-----	88
2 下水道使用料	-----	88
<b>第6章 京北特定環境保全公共下水道事業の決算・予算</b>	-----	89
1 平成20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）	-----	89
2 平成21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）	-----	90
<b>第7章 平成20年度決算の実績報告</b>	-----	91
1 概況	-----	91
2 主要な施策の実績	-----	91
<b>資料 機構と事業所所管区域</b>	-----	93
1 機構	-----	93
2 事務分掌	-----	95
3 営業所所管区域	-----	102
4 職員数	-----	103
(1) 人員配置	-----	103
(2) 職員数	-----	104

# 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）

『参考』

「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	檜原
	真弓		小塩（杉谷）
	雲ヶ畑	西京区	石作（灰谷）
	氷室		外畑
	西氷室	伏見区	西山
	堂ノ庭		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	

## 第2章 平成20年度における主要事項

水道未普及地域の早期解消を図るため、次のとおり整備事業を推進した。

### 1 久多簡易水道

- ・平成20年 6月 給水開始

### 2 広河原・花脊簡易水道

- ・平成20年 7月 舗装復旧工事に着手
- ・平成21年 3月 整備完了

### 3 別所・百井簡易水道

(百井地区)

- ・平成20年 6月 給水開始

(別所地区)

- ・平成20年 4月 浄水場及び配水池等施設建設工事を継続実施



### 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各一部	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	右京区嵯峨越畑， 嵯原	
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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /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 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 <sup>3</sup>	配水池2池/有効容量 117.4m <sup>3</sup>	配水池2池/有効容量 38.9m <sup>3</sup>	配水池2池/有効容量 43.0m <sup>3</sup>
	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 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		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21年3月末現在)(人)	33	540	132	159	
給水件数(平成21年3月末現在)(件)	19	171	43	85	
料金収入額(平成20年度決算)(千円)	548	8,369	3,183	3,278	
維持管理費(平成20年度決算)(千円)	1,680	1,660	795	1,321	
1日平均給水流量(m <sup>3</sup> )(平成20年度)	7.4	109.8	39.7	45.4	
総事業費(百万円)	322	710	391	520	
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(嵯原)	

注 維持管理費(平成20年度決算)は、電気料・NTT回線料・薬品代のみの数値である(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		北区中川, 杉阪, 真弓氷室, 西氷室, 堂ノ庭右京区梅ヶ畑の各一部	北区雲ヶ畑中津川町, 中畑町, 出谷町の各一部	左京区鞍馬本町, 鞍馬貴船町, 鞍馬ニノ瀬町の各一部	北区中川, 小野, 大森の各一部
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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /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/有効容量152.5m <sup>3</sup>	配水池2池/有効容量52.0m <sup>3</sup>	配水池4池/有効容量248.5m <sup>3</sup>	配水池2池/有効容量106.5m <sup>3</sup>
	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	7年度				
	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21年3月末現在)(人)		487	209	538	320
給水件数(平成21年3月末現在)(件)		135	77	161	118
料金収入額(平成20年度決算)(千円)		3,705	1,916	8,062	2,236
維持管理費(平成20年度決算)(千円)		8,048	777	2,389	773
1日平均給水流量(m <sup>3</sup> )(平成20年度)		51.4	27.8	101.5	28.5
総事業費(百万円)		1,763	556	1,136	902
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					

(平成20年度末現在)

施設名		別所・百井簡易水道 (百井地区)	久多簡易水道
計画給水区域		左京区大原百井町の一部	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(人)		50	130
計画給水件数(件)		29	71
1日平均給水量(m <sup>3</sup> /日)		12	83
1人1日平均給水量(ℓ/日・人)		240	638
1日最大給水量(m <sup>3</sup> /日)		15	117
1人1日最大給水量(ℓ/日・人)		300	900
水道事業経営認可申請		平成18年3月16日	平成16年9月21日
水道事業経営認可 (変更認可)		平成18年3月27日	平成16年10月14日
主要施設	水源	深層地下水	深層地下水
	浄水方法	急速ろ過	急速ろ過
	配水施設	配水池2池/有効容量 22.5m <sup>3</sup>	配水池4池/有効容量 77.5m <sup>3</sup>
	配水管延長(m)	2,720	11,680
	その他施設		
	消火栓(箇所)	13	49
市会請願採択		平成14年9月	平成13年11月
整備スケジュール	14年度		水源調査
	15年度	水源調査	水源調査
	16年度		認可申請 実施設計
	17年度	認可申請 実施設計	用地買収 整備工事
	18年度	実施設計 用地買収 整備工事	用地買収 整備工事
	19年度	整備工事	整備工事
	20年度	整備工事 給水開始	給水開始
給水開始年月		平成20年6月	平成20年6月
給水区域内人口(平成21年3月末現在)(人)		46	119
給水件数(平成21年3月末現在)(件)		30	76
料金収入額(平成20年度決算)(千円)		363	654
維持管理費(平成20年度決算)(千円)		672	1,324
1日平均給水流量(m <sup>3</sup> )(平成20年度)		4.7	4.3
総事業費(百万円)		443	1,005
単位管延長(m/人)		62.64	87.7
補助率		4/10	4/10
備考			整備前:既設認可民営水道あり

## 2 施設別概要

### 外畑飲料水供給施設の概要

#### 1 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

#### 2 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 <sup>3</sup> /日
水源	高槻市・樫田簡易水道からの分水

#### 3 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 <sup>3</sup>
加圧ポンプ（2台）	揚程87.0m 水量3.0m <sup>3</sup> /時
送水管	ダクタイル鋳鉄管：φ50mm 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 <sup>3</sup> /1池
配水管	ダクタイル鋳鉄管，硬質塩化ビニル管：φ150mm～φ25mm 2, 140m
管理棟	鉄筋コンクリート平屋造 床面積9.9m <sup>2</sup> 塩素滅菌設備 電気計装設備
消火栓	12箇所

## 静原簡易水道の概要

### 1 事業経過

平成6年11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
平成9年10月	京都市静原簡易水道事業経営認可
平成9年11月	京都市地域水道の管理に関する条例の制定
平成11年3月	整備工事の着工
平成11年6月	整備工事の竣工 給水開始
平成17年12月	改良工事の着工
平成18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18年3月	改良工事の竣工

### 2 事業概要

給水区域	京都市左京区静市静原町及び同区静市野中町の各一部
計画給水人口	650人
1日最大給水量	273m <sup>3</sup> /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

### 3 施設概要

取水井（1井）	鉄筋コンクリート造φ2.50m×4.80m 鉄筋コンクリート造2.4m×4.10m 水深2.5m 有効容量24.6m <sup>3</sup> /1池
揚水ポンプ（2台）	揚程36.0m 水量12.5m <sup>3</sup> /時 揚程33.0m 水量6m <sup>3</sup> /時
導水管	ダクタイル鋳鉄管：φ75×391m
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 φ1400 Lv=99m <sup>3</sup> /日 Sv=2.1h-1
急速ろ過機（2基）	重力式（ステンレス製φ1.75m×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117.4m <sup>3</sup> /池
配水管	ダクタイル鋳鉄管、硬質塩化ビニル管 ：φ200mm～φ25mm 6,871m
管理棟	鉄筋コンクリート造平屋造 床面積40.0m <sup>2</sup> 薬品注入・塩素滅菌設備 電気計装設備
消火栓	34箇所

## 水尾簡易水道の概要

### 1 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

### 2 事業概要

給水区域	京都市右京区嵯峨水尾北垣内町，同区嵯峨水尾宮ノ脇町，同区嵯峨水尾武蔵嶋町，同区嵯峨水尾竹ノ尻町，同区嵯峨水尾下深谷及び同区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	52m <sup>3</sup> /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

### 3 施設概要

取水井	第1号（φ100mm×70m）第2号（φ150mm×70m） 第3号（φ150mm×81m）
吸着原水槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量3.6m <sup>3</sup>
活性アルミナ吸着塔（2基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積0.283m <sup>2</sup>
ろ過原水槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量3.6m <sup>3</sup>
急速ろ過機（2基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積0.442m <sup>2</sup>
薬品注入施設	塩素注入設備，炭酸ガス注入設備，曝気設備，PAC注入設備
管理棟	第1管理室 鉄筋コンクリート平屋造 11.18m <sup>2</sup> 第2管理室 鉄筋コンクリート平屋造 28.00m <sup>2</sup>
ポンプ室	コンクリートブロック平屋造 10.00m <sup>2</sup>
排水施設	排水池（2池）鉄筋コンクリート造 容量5.1m <sup>3</sup> 濃縮槽（1池）ステンレス製 分離面積5.31m <sup>2</sup> 汚泥貯留槽（1池）鉄筋コンクリート造 容量3.4m <sup>3</sup>
配水池（2池）	鉄筋コンクリート造 3.55m×4.3m 水深2.55m 有効容量38.9m <sup>3</sup>
配水管	ダクタイル鋳鉄管φ75mm×1,251m ビニールパイプ管φ50mm×536m
消火栓	11箇所

## 宕陰簡易水道の概要

### 1 事業経過

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

### 2 事業概要

給水区域	右京区嵯峨嵯原, 嵯峨越畑の各一部
計画給水人口	190人
1日最大給水量	62m <sup>3</sup> /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

### 3 施設概要

取水井	第1号取水井φ150mm×5.2m, 第2号取水井φ100mm×3.5m
吸着原水層	鉄筋コンクリート造 容量3.75m <sup>3</sup> 1池
活性アルミナ吸着塔	ステンレス製 圧力式 ろ過面積0.636m <sup>2</sup> 2基
ろ過原水層	鉄筋コンクリート造 容量3.53m <sup>3</sup> 1池
急速ろ過機	ステンレス製 圧力式 ろ過面積0.636m <sup>2</sup> 2基
薬品注入設備	鉄筋コンクリート造2.4m×4.10m 水深2.5m 有効容量24.6m <sup>3</sup> /1池 曝気設備 一式 PAC注入設備 一式
管理棟	鉄筋コンクリート造平屋建 56m <sup>2</sup> 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 4.3m×5.0m 水深2.0m 有効容量86m <sup>3</sup> (43m <sup>3</sup> ×2池)
配水管	ダクタイル鋳鉄管 φ150mm~75mm 延長4,625m 硬質塩化ビニル管 φ50mm 延長543m
排水施設	排水池 鉄筋コンクリート造 容量4.70m <sup>3</sup> 2池 濃縮槽 ステンレス製 分離面積4.91m <sup>2</sup> 1池 汚泥貯留槽 鉄筋コンクリート造 容量1.20m <sup>3</sup> 1池
消火栓	26箇所

## 中川簡易水道の概要

### 1 事業経過

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

### 2 事業概要

給水区域	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	183m <sup>3</sup> /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	急速ろ過＋凝集沈殿

### 3 施設概要

取水井	第1号取水井φ150mm×4.5m，第2号取水井φ150mm×5.0m
PH調整槽（1池）	ステンレス製 容量 1.4m <sup>3</sup>
着水混和槽（1池）	ステンレス製 容量 2.0m <sup>3</sup>
凝集沈殿槽	ステンレス製 フロック形成槽 2.6m <sup>3</sup> 2池 ステンレス製 薬品沈殿槽 4.2m <sup>3</sup> 2池
急速ろ過槽（4池）	ステンレス製 重力式 ろ過面積 0.41m <sup>2</sup> /1池当たり
洗浄ポンプ槽（1池）	ステンレス製 容量 3.5m <sup>3</sup>
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 7.9m <sup>3</sup>
排水・排泥池（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 9.7m <sup>3</sup>
汚泥濃縮槽	濃縮槽（1池） 容量 27.0m <sup>3</sup> 汚泥引抜槽（1池） 容量 9.0m <sup>3</sup> 上澄貯留槽（1池） 容量 9.0m <sup>3</sup>
汚泥貯留槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 8.0m <sup>3</sup>
管理棟	鉄筋コンクリート造 平屋建 180m <sup>2</sup> 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 59.2m <sup>3</sup> （29.6m <sup>3</sup> ×2池） 下杉阪配水池 鉄筋コンクリート造 容量 157.6m <sup>3</sup> （78.8m <sup>3</sup> ×2池） 上杉阪配水池 鉄筋コンクリート造 容量 42.6m <sup>3</sup> （21.3m <sup>3</sup> ×2池） 氷室配水池 鉄筋コンクリート造 容量 45.6m <sup>3</sup> （22.8m <sup>3</sup> ×2池）
加圧所	上杉阪第1加圧所 加圧ポンプ 2.2kw 2基 上杉阪第2加圧所 加圧ポンプ 3.7kw 2基 氷室加圧所 加圧ポンプ 7.5kw 2基
導水管	ダクタイル鋳鉄管 φ50mm 180m
送水管	ダクタイル鋳鉄管 φ75mm 3,620m
配水管	ダクタイル鋳鉄管 φ200～φ75mm 15,830m 硬質塩化ビニル管 φ40～φ25mm 860m
消火栓	66箇所



## 雲ヶ畑簡易水道の概要

### 1 事業経過

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

### 2 事業概要

給水区域	北区雲ヶ畑津川町，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	75m <sup>3</sup> /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	急速ろ過

### 3 施設概要

取水井（2井）	φ150mm×50m
導水管	ダクタイル鋳鉄管：φ50×29.2m
急速ろ過機（2基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積 0.79m <sup>2</sup> /1基当たり
浄水池（2池）	鉄筋コンクリート造 容量 8.7m <sup>3</sup> /1池当たり
送水管	ダクタイル鋳鉄管 φ50mm×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 <sup>2</sup> 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 <sup>3</sup> （5.2m <sup>3</sup> ×2池）
配水管	ダクタイル鋳鉄管 φ150mm～75mm 延長4,864m
排水施設	排水池（2池） 鉄筋コンクリート造 容量 7.8m <sup>3</sup> /池当たり 汚泥貯留槽（1池） 鉄筋コンクリート造 容量 2.1m <sup>3</sup>
消火栓	35箇所

## 鞍馬・貴船簡易水道の概要

### 1 事業経過

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

### 2 事業概要

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

### 3 施設概要

取水井	第1号取水井φ150mm×約60m，第2号取水井φ150mm×約50m 第3号取水井 φ150mm×約50m
ばっ気槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 22.5m <sup>3</sup>
ろ過原水槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 22.5m <sup>3</sup>
急速ろ過機（2基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積 3.8m <sup>2</sup> /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24.6m <sup>3</sup> /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 34.2m <sup>3</sup>
汚泥貯留槽（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 12.0m <sup>3</sup>
管理棟	鉄筋コンクリート造 平屋建 約56m <sup>2</sup> 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 280.0m <sup>3</sup> （140.0m <sup>3</sup> ×2池） 貴船配水池 鉄筋コンクリート造 容量 217.0m <sup>3</sup> （108.5m <sup>3</sup> ×2池）
加圧所	貴船第1加圧所 受水槽 容量 8.8m <sup>3</sup> 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 φ75mm～φ100 741m
送水管	ダクタイル鋳鉄管 φ75mm 2,616m
配水管	ダクタイル鋳鉄管 φ75mm～φ150 5,749m
消火栓	35箇所

## 小野郷簡易水道の概要

### 1 事業経過

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

### 2 事業概要

給水区域	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	179m <sup>3</sup> /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	UF膜ろ過

### 3 施設概要

取水井（2井）	第1号取水井φ150mm×50m，第2号取水井 φ150mm×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 4m <sup>3</sup> /1池当たり
送水管	ダクタイル鋳鉄管 φ75mm×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 86m <sup>2</sup> 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213m <sup>3</sup> （106.5m <sup>3</sup> ×2池）
配水管	ダクタイル鋳鉄管 φ200mm～75mm 延長約12,300m
排水池（1池）	鉄筋コンクリート造 容量 6.7m <sup>3</sup>
消火栓	53箇所

## 別所・百井簡易水道（百井地区）の概要

### 1 事業経過

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6月	給水開始
平成20年8月	整備工事の竣工

### 2 事業概要

給水区域	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 <sup>3</sup> /日
水源	地下水（深井戸）
浄水方法	急速ろ過

### 3 施設概要

取水井（2井）	第1号取水井φ150mm×5.4m 第2号取水井φ150mm×5.2m
急速ろ過機（2基）	ステンレス製 圧力式 ろ過面積 0.2m <sup>2</sup> /1基当たり
浄水池（1池）	ステンレス製 容量 1.91m <sup>3</sup>
送水管	ダクタイル鋳鉄管 φ75mm×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 <sup>2</sup> 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 <sup>3</sup> （22.5m <sup>3</sup> ×2池）
配水管	ダクタイル鋳鉄管 φ100mm～75mm 延長約2,370m 硬質塩化ビニル管 φ40mm以下 延長約370m
排水池（2池）	鉄筋コンクリート造 容量 1.96m <sup>3</sup> /1池当たり
消火栓	13箇所

## 久多簡易水道の概要

### 1 事業経過

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

### 2 事業概要

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
計画給水人口	130人
1日最大給水量	117m <sup>3</sup> /日
水源	地下水(深井戸)
浄水方法	急速ろ過

### 3 施設概要

取水井	第1号取水井φ150mm×50m, 第2号取水井φ150mm×50m
原水槽(1池)	鉄筋コンクリート造 容量 3.0m <sup>3</sup>
ばっ気槽(1池)	鉄筋コンクリート造 容量 6.0m <sup>3</sup>
急速ろ過機(2基)	ステンレス製 圧力式 ろ過面積 0.95m <sup>2</sup> /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 217m <sup>2</sup> 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 145m <sup>3</sup> (72.5m <sup>3</sup> ×2池) 第2配水池 鉄筋コンクリート造 容量 10m <sup>3</sup> (5m <sup>3</sup> ×2池)
配水管	ダクタイル鋳鉄管 φ200mm~φ75mm 延長約10, 530m 硬質塩化ビニル管 φ50mm以下 延長約1, 150m
排水池(1池)	鉄筋コンクリート造 容量 8.8m <sup>3</sup>
消火栓	49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20年度)

施設名 年月	外畑	静原	水尾	宕陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	小野郷	別所・百井 (百井地区)	久多	合計
20年4月	15,111	110,009	36,873	71,489	95,164	30,737	108,134	30,909			498,426
5月	16,249	115,972	40,282	66,103	93,975	32,077	120,078	35,516			520,252
6月	14,528	102,159	33,716	67,900	80,964	29,083	116,588	32,227	9,884	6,753	493,802
7月	15,015	111,460	34,988	71,797	91,361	32,705	157,876	33,420	23,258	40,217	612,097
8月	17,733	115,803	39,411	77,442	119,102	39,261	205,841	41,389	23,889	59,596	739,467
9月	15,968	119,426	34,641	69,423	102,155	37,061	181,403	39,413	22,252	58,452	680,194
10月	16,213	121,956	36,036	70,106	105,156	36,772	142,827	39,026	22,873	51,992	642,957
11月	15,771	105,127	34,996	66,665	103,870	32,808	124,696	34,794	20,744	49,653	589,124
12月	14,685	100,187	35,269	64,759	88,717	29,172	120,053	32,126	20,585	45,010	550,563
21年1月	17,460	122,236	44,243	91,501	114,144	42,513	145,040	37,839	25,372	64,279	704,627
2月	15,046	108,383	38,024	86,272	101,497	43,607	119,609	33,663	20,838	58,328	625,267
3月	14,858	103,616	36,170	80,108	94,626	38,163	113,621	32,691	19,167	55,205	588,225
合計	188,637	1,336,334	444,649	883,565	1,190,731	423,959	1,655,766	423,013	208,862	489,485	7,245,001

#### (2) 炭酸ガス注入量

(単位 kg) (平成20年度末現在)

施設名 薬品名	静原	水尾	宕陰	中川	合計
炭酸ガス	32	48	24	21	12

#### (3) 液化苛性ソーダ注入量

(単位 kg) (平成20年度末現在)

施設名 薬品名	別所・百井 (百井地区)	合計
液化苛性 ソーダ	300	300

#### (4) 次亜塩素酸ナトリウム注入量

(単位 kg) (平成20年度末現在)

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	別所・百井 (百井地区)	久多	合計
次亜塩素酸 ナトリウム	25	450	200	100	300	150	450	200	25	100	2,000

#### (5) ポリ塩化アルミニウム注入量

(単位 kg) (平成20年度末現在)

施設名 薬品名	静原	水尾	宕陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	別所・百井 (百井地区)	久多	合計
PAC	120	60	60	270	60	270	6	54	900

2 給水統計

(1) 各施設有収水量

(単位 m<sup>3</sup>) (平成20年度)

施設名 年月	外畑	静原	水尾	宕陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	小野郷	別所・百井 (百井地区)	久多	合計
平成20年4月	439	6,419	2,624	2,685	2,909	1,435	5,144	1,548			23,203
6月	460	6,816	2,267	2,854	2,941	1,525	4,716	1,710			23,289
8月	473	7,073	2,221	3,214	3,523	1,788	7,660	1,715	389	201	28,257
10月	498	6,694	2,175	2,694	3,291	2,036	9,079	2,030	473	493	29,463
12月	425	6,522	2,466	2,371	2,916	1,582	5,443	1,712	325	302	24,064
平成21年2月	423	6,571	2,750	2,754	3,182	1,786	5,012	1,684	525	587	25,274
合計	2,718	40,095	14,503	16,572	18,762	10,152	37,054	10,399	1,712	1,583	153,550

(2) 各施設給水量

(単位 m<sup>3</sup>) (平成20年度)

施設名 年月	外畑	静原	水尾	宕陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	小野郷	別所・百井 (百井地区)	久多	合計
平成20年4月	266	3,607	1,104	1,310	2,091	798	2,397	1,021			12,594
5月	270	3,859	1,200	1,805	1,997	877	2,877	1,163			14,048
6月	249	3,668	1,099	1,670	2,261	926	3,351	1,064	313	834	15,435
7月	279	3,987	1,202	1,808	2,558	1,047	4,948	1,227	411	1,501	18,968
8月	289	3,817	1,147	1,658	2,625	1,124	5,712	1,495	384	1,752	20,003
9月	274	3,473	1,073	1,451	2,393	1,137	3,993	1,273	301	1,893	17,261
10月	261	3,642	1,139	1,473	2,418	952	2,762	1,209	287	2,216	16,359
11月	256	3,502	1,354	1,370	2,325	863	3,226	1,207	272	2,536	16,911
12月	266	3,695	1,423	1,537	2,510	1,100	2,657	1,179	313	1,754	16,434
平成21年1月	254	3,528	1,360	1,679	2,606	947	2,926	1,270	456	1,740	16,766
2月	236	3,206	1,226	1,292	2,308	849	2,363	1,116	290	852	13,738
3月	261	3,498	1,173	1,274	2,472	856	2,597	1,141	288	853	14,413
合計	3,161	43,482	14,500	18,327	28,564	11,476	39,809	14,365	3,315	15,931	192,930

(3) 各施設有収率 (有収水量/給水量)

(単位 %) (平成20年度末現在)

施設名	外畑	静原	水尾	宕陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	小野郷	別所・百井 (百井地区)	久多	合計
有収率	86.0	92.2	100.0	90.4	65.7	88.5	93.1	72.4	51.6	9.9	79.6

### 3 水質試験成績

#### (1) 原水の全項目等試験

(平成20年度)

No.	検査項目	浄水場	単位	平成20年7月30日採水		平成20年7月29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	右陰第1取水井
1	一般細菌		個/ml	78	38	42	74	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001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	0.01	0.005	0.011	0.006	0.003	0.038
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	0.02未満	0.19	0.17	0.43	0.41
11	フッ素及びその化合物		mg/l	0.08未満	0.67	0.11	0.08未満	0.08未満	0.08未満
12	ホウ素及びその化合物		mg/l	0.02未満	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02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	1, 1-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	シス-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
17	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
18	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
19	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
20	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
32	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
33	アルミニウム及びその化合物		mg/l	0.02未満	0.02未満	0.05	0.06	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物		mg/l	0.03未満	0.03未満	0.04	0.03	0.03未満	0.03未満
35	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
36	ナトリウム及びその化合物		mg/l	4.0	31.0	5.4	4.7	4.5	3.0
37	マンガン及びその化合物		mg/l	0.005未満	0.042	0.013	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン		mg/l	3.6	5.0	4.4	4.9	4.5	3.9
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		mg/l	18.8	43.8	61.0	30.6	52.7	21.6
40	蒸発残留物		mg/l	45	134	106	74	91	48
41	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
42	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
43	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
44	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
45	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
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)		mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値			6.92	7.93	7.03	6.47	7.66	7.03
48	味			異常なし	異常なし	—	—	異常なし	異常なし
49	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
50	色度		度	1未満	2	1未満	1	1未満	1未満
51	濁度		度	0.1未満	0.8	0.6	0.6	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素		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
	総アルカリ度		mg/l	17	100	51	27	50	20
	ウエルシュ菌芽胞			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性



(平成20年度)

No.	検査項目	浄水場	単位	平成20年7月29日採水	平成20年7月24日採水		平成20年8月25日採水	平成20年7月24日採水
				宕陰第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	雲ヶ畑第1取水井
1	一般細菌		個/ml	検出せず	12	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌			検出せず	検出	検出	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物		mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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	0.018	0.007	0.008	0.002	0.002
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	0.4	0.18	0.17	0.05	0.36
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	0.17
12	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	0.04
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	1, 1-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	シス-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
17	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
18	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
19	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
20	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
32	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
33	アルミニウム及びその化合物		mg/l	0.02未満	0.1	0.11	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物		mg/l	0.03未満	0.05	0.05	0.03未満	0.03未満
35	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
36	ナトリウム及びその化合物		mg/l	3.1	7.8	13.0	13.0	13.0
37	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	0.069	0.011
38	塩化物イオン		mg/l	3.9	3.9	4.1	3.5	4.1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		mg/l	24.5	52.9	42.7	34.9	37.9
40	蒸発残留物		mg/l	50	112	114	88	100
41	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
42	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
43	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
44	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
45	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
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)		mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満
47	pH値			6.96	8.02	8.49	7.80	7.72
48	味			異常なし	—	—	異常なし	異常なし
49	臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度		度	1未満	3	2	1未満	1未満
51	濁度		度	0.1未満	0.8	0.6	0.6	0.1未満

(平成20年度)

No.	検査項目 浄水場	単位	平成20年7月24日採水				平成20年7月29日採水	
			雲ヶ畑第2取水井	鞍馬・貴船第1取水井	鞍馬・貴船第2取水井	鞍馬・貴船第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	検出せず	検出せず	検出せず	20	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
3	カドミウム及びその化合物	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
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	0.002	0.001未満	0.001	0.001未満	0.002	0.002
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	0.54	0.12	0.02	0.07	0.02未満	0.03
11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.17	0.14	0.21	0.08	0.11	0.10
12	ホウ素及びその化合物	mg/l	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02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	1, 1-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	シス-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
17	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
18	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
19	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
20	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
32	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
33	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
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.19	0.12	0.03未満	0.03未満
35	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
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	13.0	8.0	15.0	4.6	8.4	6.7
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.006	0.005未満	0.085	0.210	0.011	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/l	4.4	3.5	3.1	4.2	3.9	4.4
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	37.8	29.7	40.3	33.2	48.0	54.9
40	蒸発残留物	mg/l	94	70	101	70	102	112
41	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
42	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
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	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
45	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
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値		7.43	7.43	7.83	7.37	7.63	7.39
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
49	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
50	色度	度	1未満	1未満	3	2	1未満	1未満
51	濁度	度	0.1未満	0.8	0.6	0.6	0.1未満	0.1未満

(平成20年度)

No.	検査項目	浄水場	単位	平成20年7月30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
1	一般細菌		個/ml	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
3	カドミウム及びその化合物		mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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
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
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
7	ヒ素及びその化合物		mg/l	0.001未満	0.001未満	0.002	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
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	0.11	0.27	0.12	0.02未満
11	フッ素及びその化合物		mg/l	0.08未満	0.08未満	0.13	0.42
12	ホウ素及びその化合物		mg/l	0.02未満	0.02未満	0.002未満	0.02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
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
15	1, 1-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
16	シス-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
17	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
18	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
19	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
20	ベンゼン		mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
32	亜鉛及びその化合物		mg/l	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005未満
33	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
34	鉄及びその化合物		mg/l	0.11	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	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
36	ナトリウム及びその化合物		mg/l	3.1	0.1未満	12.0	28.0
37	マンガン及びその化合物		mg/l	0.006	0.054	0.033	0.078
38	塩化物イオン		mg/l	3.6	5.6	4.7	4.6
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		mg/l	17.5	23.7	39.8	22.9
40	蒸発残留物		mg/l	43	44	84	107
41	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
42	ジェオスミン		mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール		mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000003	0.000001未満
44	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
45	フェノール類		mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)		mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値			6.54	6.34	7.46	7.81
48	味			—	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度		度	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度		度	0.6	0.8	0.1未満	0.8

(2) 給水栓の全項目等試験  
(外畑飲料水供給施設)

(平成20年度)

No.	採水日	単位	4月4日	5月2日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月6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	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.00005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	—	—	—	0.42	—	—	—	—	—	—	—	—
11	フッ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—	—	—
12	ホウ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.02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	1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	mg/l	0.07	—	—	0.08	—	—	0.12	—	—	0.06未満	—	—
22	クロロ酢酸	mg/l	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
23	クロホルム	mg/l	0.011	—	—	0.027	—	—	0.03	—	—	0.012	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.005	—	—	0.004未満	—	—	0.04未満	—	—	0.006	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—
26	臭素酸	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
27	総トリハロメタン	mg/l	0.02	—	—	0.03	—	—	0.04	—	—	0.02	—	—
28	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	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.004	—	—	0.006	—	—	0.008	—	—	0.004	—	—
30	ブロモホルム	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
31	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	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	mg/l	4.4	4.2	4.6	4.5	5.1	4.8	4.6	4.2	4.4	4.2	4.5	4.3
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	—	—	36.2	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	mg/l	—	—	—	69	—	—	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	mg/l	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	mg/l	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5	0.6	0.7	0.8	0.7	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5	0.7
47	pH値		7.62	7.54	7.66	7.69	7.28	7.76	7.81	7.66	7.66	7.73	7.73	7.56
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	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
50	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
51	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	0.50	0.50	0.35	0.20	0.10	0.10	0.40	0.20	0.30	0.50	0.40	0.50

## (静原簡易水道)

(平成20年度)

No.	採水日	単位	4月12日	5月13日	6月16日	7月18日	8月19日	9月24日	10月29日	11月18日	12月16日	1月22日	2月23日	3月26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	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001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	—	—
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	—	—
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	—	—
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	—	—
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	—	—
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	0.27	—	—	0.26	—	—	0.40	—	—	0.32	—	—
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	—	—
12	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	—	—
13	四塩化炭素	mg/l	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	—	—
15	1, 1-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	—	—
16	シス-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	—	—
17	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	—	—
18	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	—	—
19	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	—	—
20	ベンゼン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
21	塩素酸	mg/l	0.08	—	—	0.08	—	—	0.14	—	—	0.15	—	—
22	クロロ酢酸	mg/l	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
23	クロロホルム	mg/l	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—
26	臭素酸	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
27	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	—	—
28	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	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.001	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—
30	プロモホルム	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
31	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	—	—
32	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	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.002未満	—	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.03	—	—
34	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	—	—
35	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	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	3.7	—	—	3.7	—	—	4.4	—	—	4.1	—	—
37	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	—	—
38	塩化物イオン	mg/l	4.1	4.4	4.2	4.4	5.1	4.3	3.9	4.0	3.9	4.5	4.3	3.9
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	16.2	—	—	18.4	—	—	20.3	—	—	18.6	—	—
40	蒸発残留物	mg/l	41	—	—	47	—	—	54	—	—	45	—	—
41	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	—	—
42	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—
43	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	—	—
44	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	—	—
45	フェノール類	mg/l	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値		7.13	6.83	7.28	7.33	7.39	7.43	7.23	7.38	7.36	7.22	7.26	7.26
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	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

## (水尾簡易水道)

(平成20年度)

No.	採水日	単位	4月15日	5月13日	6月16日	7月15日	8月22日	9月11日	10月23日	11月18日	12月16日	1月20日	2月20日	3月27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	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.00005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	0.002	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—
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	—	—	—	0.29	—	—	—	—	—	—	—	—
11	フッ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.11	—	—	—	—	—	—	—	—
12	ホウ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.02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	1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	mg/l	0.14	—	—	0.09	—	—	0.19	—	—	0.18	—	—
22	クロロ酢酸	mg/l	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
23	クロホルム	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
26	臭素酸	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
27	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	—	—
28	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	—	—
29	ブrom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	—	—
30	ブromホルム	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
31	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	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	6.3	—	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	mg/l	5.3	4.9	4.8	5.1	4.9	5.1	4.9	4.9	4.8	5.1	4.9	5.1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	—	—	77.4	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	mg/l	—	—	—	124	—	—	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	mg/l	—	—	—	0.00001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	—	—	0.00001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	mg/l	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値		6.93	6.99	6.98	7.21	7.18	7.08	7.14	7.12	7.11	7.11	7.10	7.15
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	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

## (宥陰簡易水道)

(平成20年度)

No.	採水日	単位	4月15日	5月13日	6月16日	7月15日	8月22日	9月11日	10月23日	11月18日	12月16日	1月20日	2月20日	3月23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	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.00005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	0.005	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.006	—	—
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	—	—	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—	—	—
12	ホウ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.02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	1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	mg/l	0.13	—	—	0.08	—	—	0.18	—	—	0.11	—	—
22	クロロ酢酸	mg/l	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
23	クロホルム	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
26	臭素酸	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
27	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	—	—
28	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	—	—
29	ブrom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	—	—
30	ブromホルム	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
31	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	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	3.9	—	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	mg/l	4.3	4.6	4.7	4.9	4.8	4.8	4.5	4.6	4.4	4.4	4.3	4.8
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	—	—	26.5	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	mg/l	—	—	—	54	—	—	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	mg/l	—	—	—	0.00001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	—	—	0.00001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	mg/l	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値		7.21	7.01	7.29	7.25	7.21	7.18	7.15	7.24	7.26	7.19	7.15	7.29
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	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

## (中川簡易水道)

(平成20年度)

No.	採水日	単位	4月12日	5月13日	6月16日	7月15日	8月22日	9月11日	10月23日	11月18日	12月16日	1月22日	2月20日	3月23日
	再水場所		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	中川北山町	西賀茂堂ノ庭町	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	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.00005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	—	—	—	0.15	—	—	—	—	—	—	—	—
11	フッ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.08未満	—	—	—	—	—	—	—	—
12	ホウ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.02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	1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	mg/l	0.10	—	—	0.13	—	—	0.34	—	—	0.14	—	—
22	クロロ酢酸	mg/l	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
23	クロロホルム	mg/l	0.002	—	—	0.003	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—
26	臭素酸	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
27	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	—	—
28	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	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.001	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—
30	ブロモホルム	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
31	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	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.019	—	—	0.010	—	—	0.011	—	—	0.012	—	—
33	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	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	0.03未満	—	—
35	銅及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	11.0	—	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	mg/l	5.7	5.9	5.4	5.4	5.9	5.1	5.2	5.0	5.0	5.2	4.8	5.0
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	—	—	43.6	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	mg/l	—	—	—	100	—	—	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジオスミン	mg/l	—	—	—	0.00001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	mg/l	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値		7.67	7.17	7.66	7.38	7.76	7.55	7.80	7.54	7.43	7.43	7.60	7.34
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	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
50	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



## (雲ヶ畑簡易水道)

(平成20年度)

No.	採水日	単位	4月15日	5月13日	6月16日	7月18日	8月22日	9月24日	10月23日	11月18日	12月16日	1月22日	2月23日	3月26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	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.00005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	—	—	—	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	0.45	—	—	—	—	—	—	—	—
11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.14	—	—	0.14	—	—	0.18	—	—	0.18	—	—
12	ホウ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.04	—	—	—	—	—	—	—	—
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	1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	mg/l	0.11	—	—	0.11	—	—	0.25	—	—	0.16	—	—
22	クロロ酢酸	mg/l	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
23	クロホルム	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
26	臭素酸	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
27	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	—	—
28	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	—	—
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
30	ブromホルム	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
31	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	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.03	—	—	0.04	—	—	0.04	—	—	0.04	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	mg/l	5.1	5.5	5.2	5.0	5.2	4.9	4.9	5.0	4.7	5.0	4.9	4.9
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	—	—	40.2	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	mg/l	100	—	—	92	—	—	106	—	—	100	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	mg/l	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	mg/l	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値		7.52	7.33	7.50	7.50	7.67	7.54	7.60	7.58	7.56	7.46	7.49	7.59
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	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

## (鞍馬・貴船簡易水道・貴船)

(平成20年度)

No.	採水日	単位	4月12日	5月13日	6月16日	7月18日	8月22日	9月24日	10月23日	11月18日	12月16日	1月22日	2月23日	3月26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	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.00005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	—	—	—	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—
11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.11	—	—	0.10	—	—	0.12	—	—	0.10	—	—
12	ホウ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.02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	1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	mg/l	0.13	—	—	0.14	—	—	0.25	—	—	0.12	—	—
22	クロロ酢酸	mg/l	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
23	クロホルム	mg/l	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—
26	臭素酸	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
27	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	—	—
28	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	—	—
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—
30	ブromホルム	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
31	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	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
34	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	—	—
35	銅及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	9.4	—	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	mg/l	5.0	5.2	4.7	4.7	5.1	4.9	4.6	4.6	4.4	4.5	4.6	4.3
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	—	—	35.5	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	mg/l	—	—	—	71	—	—	—	—	—	—	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	mg/l	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	mg/l	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値		7.64	7.29	7.66	7.56	7.67	7.58	7.66	7.65	7.67	7.60	7.67	7.67
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	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

## (小野郷簡易水道)

(平成20年度)

No.	採水日	単位	4月15日	5月13日	6月16日	7月15日	8月22日	9月11日	10月23日	11月18日	12月16日	1月22日	2月20日	3月23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	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.00005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	0.002	—	—	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	—	—	—	0.04	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	0.02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	1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.004未満	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	mg/l	0.06	—	—	0.11	—	—	0.19	—	—	0.08	—	—
22	クロロ酢酸	mg/l	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
23	クロホルム	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
26	臭素酸	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
27	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	—	—
28	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	—	—
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
30	ブromホルム	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
31	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	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	—
35	銅及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
38	塩化物イオン	mg/l	4.4	4.5	4.3	4.5	4.5	4.5	4.4	4.6	4.3	4.5	4.2	4.4
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	—	—	56.7	—	—	—	—	—	—	—	—
40	蒸発残留物	mg/l	118	—	—	109	—	—	110	—	—	107	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	mg/l	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	mg/l	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値		7.80	7.42	7.75	7.76	7.82	7.82	7.80	7.84	7.86	7.71	7.79	7.76
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	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

## (百井簡易水道)

(平成20年度)

No.	採水日	単位	5月30日	6月16日	7月18日	8月19日	9月24日	10月29日	11月25日	12月19日	1月29日	2月17日	3月24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
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
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001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	—	—
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	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/l	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—
8	六価クロム化合物	mg/l	—	—	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	—	—
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	0.19	—	—	0.40	—	—	0.33	—	—
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	—	—
12	ホウ素及びその化合物	mg/l	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—
13	四塩化炭素	mg/l	—	—	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	—	—
15	1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
20	ベンゼン	mg/l	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
21	塩素酸	mg/l	—	—	0.06	—	—	0.16	—	—	0.15	—	—
22	クロロ酢酸	mg/l	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
23	クロロホルム	mg/l	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/l	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	—	—	0.001	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—
26	臭素酸	mg/l	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
27	総トリハロメタン	mg/l	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/l	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—
30	プロモホルム	mg/l	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/l	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	—	—	0.042	—	—	0.057	—	—	0.019	—	—
33	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	—	—
34	鉄及びその化合物	mg/l	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—
35	銅及びその化合物	mg/l	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	11	—	—	11	—	—	13	—	—
37	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	—	—
38	塩化物イオン	mg/l	7.5	6.2	5.8	4.3	6.2	5.4	4.4	4.4	4.5	4.9	3.8
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	—	21.5	—	—	26.5	—	—	23.3	—	—
40	蒸発残留物	mg/l	—	—	65	—	—	72	—	—	74	—	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—
42	ジェオスミン	mg/l	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—
43	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	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/l	—	—	0.013	—	—	0.016	—	—	0.005	—	—
45	フェノール類	mg/l	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値		6.95	7.09	7.06	7.09	6.76	6.87	7.02	7.00	7.04	6.99	7.00
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	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

## (久多簡易水道)

(平成20年度)

No.	採水日	単位	4月28日	5月30日	6月9日	7月30日	8月19日	9月24日	10月29日	11月25日	12月19日	1月29日	2月23日	3月24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	0.001未満	—	0.001未満	—	—	—	0.001未満	—	—	0.001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	—	—
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	—	—
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	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.001未満	—	0.001未満	—	—	—	0.001未満	—	—	0.002	—	—
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	—	—
9	シアン化物イオン及び揮化シアン	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	0.06	—	0.08	—	—	—	0.06	—	—	0.04	—	—
11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.29	—	0.27	—	—	—	0.26	—	—	0.29	—	—
12	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	—	—
13	四塩化炭素	mg/l	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	—	—
15	1, 1-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	—	—
16	シス-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	—	—
17	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	—	—
18	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	—	—
19	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	—	—
20	ベンゼン	mg/l	0.001未満	—	0.001未満	—	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
21	塩素酸	mg/l	0.06未満	—	0.06	—	—	—	0.17	—	—	0.07	—	—
22	クロロ酢酸	mg/l	0.002未満	—	0.002未満	—	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
23	クロホルム	mg/l	0.001未満	—	0.001未満	—	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	—	0.004未満	—	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—
25	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	—	—
26	臭素酸	mg/l	0.001未満	—	0.001未満	—	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
27	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	—	—
28	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	—	—
29	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	—	—
30	ブロモホルム	mg/l	0.005未満	—	0.005未満	—	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
31	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	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.008	—	0.060	—	—	—	0.006	—	—	0.005未満	—	—
33	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	—	—
34	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	—	—
35	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	—	0.01未満	—	—	—	0.01	—	—	0.01未満	—	—
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	27	—	23	—	—	—	19	—	—	22	—	—
37	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	—	—
38	塩化物イオン	mg/l	5.9	6.0	5.9	5.6	5.7	6.1	5.7	5.8	5.7	5.7	5.8	5.6
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	28.8	—	31.3	—	—	—	30.2	—	—	27.3	—	—
40	蒸発残留物	mg/l	104	—	102	—	—	—	96	—	—	98	—	—
41	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	—	—
42	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	—	0.000001未満	—	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—
43	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	—	—
44	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	—	—
45	フェノール類	mg/l	0.0005未満	—	0.0005未満	—	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値		7.40	7.37	7.17	6.98	6.61	7.33	7.27	7.43	7.40	7.33	7.45	7.27
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	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

## 第5章 加入者負担金と水道料金

### 1 加入者負担金

供用開始前の場合

(平成20年度末現在)

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、消費税相当額を含む額である。

供用開始後の場合

(平成20年度末現在)

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、消費税相当額を含む額である。

### 2 水道料金（2箇月分）

(平成20年度末現在)

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

注 金額は、消費税相当額を含まない額である。

## 第6章 地域水道事業の決算・予算

### 1 平成20年度京都市地域水道特別会計歳入歳出決算

#### 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		34,312,000	90,415,500	87,150,000	0	3,265,500	52,838,000
	1 負 担 金	34,312,000	90,415,500	87,150,000	0	3,265,500	52,838,000
2 使用料及び手数料		34,282,000	32,376,429	32,337,070	0	39,359	△ 1,944,930
	1 使 用 料	34,281,000	32,375,379	32,336,020	0	39,359	△ 1,944,980
	2 手 数 料	1,000	1,050	1,050	0	0	50
3 国庫支出金		393,573,000	373,661,000	373,661,000	0	0	△ 19,912,000
	1 国庫補助金	393,573,000	373,661,000	373,661,000	0	0	△ 19,912,000
4 繰 入 金		413,000,000	279,660,352	279,660,352	0	0	△ 133,339,648
	1 一般会計繰入金	413,000,000	279,660,352	279,660,352	0	0	△ 133,339,648
5 繰 越 金		21,634,000	21,633,000	21,633,000	0	0	△ 1,000
	1 繰 越 金	21,634,000	21,633,000	21,633,000	0	0	△ 1,000
6 諸 収 入		1,199,000	43,186,995	40,808,085	13,244	2,365,666	39,609,085
	1 雑 入	1,199,000	43,186,995	40,808,085	13,244	2,365,666	39,609,085
7 市 債		946,000,000	752,000,000	752,000,000	0	0	△ 194,000,000
	1 市 債	946,000,000	752,000,000	752,000,000	0	0	△ 194,000,000
歳 入 合 計		1,844,000,000	1,592,933,276	1,587,249,507	13,244	5,670,525	△ 256,750,493

#### 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 地域水道費		1,844,000,000	1,548,856,207	175,000,000	120,143,793	295,143,793
	1 地域水道費	161,115,000	137,094,555	0	24,020,445	24,020,445
	2 地域水道整備費	1,454,983,000	1,201,633,875	175,000,000	78,349,125	253,349,125
	3 公 債 費	227,902,000	210,127,777	0	17,774,223	17,774,223
歳 出 合 計		1,844,000,000	1,548,856,207	175,000,000	120,143,793	295,143,793

歳入歳出差引残額 38,393,300 円

翌年度へ繰越し 38,393,300 円

2 平成21年度京都市地域水道特別会計歳入歳出予算

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 28,121	千円 34,312	千円 △ 6,191
	1 負担金	28,121	34,312	△ 6,191
2 使用料及び手数料		68,304	34,282	34,022
	1 使用料	68,303	34,281	34,022
	2 手数料	1	1	0
3 国庫支出金		18,900	273,206	△ 254,306
	1 国庫補助金	18,900	273,206	△ 254,306
4 繰入金		415,748	413,000	2,748
	1 一般会計繰入金	395,000	413,000	△ 18,000
	2 基金特別会計繰入金	20,748	0	20,748
5 繰越金		1	1	0
	1 繰越金	1	1	0
6 諸収入		26,926	1,199	25,727
	1 雑収入	26,926	1,199	25,727
7 市債		52,000	633,000	△ 581,000
	1 市債	52,000	633,000	△ 581,000
歳入合計		610,000	1,389,000	△ 779,000

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 地域水道費		千円 610,000	千円 1,389,000	千円 △ 779,000	千円 18,900	千円 52,000	千円 539,100	千円 0
	1 地域水道費	194,209	161,115	33,094	0	0	194,209	0
	2 地域水道整備費	139,648	999,983	△ 860,335	18,900	52,000	68,748	0
	3 公債費	276,143	227,902	48,241	0	0	276,143	0
歳出合計		610,000	1,389,000	△ 779,000	18,900	52,000	539,100	0



## 第7章 平成20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、京都市基本計画に掲げる「個性と魅力あるまちづくり」を着実に推進するため、簡易水道の整備に引き続き取り組み、久多簡易水道及び別所・百井簡易水道（百井地区）は平成20年6月から給水を開始した。また、広河原・花脊簡易水道については平成21年4月からの給水開始、別所・百井簡易水道（別所地区）についても平成21年秋頃の給水開始に向けて整備工事を進めた。

### 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	広河原・花脊簡易水道	千円 849,233	千円 736,897
	実施内容 浄水場等整備工事（平成19年度～平成20年度）	前年度繰越分 87,300	前年度繰越分 86,413
	など	現年度分 761,933	現年度分 650,484
	別所・百井簡易水道	555,888	423,124
	実施内容 浄水場等整備工事（平成19年度～平成21年度）	前年度繰越分 367,700	前年度繰越分 368,358
	など	現年度分 188,188	現年度分 54,766
			( 175,000)

# 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

### 弓削簡易水道

(平成20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) (昭和53年1月給水開始)
平成19年4月	弓削簡易水道変更認可 (再整備)

### 京北中部簡易水道

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)

### 京北北部簡易水道

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)

### 熊田簡易水道

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)

### 黒田簡易水道

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)

### 細野簡易水道

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)

### 京北西部簡易水道

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)

### 灰屋飲料水供給施設

年月	主要事項
昭和50年6月	灰屋飲料水供給施設届出 (昭和51年4月給水開始)
平成19年4月	黒田簡易水道と統合

### 余野飲料水供給施設

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)

## 2 事業の推移

(平成20年度末現在)

項目 \ 年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度
総人口(人)	6,735	(6,174) 6,544	(6,076) 6,450	(5,957) 6,326	(5,835) 6,212
総戸数(戸)	2,390	(2,104) 2,347	(2,118) 2,357	(2,104) 2,340	(2,101) 2,341
給水人口(人)	6,719	(6,135) 6,505	(6,034) 6,408	(5,912) 6,281	(5,795) 6,172
使用者数(件)	2,769	2,783	2,777	2,775	2,780
普及率(%)	99.8	99.4	99.3	99.3	99.4
計画1日最大給水量(m <sup>3</sup> /日)	2,247.1	2,247.1	2,247.1	2,247.1	2,247.1
計画給水人口(人)	8,610	8,610	8,610	7,042	7,042
年間給水量(m <sup>3</sup> )	792,421	865,939	841,202	862,477	853,721
1日平均給水量(m <sup>3</sup> /日)	2,171	2,372	2,305	2,356	2,339
年間有収水量(m <sup>3</sup> )	693,230	689,142	672,562	649,807	650,119
1日平均有収水量(m <sup>3</sup> /日)	1,899	1,888	1,843	1,775	1,781
有収率(%)	87.5	79.6	80.0	75.3	76.2
水道料金(千円)	188,793	158,039	155,079	150,843	150,072

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

## 第2章 平成20年度における主要事項

- 1 京北地域水道再整備事業
  - 弓削簡易水道
    - 実施設計を継続実施，整備工事に着手
  - 黒田簡易水道
    - 実施設計を継続実施，整備工事に着手
  - 細野簡易水道
    - 認可設計事前調査等を実施
  - 京北中部簡易水道
    - 認可設計事前調査を実施
- 2 浄水施設
  - 緩速ろ過池砂入替工事を施工
    - 施設名 黒田・京北北部・熊田浄水場
  - 京北中部簡易水道の修繕工事等を施工
    - 浄水場無試薬形残留塩素計修繕工事を施工
    - 周山加圧ポンプ室非常用発電機設備整備工事を施工
    - 周山加圧ポンプ室テレメータ改修工事を施工
  - 細野簡易水道配水流量計交換工事を施工
  - 灰屋飲料水供給施設導水管河川横断支持ワイヤー交換工事を施工
- 3 配水施設
  - 黒田簡易水道老朽管布設替工事を施工
- 4 その他
  - 中央監視装置更新工事を施工

## 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		灰屋飲料水供給施設	黒田簡易水道	弓削簡易水道	京北北部簡易水道
給水区域		京北灰屋町の一部	京北下黒田町, 宮町, 上黒田町, 灰屋町の一部	京北上弓削町, 上中町, 下中町, 下弓削町, 井崎町, 田貴町, 赤石町, 塩田町	京北小塩町, 初川町, 井戸町
計画給水人口(人)		78	620	2,950	380
計画給水人口(再整備)(人)		370		1,710	—
計画1日平均給水量(m <sup>3</sup> /日)		7.8	62	350	149
1人1日平均給水量(ℓ/日・人)		100	100	119	392
1日最大給水量(m <sup>3</sup> /日)		11.7	99.9	523	198
1人1日最大給水量(ℓ/日・人)		150	161	177	521
水道事業経営認可申請		—	—	—	—
水道事業経営認可		昭和60年6月10日	昭和43年9月5日	昭和52年12月1日	平成10年3月31日
変更認可, 創設認可(再整備)		平成19年4月20日		平成19年4月20日	—
主要施設	水源	表流水	表流水	表流水, 浅層地下水	伏流水, 浅層地下水
	浄水方法	緩速ろ過	緩速ろ過	緩速ろ過 (仮設膜ろ過)	緩速ろ過
	配水施設	配水池1池/有効容量 10.5m <sup>3</sup>	配水池2池/有効容量 67.5m <sup>3</sup>	配水池8池/有効容量 364.1m <sup>3</sup>	配水池7池/有効容量 246.6m <sup>3</sup>
	配水管延長(m)	2,286	9,314	32,883	10,901
	その他施設	—	一次ろ過	加圧ポンプ場1箇所	—
	消火栓(箇所)	0	29	85	37
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
給水開始年月		昭和51年4月	昭和44年8月	昭和53年1月	平成13年4月
給水区域内人口(平成21年3月末現在)(人)		32	354	1,821	319
給水件数(平成21年3月末現在)(件)		19	156	768	169
料金収入額(平成20年度決算)(千円)		580	6,907	49,848	8,288
維持管理費(平成20年度決算)(千円)		13	117	2,745	633
1日平均給水量(m <sup>3</sup> )(平成20年度)		20.7	98.3	780.3	158.6
総事業費		—	—	—	—
単位管延長(m/人)(計画)		29.3	15.0	11.1	28.7
補助率		—	—	—	—
備考					

注 維持管理費(平成20年度決算)は,電気料・薬品代のみの数値である。

(平成20年度末現在)

京北中部簡易水道	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	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
2, 400	1, 320	200	580	82
—	—	—	—	—
703. 2	211. 7	20	92	8. 2
293	160	100	158	100
963. 8	282. 4	30	126	12. 3
402	214	150	217	150
—	—	—	—	—
昭和58年2月22日	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
—	—	—	—	—
浅層地下水	伏流水	表流水	表流水	表流水
急速ろ過	急速ろ過	緩速ろ過	緩速ろ過	緩速ろ過
配水池5池/ 有効容量559. 8m <sup>3</sup>	配水池8池/ 有効容量326. 5m <sup>3</sup>	配水池2池/ 有効容量24m <sup>3</sup>	配水池4池/ 有効容量149m <sup>3</sup>	配水池1池/ 有効容量26m <sup>3</sup>
36, 551	32, 459	2, 293	10, 640	759
加圧ポンプ場1箇所	加圧ポンプ場3箇所	—	—	—
95	104	8	32	4
—	—	—	—	—
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	
昭和60年3月	昭和56年4月	昭和35年1月	昭和53年10月	昭和52年4月
2, 142	909	133	396	66
1, 007	435	36	169	21
51, 071	19, 771	2, 177	10, 463	967
3, 533	2, 746	15	177	9
716. 8	339. 6	39. 0	169. 2	16. 5
—	—	—	—	—
15. 2	24. 6	11. 5	18. 3	9. 3
—	—	—	—	—
—	—	—	—	—

## 2 施設別概要

### 弓削簡易水道

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12月1日 (平成19年4月20日)	京都府指令2環第936号 (京都府指令9生衛第4号)	昭和53年1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	
	2,950人 (1,710人)	119ℓ (422ℓ)	350m <sup>3</sup> (721m <sup>3</sup> )	177ℓ (545ℓ)	523m <sup>3</sup> (932m <sup>3</sup> )	
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	
	1,821人 (平成21年3月末)	1,821人 (平成21年3月末)	780.3m <sup>3</sup> (428ℓ/人) (平成20年度)	1,004m <sup>3</sup> (551ℓ/人) (平成20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
	上弓削水源地	京北上弓削町地内		表流水	締切堰堤	247.5m <sup>3</sup> /日
	下弓削水源地	京北下中町寺ノ下3番地		浅層地下水	浅井戸	136.5m <sup>3</sup> /日
	弓削中央水源地	京北上弓削町下夏路6-2, 7-2番地		浅層地下水	集水埋渠	177.6m <sup>3</sup> /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
	上弓削浄水場	(仮設膜ろ過), 緩速ろ過, 塩素滅菌		ダイヤラムポンプ	次亜塩素	
	下弓削浄水場	(仮設膜ろ過), 塩素滅菌		ダイヤラムポンプ	次亜塩素	
	弓削中央浄水場	緩速ろ過, 塩素滅菌		ダイヤラムポンプ	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
	上弓削配水池	自然流下	117.4m <sup>3</sup>	30m <sup>3</sup>	4.0時間	
	弓削中央配水池	ポンプアップ	124.2m <sup>3</sup>	30m <sup>3</sup>	4.3時間	
	下弓削配水池	ポンプアップ	60.0m <sup>3</sup>	30m <sup>3</sup>	1.3時間	
	田貫配水池	ポンプアップ	62.5m <sup>3</sup>	30m <sup>3</sup>	1.4時間	
施設の概要	工種	位置	規模		構造	水位・標高
	上弓削	取水堰堤	京北上弓削町地内	長15.0m 高2.8m 1堤	CO造	G L+ 373.80 HWL+ 373.30
		導水管	上弓削水源地 ～上弓削浄水場	φ100mm ℓ= 221m	SGP	
	浄水場	前処理ろ過機	京北下弓削町奥山 6-2番地	内径1.15m 高3.9m 1基	鋼板製	G L+ 367.44
		着水井	〃	巾1.0m 長1.7m 深1.5m 容量7.6m <sup>3</sup> 1池	RC造	G L+ 367.44 HWL+ 368.30
	系統	緩速ろ過池	〃	巾3.25m 長5.8m ろ過面積18.8m <sup>2</sup> 3池	RC造	G L+ 367.44 HWL+ 368.17
		ろ過調整室 及び滅菌室	〃	間口3.65m 奥行3.5m 延12.7m <sup>2</sup> 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 366.44 F L+ 366.64
		塩素滅菌設備	〃	次亜塩素注入設備 2台	ダイヤラム ポンプ	F L+ 366.64
		上弓削配水池	〃	巾3.8m 長5.15m 深3.0m 容量58.7m <sup>3</sup> 2池	RC造	G L+ 366.64 HWL+ 365.67 LWL+ 362.67

注 上表沿革内( )は、平成19年4月20日再整備認可変更の内容である。



		工 種	位 置	規 模	構 造	水位 ・ 標高
施 設	下 弓 削 浄 水 場 系 統	取 水 井	京北下中町寺ノ下 3番地	内径3.0m 深6.0m 1井	浅井戸 RC造	G L+ 264.31 NWL+ 264.08 RWL+ 263.63
		塩素滅菌設備	〃	次亜塩素注入設備 2台	ダイヤラム ポンプ	F L+ 266.81
		滅 菌 室	〃	間口2.0m 奥行2.0m 延4.0㎡建 1棟	CB造	G L+ 266.61 F L+ 266.81
		送 水 ポ ン プ	〃	Q=0.2m <sup>3</sup> /min H=62.0m HP=5.5kW 2台	多段ポンプ	C L+ 267.29
		ポ ン プ 室	〃	間口5.3m 奥行6.1m 延32.3㎡建 1棟	RC造 平家建	G L+ 266.61 F L+ 266.81
		送 水 管	下弓削浄水場 ～下弓削配水池	φ75mm ℓ= 163m	DCIP	
		下弓削配水池	京北下中町東大谷 2-2, 3-2番地	巾2.5m 長4.0m 深3.0m 容量30m <sup>3</sup> 2池	RC造	G L+ 319.11 HWL+ 319.11 LWL+ 316.11
の 概 要	弓 削 中 央 浄 水 場 系 統	取 水 井	京北上弓削町 下夏路6-2, 7-2番地	内径3.0m 深6.0m 1井	浅井戸 RC造	G L+ 281.95 NWL+ 279.75 RWL+ 278.75
		集 水 埋 渠	〃	φ500mm ℓ= 17m	有孔 HP	C L+ 277.65
		取 水 ポ ン プ	〃	Q=0.13m <sup>3</sup> /min H=12.0m HP=1.5kW 2台	水中ポンプ	C L+ 208.70
		着 水 井	〃	巾1.2m 長2.0m 深1.5m 容量1.8m <sup>3</sup> 1池	RC造	G L+ 284.35 HWL+ 284.75
		緩 速 ろ 過 池	〃	巾3.8m 長6.0m ろ過面積22.8m <sup>2</sup> 3池	RC造	G L+ 284.35 HWL+ 284.35
		浄 水 池	〃	巾1.8m 長3.0m 深1.5m 容量8.1m <sup>3</sup> 1池	RC造	G L+ 282.95 HWL+ 281.50 LWL+ 280.00
		ろ 過 調 整 室 及 び 滅 菌 室	〃	間口3.8m 奥行3.0m 延11.4㎡建 1棟	RC造 平家建	G L+ 282.95 F L+ 283.05
		塩素滅菌設備	〃	次亜塩素注入設備 2台	ダイヤラム ポンプ	F L+ 293.20
		送 水 ポ ン プ	〃	Q=0.13m <sup>3</sup> /min H=52.0m HP=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	φ75mm ℓ= 350m	VP	
		弓削中央配水池	京北上中町 宮ノ本35番地	巾4.5m 長6.9m 深2.0m 容量62.1m <sup>3</sup> 2池	RC造	G L+ 327.60 HWL+ 328.60 LWL+ 326.60
		田貫加圧ポンプ井	京北下弓削町 沢の奥2-1番地	巾1.5m 長4.0m 深1.4m 容量8.4m <sup>3</sup> 1池	RC造	G L+ 296.78 HWL+ 296.48 LWL+ 295.08
		田貫加圧ポンプ	〃	Q=0.08m <sup>3</sup> /min H=57m HP=3.7kW 2台	多段ポンプ	
		加圧ポンプ室	京北下弓削町 沢の奥2-1地内	間口4.25m 奥行3.25m 延13.8㎡建 1棟	RC造 平家建	G L+ 296.78 F L+ 296.93
送 水 管	田貫加圧ポンプ場 ～田貫配水池	φ50mm ℓ= 433m	VP			
田 貫 配 水 池	京北田貫町 榎見谷23-3番地	巾2.5m 長5.0m 深2.5m 容量31.25m <sup>3</sup> 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	京都府指令 8環第105号	昭和60年3月	京北大野町, 京北比賀江町, 京北中江町, 京北辻町, 京北塔町, 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	293ℓ	703.2m <sup>3</sup>	402ℓ	963.8m <sup>3</sup>		
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		
	2,142人 (平成21年3月末)	2,142人 (平成21年3月末)	716.8m <sup>3</sup> (335ℓ/人) (平成20年度)	968m <sup>3</sup> (452ℓ/人) (平成20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		浅層地下水	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	ポンプアップ	295.8m <sup>3</sup>	30m <sup>3</sup>	6.6時間		
	周山配水池	ポンプアップ	264.0m <sup>3</sup>	30m <sup>3</sup>	5.8時間		
施設概要	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	φ1,000mm ℓ=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 <sup>3</sup> /min H=45m HP=15kW 2台	水中ポンプ		C L+ 258.51
	部	導水管	第2水源地～ 京北中部浄水場	φ150mm ℓ=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 <sup>3</sup>	RC造		G L+ 296.51 HWL+ 297.51
	浄水	薬品混和池	京北比賀江町部曾谷 4-6番地	巾0.9m 長1.2m 深1.25m 容量1.4m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> /min H=12m HP=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 <sup>2</sup> 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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 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	キュービカル式 発電機	F L+ 295.71		
発電機室	〃	奥行4.5m 間口5.5m 延24.8m <sup>2</sup> 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 295.51 F L+ 295.71		
送水ポンプ	〃	Q=0.67m <sup>3</sup> /min H=17m HP=5.5kW 2台	渦巻ポンプ	C L+ 296.21		
薬注ポンプ室	京北比賀江町部曾谷 4-6番地	間口8.7m 奥行4.0m 延34.8m <sup>2</sup> 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 295.71 F L+ 295.91		
薬注ポンプ室	京北比賀江町部曾谷 4-6番地	間口4.9m 奥行4.3m 延21.1m <sup>2</sup> 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	φ150mm 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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 2池	RC造	G L+ 252.42 HWL+ 255.42 LWL+ 252.42		
周山加圧ポンプ	〃	Q=0.66m <sup>3</sup> /min H=64m HP=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 <sup>2</sup> 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	φ150mm 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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> /min H=72m D=70mm HP=11kW 2台	多段ポンプ		
	ポンプ室	〃	間口5.4m 奥行4.5m 延24.3m <sup>2</sup> 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 <sup>3</sup>	521ℓ	198m <sup>3</sup>	
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	
	319人 (平成21年3月末)	319人 (平成21年3月末)	158.6m <sup>3</sup> (497ℓ/人) (平成20年度)	220m <sup>3</sup> (690ℓ/人) (平成20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	72(205)m <sup>3</sup> /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	133(0)m <sup>3</sup> /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	ホソアツ	130.0m <sup>3</sup>	30m <sup>3</sup>	16.3時間	
	低区配水池	ホソアツ	116.6m <sup>3</sup>	30m <sup>3</sup>	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	φ700mm ℓ=7.43m		有孔 ヒューム管	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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> 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 <sup>2</sup> 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 ポンプ	F L+ 325.71
要	ろ過調整室及び 塩素滅菌室	〃	間口5.68m 奥行2.59m 延14.7m <sup>2</sup> 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 <sup>3</sup> 1池	RC造	G L+ 325.56 HWL+ 324.96 LWL+ 323.46
	送 水 ポ ン プ	〃	Q=0.14m <sup>3</sup> /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 <sup>2</sup> 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	φ75mm 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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 1池	〃	G L+ 325.56 HWL+ 324.96 LWL+ 323.46	
排 水 ポ ン プ	〃	Q=0.1m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>	150ℓ	30m <sup>3</sup>	
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
	133人 (平成21年3月末)	133人 (平成21年3月末)	39.0m <sup>3</sup> (263ℓ/人) (平成20年度)	51m <sup>3</sup> (383ℓ/人) (平成20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 <sup>3</sup> /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		液中ビ <sup>°</sup> ストポン <sup>°</sup>	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 <sup>3</sup>	- m <sup>3</sup>	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	φ75mm ℓ=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 ビ <sup>°</sup> ストポン <sup>°</sup>	
	緩速ろ過池	〃	巾2.0m 長3.0m ろ過面積6.0m <sup>2</sup> 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 <sup>3</sup> 2池		RC造	HWL+ 309.77 LWL+ 306.77

黒田簡易水道

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43年9月5日 (平成19年4月20日)	京都府指令 3環第300号 (京都府指令 9生衛第3号の2)	昭和44年8月	京北下黒田町, 京北宮町, 京北上黒田町, 京北灰屋町の一部		
	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	
	620人 (370人)	100ℓ (368ℓ)	62m <sup>3</sup> (136m <sup>3</sup> )	161ℓ (470ℓ)	99.9m <sup>3</sup> (174.0m <sup>3</sup> )	
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
	354人 (平成21年3月末)	354人 (平成21年3月末)	98.3m <sup>3</sup> (278ℓ/人) (平成20年度)	135m <sup>3</sup> (381ℓ/人) (平成20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	京北灰屋町地内		表流水	締切堰堤	110.0m <sup>3</sup> /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
	黒田浄水場	緩速ろ過, 塩素滅菌	液中ヒストソッフ		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
	黒田配水池	自然流下	67.5m <sup>3</sup>	24m <sup>3</sup>	10.4時間	
施設の概要	工種	位置	規模		構造	水位・標高
	取水堰堤	京北灰屋町地内	巾6.5m 高1.3m 1提		CO造	G L+ 408.69 NWL+ 408.39
	取水柵	〃	巾1.0m 長1.0m			G L+ 408.69 NWL+ 408.39
	第1導水管	水源地～ 一次ろ過池	φ150mm ℓ= 100m		PE	
	一次ろ過池	京北灰屋町地内	巾1.5m 長2.7m ろ過面積4.1m <sup>2</sup> 1池		RC造	G L+ 396.24 HWL+ 397.09
	第2導水管	一次ろ過池～ 浄水場	φ75mm ℓ= 427m		VP	
	緩速ろ過池	京北灰屋町小抜ケ 15-4, 15-5番地	巾2.5m 長4.0m ろ過面積10.0m <sup>2</sup> 3池		RC造	G L+ 381.44 HWL+ 381.64
	ろ過調整室 及び滅菌室	〃	間口3.6m 奥行2.0m 延7.2m <sup>2</sup> 建 1棟		RC造 平家建	G L+ 380.24 F L+ 380.44
	塩素滅菌設備	〃	次亜塩素注入設備 2台		液中 ヒストソッフ	F L+ 380.44
黒田配水池	〃	巾3.0m 長4.5m 深2.5m 容量33.75m <sup>3</sup> 2池		RC造	G L+ 380.44 HWL+ 380.01 HWL+ 377.51	

注 上表沿革内( )は、平成19年4月20日再整備創設認可の内容である(灰屋飲料水供給施設と統合)。

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 <sup>3</sup>	217ℓ	126m <sup>3</sup>	
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	
	396人 (平成21年3月末)	396人 (平成21年3月末)	169.2m <sup>3</sup> (427ℓ/人) (平成20年度)	211m <sup>3</sup> (533ℓ/人) (平成20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 <sup>3</sup> /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	液中ヒストロンフ		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 <sup>3</sup>	30m <sup>3</sup>	13.8時間	
	低区配水池	〃	46.5m <sup>3</sup>	30m <sup>3</sup>	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	水源池～ 浄水場	φ75mm	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 <sup>3</sup>		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 <sup>2</sup> 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 ヒストロンフ	G L+ 420.00 F L+ 420.20
	塩素滅菌室	〃	間口2.45m 奥行4.85m 延11.9m <sup>2</sup> 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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 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, 京北弓槻町, 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 <sup>3</sup>	214ℓ	282.4m <sup>3</sup>	
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	
	909人 (平成21年3月末)	909人 (平成21年3月末)	339.6m <sup>3</sup> (374ℓ/人) (平成20年度)	515m <sup>3</sup> (567ℓ/人) (平成20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	伏流水	集水渠	313.8m <sup>3</sup> /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 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 <sup>3</sup>	30m <sup>3</sup>	9.7時間	
	明石配水池	ポンプアップ	78.75m <sup>3</sup>	30m <sup>3</sup>	4.1時間	
	矢代中配水池	ポンプアップ	60.00m <sup>3</sup>	30m <sup>3</sup>	2.5時間	
	宇野配水池	ポンプアップ	43.75m <sup>3</sup>	30m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup> /min H=17.0m D=50mm HP=1.5kW 2台		水中ポンプ	C L+ 208.32
	導水管	水源地～ 浄水場	φ100mm 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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 1池		RC造	G L+ 214.11 HWL+ 215.61
	薬品沈澱池	〃	巾2.2m 長8.0m 深3.0m 容量52.8m <sup>3</sup> 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		ダイヤフラム ポンプ	F L+ 213.11
		〃	ソーダ灰注入設備 3台		ダイヤフラム 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 <sup>3</sup> /hr ろ過速度117m/日 ろ過面積2.54m <sup>2</sup> 2基		円筒型 鉄板製	G L+ 213.11
ろ過ポンプ	〃	Q=0.21m <sup>3</sup> /min H=10m D=50mm HP=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 <sup>3</sup> 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 <sup>2</sup> 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 <sup>3</sup> /min H=76m D=50mm HP=11kW 2台	多段ホ <sup>ン</sup> プ <sup>°</sup>	C L+ 214.05
	送 水 管	宇津浄水場 ～宇津配水池	φ100mm 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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 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 <sup>2</sup> 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 <sup>3</sup> /min H=99m IP=5.5kW 2台	多段ホ <sup>ン</sup> プ <sup>°</sup>	C L+ 238.42
	明石加压送水管	明石加压ポンプ場 ～明石配水池	φ75mm 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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 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 <sup>2</sup> 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 <sup>3</sup> /min H=79m IP=5.5kW 2台	多段ホ <sup>ン</sup> プ <sup>°</sup>	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	φ75mm 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 <sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> 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 <sup>2</sup> 建 1棟	RC造 平家建	G L+ 256.88 F L+ 257.03
	宇野加压ポンプ	〃	Q=0.01m <sup>3</sup> /min H=123m HP=11kW 2台	カスリト <sup>ト</sup> ホ <sup>ン</sup> プ <sup>°</sup>	C L+ 257.48
	宇野加压送水管	宇野加压ポンプ場 ～宇野配水池	φ75mm 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 <sup>3</sup> 2池	RC造	G L+ 401.34 HWL+ 402.34 LWL+ 399.84

灰屋飲料水供給施設

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50年6月10日 (平成19年4月20日)	届け出	昭和51年4月	京北灰屋町の一部		
	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	
	78人	100ℓ	7.8m <sup>3</sup>	150ℓ	11.7m <sup>3</sup>	
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	
	32人 (平成21年3月末)	32人 (平成21年3月末)	20.7m <sup>3</sup> (646ℓ/人) (平成20年度)	28m <sup>3</sup> (875ℓ/人) (平成20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
	灰屋水源地	京北灰屋町大サコ1番地		表流水	締切堰堤	13.2m <sup>3</sup> /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
	灰屋浄水場	緩速ろ過, 塩素滅菌	液中ビストポンプ <sup>®</sup>		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
	灰屋配水池	自然流下	10.5m <sup>3</sup>	- m <sup>3</sup>	21.5時間	
施設概要	工種	位置	規模		構造	水位・標高
	取水堰堤	京北灰屋町大サコ1番地	巾7.0m 高2.2m 1提		RC造	G L+ 466.80 HWL+ 466.07
	導水管	水源地～ 浄水場	φ50mm ℓ= 359m		VP	
	緩速ろ過池	京北灰屋町チコリ山2番地	巾1.5m 長2.0m ろ過面積3.0m <sup>2</sup> 2池		RC造	G L+ 448.37 HWL+ 448.52
	塩素滅菌設備	〃	次亜塩素注入設備 2台		液中 ビストポンプ <sup>®</sup>	F L+ 447.57
	塩素滅菌室	〃	巾2.00m 奥1.5m 延3.0m <sup>2</sup> 建 1棟		CB造	G L+ 447.37 F L+ 447.57
	灰屋配水池	〃	巾2.2m 長3.2m 深1.5m 容量10.5m <sup>3</sup> 1池		RC造	G L+ 447.37 HWL+ 447.07 LWL+ 445.57

注 灰屋飲料水供給施設は、平成19年4月20日創設認可により黒田簡易水道と統合（現在整備中）

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 <sup>3</sup>	150ℓ	12.3m <sup>3</sup>	
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
	66人 (平成21年3月末)	66人 (平成21年3月末)	16.5m <sup>3</sup> (250ℓ/人) (平成20年度)	23m <sup>3</sup> (348ℓ/人) (平成20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 <sup>3</sup> /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	普通沈澱池, 緩速ろ過, 塩素滅菌	液中ヒ°ストポンプ°		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
	余野配水池	自然流下	26.0m <sup>3</sup>	15.6m <sup>3</sup>	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提		CO造	G L+ 513.70 HWL+ 513.20
	導水管	水源地～ 浄水場	φ50mm ℓ= 2,271m		VP	—
	普通沈澱池	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 <sup>3</sup> 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 <sup>2</sup> 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 ヒ°ストポンプ°	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20年度)

施設名 年月	上弓削	下弓削	弓削中央	京北中部	京北北部	熊田
平成20年4月	38,522	103,287	83,709	233,037	43,955	392
5月	29,568	111,439	86,018	271,185	50,337	505
6月	25,767	87,171	74,690	230,835	41,512	486
7月	32,582	84,172	82,697	267,738	44,249	722
8月	33,048	95,569	92,307	306,202	50,061	894
9月	34,076	89,232	83,982	285,130	49,856	740
10月	33,437	87,369	83,827	250,000	47,075	567
11月	29,899	80,014	76,710	239,855	48,175	453
12月	37,968	85,566	74,122	215,392	45,632	377
平成21年1月	39,793	118,789	89,769	272,190	63,035	471
2月	66,568	112,955	66,046	224,102	51,294	399
3月	46,666	105,323	57,615	221,094	52,903	372
合計	447,894	1,160,886	951,492	3,016,760	588,084	6,378

施設名 年月	黒田	細野	京北西部	灰屋	余野	合計
平成20年4月	6,849	9,128	186,663	411	336	706,289
5月	7,483	9,416	217,478	618	373	784,420
6月	6,404	10,185	180,456	675	373	658,554
7月	7,419	9,526	198,966	818	340	729,229
8月	7,419	9,971	261,512	818	378	858,179
9月	6,852	9,997	206,093	779	378	767,115
10月	7,547	9,744	197,553	834	377	718,330
11月	7,036	10,789	209,987	682	396	703,996
12月	5,758	8,679	197,085	377	339	671,295
平成21年1月	7,952	13,778	245,448	451	431	852,107
2月	6,248	9,363	209,347	352	372	747,046
3月	6,235	13,212	190,472	359	352	694,603
合計	83,202	123,788	2,501,060	7,174	4,445	8,891,163

#### (2) 次亜塩素酸ナトリウム注入量

(単位 k g) (平成20年度末現在)

施設名 薬品名	上弓削	下弓削	弓削中央	京北中部	京北北部	熊田
次亜塩素酸ナトリウム (6%溶液)	1,580	620	840	3,280	740	140

施設名 薬品名	黒田	細野	京北西部	灰屋	余野	合計
次亜塩素酸ナトリウム (6%溶液)	560	880	1,800	100	80	10,620

#### (3) ポリ塩化アルミニウム注入量

(単位 k g) (平成20年度末現在)

施設名 薬品名	京北中部	京北西部	合計
ポリ塩化アルミニウム注入量	5,280	2,260	7,540

## 2 給水統計

### (1) 各施設給水量

(単位 m<sup>3</sup>) (平成20年度)

年月	施設名	上弓削	下弓削	弓削中央	京北中部	京北北部	熊田
平成20年	4月	12,048	6,007	6,525	22,472	4,688	1,054
	5月	12,000	6,397	6,583	22,967	4,619	1,147
	6月	12,132	4,697	5,911	22,746	4,069	1,074
	7月	12,737	5,322	7,257	26,847	4,453	1,208
	8月	13,691	5,364	6,680	25,456	4,641	1,261
	9月	12,604	4,746	5,681	21,846	4,105	1,189
	10月	12,594	4,678	5,756	21,070	4,137	1,213
	11月	12,089	4,503	5,282	19,337	4,916	1,132
	12月	12,910	4,828	5,817	20,634	5,758	1,260
平成21年	1月	13,201	4,957	6,250	19,951	6,156	1,279
	2月	17,775	4,445	304	18,009	5,542	1,117
	3月	14,116	4,659	4,250	20,300	4,820	1,293
	合計	157,897	60,603	66,296	261,635	57,904	14,227

年月	施設名	黒田	細野	京北西部	灰屋	余野	合計
平成20年	4月	2,883	4,607	9,320	664	466	70,734
	5月	3,052	4,745	10,103	616	488	72,717
	6月	2,760	4,308	9,218	556	482	67,953
	7月	3,149	5,476	11,416	584	537	78,986
	8月	3,184	5,781	12,040	576	540	79,214
	9月	2,843	4,351	10,081	505	498	68,449
	10月	2,930	4,521	10,670	528	520	68,617
	11月	2,865	4,494	11,086	569	485	66,758
	12月	3,036	5,804	12,021	680	510	73,258
平成21年	1月	3,218	6,248	9,813	804	513	72,390
	2月	2,856	5,503	8,563	706	483	65,303
	3月	3,086	5,936	9,624	762	496	69,342
	合計	35,862	61,774	123,955	7,550	6,018	853,721

## (2) 1日平均給水量

(単位 m<sup>3</sup>) (平成20年度)

年月	施設名	上弓削	下弓削	弓削中央	京北中部	京北北部	熊田
平成20年	4月	402	200	218	749	156	35
	5月	387	206	212	741	149	37
	6月	404	157	197	758	136	36
	7月	411	172	234	866	144	39
	8月	442	173	215	821	150	41
	9月	420	158	189	728	137	40
	10月	406	151	186	680	133	39
	11月	403	150	176	645	164	38
	12月	416	156	188	666	186	41
平成21年	1月	426	160	202	644	199	41
	2月	613	153	10	621	191	39
	3月	455	150	137	655	155	42
	年間平均	432	166	180	715	158	39

年月	施設名	黒田	細野	京北西部	灰屋	余野	合計
平成20年	4月	96	154	311	22	16	2,359
	5月	98	153	326	20	16	2,345
	6月	92	144	307	19	16	2,266
	7月	102	177	368	19	17	2,549
	8月	103	186	388	19	17	2,555
	9月	95	145	336	17	17	2,282
	10月	95	146	344	17	17	2,214
	11月	96	150	370	19	16	2,227
	12月	98	187	388	22	16	2,364
平成21年	1月	104	202	317	26	17	2,338
	2月	98	190	295	24	17	2,251
	3月	100	191	310	25	16	2,236
	年間平均	98	169	338	21	17	2,332

### 3. 水質試験成績

#### (1) 原水の全項目等試験

(平成20年度)

番号	項目	単位	上弓削	下弓削	弓削中央	京北中部	京北北部①	京北北部②
	採取年月日		4月10日	4月10日	4月10日	4月10日	4月10日	4月10日
	採取場所		取水口	取水口	取水口	取水口	取水口	取水口
	採取時刻		12:15	11:15	11:55	14:40	13:55	14:05
	天候		曇	曇	曇	雨	曇	曇
	気温	°C	11.0	12.0	12.0	12.8	11.0	11.0
	水温	°C	10.0	9.5	10.2	10.2	8.0	8.6
1	一般細菌	個/mL	16	100以上	100以上	100以上	検出せず	100以上
2	大腸菌		検出	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001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	0.20	0.41	0.30	0.35	0.26	0.26
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
12	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
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	1, 1-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	シス-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
17	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
18	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
19	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
20	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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.009	0.005未満	0.005未満	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.08	0.03未満	0.03未満
35	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
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.5	3.4	3.5	3.0	2.9	3.0
37	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	0.013	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/L	4.0	4.8	5.2	3.7	4.4	4.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	7.3	17.2	15.1	16.4	9.1	9.6
40	蒸発残留物	mg/L	23	40	38	32	27	26
41	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
42	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
43	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
44	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
45	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
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満
47	pH値		6.91	6.52	6.63	6.84	6.64	6.67
48	味		-	-	-	-	異常なし	-
49	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
50	色度	度	2	1未満	1	2	1未満	1未満
51	濁度	度	0.9	0.1未満	0.4	0.3	0.1未満	0.1

注) 京北北部②は予備(浅層地下水)水源



(平成20年度)

番号	項目	単位	熊田	黒田	細野	京北西部	灰屋	余野
	採取年月日		4月10日	4月10日	4月10日	4月10日	4月10日	4月10日
	採取場所		取水口	取水口	取水口	取水口	取水口	取水口
	採取時刻		10:45	13:20	9:20	10:00	12:50	8:50
	天 候		曇	曇	雨	曇	曇	雨
	気 温	°C	11.0	11.2	10.0	11.4	11.2	10.0
	水 温	°C	9.6	9.7	9.0	9.0	9.0	9.6
1	一般細菌	個/mL	100以上	52	100以上	100以上	40	37
2	大腸菌		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001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	0.005	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	0.09	0.49	0.21	0.26	0.54	0.06
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
12	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
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	1, 1-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	シス-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
17	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
18	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
19	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
20	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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.007	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.22	0.05	0.11	0.02未満	0.06	0.07
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.11	0.03未満	0.09	0.03未満	0.04	0.03
35	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
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.3	2.6	2.4	3.8	2.4	2.9
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.007	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	mg/L	3.5	3.2	2.8	4.5	3.5	3.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	7.2	10.8	11.2	20.9	19.4	6.3
40	蒸発残留物	mg/L	27	32	38	46	39	29
41	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
42	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
43	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
44	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
45	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
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.2	1.0	1.3	0.5未満	1.2	0.7
47	pH値		6.76	7.17	6.81	7.21	7.41	6.82
48	味		-	-	-	-	-	-
49	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
50	色度	度	7	5	7	1	6	3
51	濁度	度	4.0	1.7	3.8	0.1	1.5	1.3

## (2) 給水栓全項目等試験

(上弓削浄水場系)

(平成20年度)

番号	採取年月日		4月10日	7月16日	10月7日	1月20日	最高値	最低値	平均値
	採取場所		弓削消防詰所	弓削消防詰所	弓削消防詰所	弓削消防詰所			
	採取時刻		11:40	13:05	12:50	13:20			
	天 候		曇	曇	曇	曇			
	気 温	°C	12.0	30.5	21.0	5.2	30.5	5.2	17.2
	水 温	°C	12.8	26.5	21.0	5.1	26.5	5.1	16.4
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
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
3	カドミウム及びその化合物	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
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	0.001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
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	0.14	0.17	0.60	0.31	0.60	0.14	0.31
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
12	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
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	1, 1-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	シス-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
17	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
18	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
19	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
20	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
21	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
22	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
23	クロロホルム	mg/L	0.001	0.003	0.008	0.001	0.008	0.001	0.003
24	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
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001	0.002	0.001	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001
26	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
27	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
28	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
29	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
30	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
31	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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.009	0.009	0.011	0.008	0.011	0.008	0.009
33	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
34	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
35	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
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.8	3.1	2.9	2.5	3.1	2.5	2.8
37	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
38	塩化物イオン	mg/L	4.6	5.0	4.1	4.9	5.0	4.1	4.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	7.2	9.9	11.6	7.9	11.6	7.2	9.2
40	蒸発残留物	mg/L	24	33	34	30	34	24	30
41	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
42	ジオスミン	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
43	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
44	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
45	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
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.8	0.7	0.8	0.5未満	0.6
47	pH値		6.98	7.10	7.16	6.90	7.16	6.90	7.04
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
49	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
50	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	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	0.10	0.30	0.35	0.10	0.24

(下弓削浄水場系)

(平成20年度)

番号	採取年月日		4月10日	7月16日	10月7日	1月20日	最高値	最低値	平均値
	採取場所		塩田消防詰所	塩田消防詰所	塩田消防詰所	塩田消防詰所			
	採取時刻		11:00	14:30	12:35	13:00			
	天 候		曇	曇	曇	曇			
	気 温	°C	12.0	29.0	21.0	5.2	29.0	5.2	16.8
	水 温	°C	11.2	26.0	21.8	7.0	26.0	7.0	16.5
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
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
3	カドミウム及びその化合物	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
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	0.001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
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	0.40	0.37	0.68	0.85	0.85	0.37	0.58
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
12	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
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	1, 1-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	シス-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
17	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
18	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
19	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
20	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
21	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
22	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
23	クロロホルム	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
24	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
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001	0.002	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001
26	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
27	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
28	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
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001
30	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
31	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
32	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
33	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
34	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
35	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
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.5	3.8	4.3	3.6	4.3	3.5	3.8
37	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
38	塩化物イオン	mg/L	5.0	5.3	5.0	6.2	6.2	5.0	5.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	17.2	22.1	25.6	19.6	25.6	17.2	21.1
40	蒸発残留物	mg/L	36	48	58	47	58	36	47
41	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
42	ジオスミン	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
43	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
44	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
45	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
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値		6.59	6.61	6.60	6.60	6.61	6.59	6.60
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
49	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
50	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	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	0.25	0.35	0.40	0.15	0.29

番号	採取年月日		4月10日	7月16日	10月7日	1月20日	最高値	最低値	平均値
	採取場所		弓削会館	弓削会館	弓削会館	弓削会館			
	採取時刻		11:30	13:45	13:00	13:10			
	天 候		曇	晴	曇	曇			
	気 温	°C	12.0	31.0	21.0	5.2	31.0	5.2	17.3
	水 温	°C	11.4	24.0	20.4	6.3	24.0	6.3	15.5
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
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
3	カドミウム及びその化合物	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
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	0.001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
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	0.20	0.18	0.50	0.28	0.50	0.18	0.29
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
12	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
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	1, 1-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	シス-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
17	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
18	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
19	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
20	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
21	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
22	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
23	クロロホルム	mg/L	0.001	0.002	0.002	0.001未満	0.002	0.001未満	0.002
24	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
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.002	0.002	0.001未満	0.002	0.001未満	0.002
26	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
27	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
28	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
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001	0.003	0.002	0.001	0.003	0.001	0.002
30	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
31	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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.006	0.010	0.031	0.011	0.031	0.006	0.015
33	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
34	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
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.3	3.8	4.1	3.3	4.1	3.3	3.6
37	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
38	塩化物イオン	mg/L	4.8	5.4	5.1	6.0	6.0	4.8	5.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	12.2	16.1	23.8	13.3	23.8	12.2	16.4
40	蒸発残留物	mg/L	33	42	55	42	55	33	43
41	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
42	ジオスミン	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
43	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
44	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
45	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
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5未満	0.5	0.5	0.7	0.7	0.5未満	0.6
47	pH値		7.03	7.21	7.13	7.03	7.21	7.03	7.10
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
49	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
50	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	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	0.25	0.40	0.40	0.40	0.25	0.36

番号	採取年月日		4月10日	7月7日	10月7日	1月20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		15:00	13:15	14:35	14:35			
	天候		曇	曇	曇	曇			
	気温	°C	12.5	32.0	20.2	6.0	32.0	6.0	17.7
	水温	°C	12.0	25.0	19.2	5.2	25.0	5.2	15.4
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
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
3	カドミウム及びその化合物	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
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	0.001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
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	0.37	0.27	0.44	0.33	0.44	0.27	0.35
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
12	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
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	1, 1-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	シス-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
17	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
18	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
19	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
20	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
21	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
22	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
23	クロロホルム	mg/L	0.004	0.009	0.010	0.003	0.010	0.003	0.007
24	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
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001
26	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
27	総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.01	0.02	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01
28	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
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.004	0.004	0.002	0.004	0.002	0.003
30	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
31	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
32	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
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.07	0.10	0.07	0.05	0.10	0.05	0.07
34	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
35	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
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.3	3.7	3.9	3.3	3.9	3.3	3.6
37	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
38	塩化物イオン	mg/L	6.1	6.7	6.3	6.7	6.7	6.1	6.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	13.7	15.7	21.0	16.0	21.0	13.7	16.6
40	蒸発残留物	mg/L	35	38	52	40	52	35	41
41	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
42	ジオスミン	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
43	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
44	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
45	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
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5未満	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5未満	0.5
47	pH値		6.72	6.82	7.02	6.86	7.02	6.72	6.86
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
49	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
50	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	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	0.30	0.35	0.30	0.40	0.30	0.34

番号	採取年月日		4月10日	7月7日	10月7日	1月20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		14:25	14:45	14:15	13:35			
	天 候		曇	曇	曇	曇			
	気 温	°C	13.0	31.0	20.2	5.0	31.0	5.0	17.3
	水 温	°C	11.6	23.6	19.0	4.0	23.6	4.0	14.6
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
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
3	カドミウム及びその化合物	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
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	0.001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
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	0.24	0.21	0.64	0.33	0.64	0.21	0.36
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
12	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
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	1, 1-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	シス-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
17	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
18	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
19	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
20	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
21	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
22	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
23	クロロホルム	mg/L	0.001	0.002	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001
24	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
25	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
26	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
27	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
28	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
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001	0.002	0.002	0.001未満	0.002	0.001未満	0.002
30	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
31	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
32	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
33	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
34	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
35	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
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.2	3.3	3.9	2.8	3.9	2.8	3.3
37	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
38	塩化物イオン	mg/L	4.7	4.7	4.3	4.8	4.8	4.3	4.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	9.5	10.6	15.8	9.9	15.8	9.5	11.5
40	蒸発残留物	mg/L	36	31	48	33	48	31	37
41	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
42	ジオスミン	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
44	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
45	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
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値		6.96	6.86	6.93	6.86	6.96	6.86	6.90
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
49	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
50	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	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	0.40	0.40	0.35	0.40	0.35	0.39

番号	採取年月日		4月10日	7月16日	10月7日	1月20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		10:30	11:35	12:20	12:45			
	天候		曇	曇	曇	曇			
	気温	°C	11.4	29.0	21.0	5.2	29.0	5.2	16.7
	水温	°C	11.6	24.2	20.8	7.2	24.2	7.2	16.0
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
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
3	カドミウム及びその化合物	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
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	0.001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
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	0.08	0.09	0.24	0.12	0.24	0.08	0.13
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
12	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
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	1, 1-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	シス-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
17	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
18	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
19	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
20	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
21	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
22	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
23	クロロホルム	mg/L	0.001	0.003	0.005	0.001未満	0.005	0.001未満	0.003
24	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
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001
26	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
27	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
28	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
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001	0.003	0.003	0.001	0.003	0.001	0.002
30	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
31	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
32	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
33	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
34	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
35	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
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.8	2.8	2.8	2.5	2.8	2.5	2.7
37	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
38	塩化物イオン	mg/L	4.2	4.2	4.0	4.2	4.2	4.0	4.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	7.3	7.9	9.8	8.2	9.8	7.3	8.3
40	蒸発残留物	mg/L	22	30	34	27	34	22	28
41	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
42	ジオスミン	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
43	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
44	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
45	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
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満	0.7	0.5未満	0.6
47	pH値		6.94	6.93	7.02	6.99	7.02	6.93	6.97
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
49	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
50	色度	度	1未満	1未満	1	1未満	1	1未満	1
51	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	0.20	0.35	0.20	0.26

番号	採取年月日		4月10日	7月7日	10月7日	1月20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		13:35	15:40	13:55	13:55			
	天候		雨	曇	曇	曇			
	気温	°C	12.5	28.8	20.2	3.5	28.8	3.5	16.3
	水温	°C	10.8	23.0	21.8	4.1	23.0	4.1	14.9
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
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
3	カドミウム及びその化合物	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
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	0.005	0.006	0.007	0.009	0.009	0.005	0.007
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	0.52	0.42	0.52	0.48	0.52	0.42	0.49
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
12	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
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	1, 1-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	シス-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
17	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
18	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
19	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
20	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
21	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
22	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
23	クロロホルム	mg/L	0.006	0.014	0.016	0.004	0.016	0.004	0.010
24	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
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001
26	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
27	総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.02	0.02	0.01未満	0.02	0.01未満	0.02
28	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
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003	0.004	0.007	0.002	0.007	0.002	0.004
30	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
31	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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.012	0.028	0.011	0.008	0.028	0.008	0.015
33	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
34	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
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.8	3.2	3.4	2.9	3.4	2.8	3.1
37	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
38	塩化物イオン	mg/L	3.7	3.9	3.9	4.0	4.0	3.7	3.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	10.4	13.1	15.7	12.8	15.7	10.4	13.0
40	蒸発残留物	mg/L	31	33	40	38	40	31	36
41	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
42	ジオスミン	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
43	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
44	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
45	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
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5未満	0.8	0.6	0.9	0.9	0.5未満	0.7
47	pH値		7.23	7.29	7.31	7.21	7.31	7.21	7.26
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
49	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
50	色度	度	1未満	1	1未満	1未満	1	1未満	1
51	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	0.10	0.10	0.10	0.20	0.20	0.10	0.13



番号	採取年月日		4月10日	7月7日	10月7日	1月20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		9:05	12:00	11:25	14:55			
	天候		雨	曇	曇	曇			
	気温	°C	10.0	29.0	20.0	5.0	29.0	5.0	16.0
	水温	°C	10.0	23.0	18.5	3.8	23.0	3.8	13.8
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
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
3	カドミウム及びその化合物	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
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	0.001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
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	0.24	0.14	0.24	0.16	0.24	0.14	0.20
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
12	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
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	1, 1-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	シス-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
17	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
18	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
19	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
20	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
21	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
22	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
23	クロロホルム	mg/L	0.004	0.007	0.011	0.003	0.011	0.003	0.006
24	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
25	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	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
27	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
28	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
29	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
30	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
31	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
32	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
33	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
34	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
35	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
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.8	3.0	2.9	2.8	3.0	2.8	2.9
37	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
38	塩化物イオン	mg/L	3.3	3.6	3.3	3.6	3.6	3.3	3.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	11.5	12.6	14.2	13.2	14.2	11.5	12.9
40	蒸発残留物	mg/L	28	30	41	38	41	28	34
41	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
42	ジオスミン	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
44	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
45	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
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5未満	0.7	1.1	0.8	1.1	0.5未満	0.8
47	pH値		7.07	7.14	7.12	7.12	7.14	7.07	7.11
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
49	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
50	色度	度	1未満	1未満	1	1未満	1	1未満	1
51	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	0.40	0.20	0.15	0.40	0.15	0.26

番号	採取年月日		4月10日	7月16日	10月7日	1月20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		10:20	11:20	12:10	12:40			
	天候		曇	曇	曇	曇			
	気温	°C	11.4	29.0	21.0	5.2	29.0	5.2	16.7
	水温	°C	12.5	25.5	19.0	7.0	25.5	7.0	16.0
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
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
3	カドミウム及びその化合物	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
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	0.001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
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	0.19	0.21	0.28	0.19	0.28	0.19	0.22
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
12	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
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	1, 1-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	シス-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
17	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
18	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
19	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
20	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
21	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
22	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
23	クロロホルム	mg/L	0.003	0.006	0.007	0.002	0.007	0.002	0.005
24	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
25	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	0.002
26	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
27	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
28	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
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.005	0.005	0.002	0.005	0.002	0.004
30	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
31	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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.008	0.005未満	0.005未満	0.008	0.005未満	0.006
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.03	0.05	0.06	0.06	0.02未満	0.04
34	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
35	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
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	4.0	4.7	4.6	5.9	4.7	4.0	4.8
37	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
38	塩化物イオン	mg/L	6.8	6.7	6.5	12.3	12.3	6.5	8.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	20.6	27.1	27.7	29.7	29.7	20.6	26.3
40	蒸発残留物	mg/L	54	59	62	66	66	54	60
41	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
42	ジオスミン	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
44	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
45	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
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47	pH値		7.36	7.53	7.52	7.32	7.53	7.32	7.43
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
49	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
50	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	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

番号	採取年月日		4月10日	7月7日	10月7日	1月20日	最高値	最低値	平均値
	採取場所		採水栓	採水栓	採水栓	採水栓			
	採取時刻		13:05	16:25	13:40	14:10			
	天 候		曇	曇	曇	曇			
	気 温	°C	11.2	26.5	17.6	2.2	26.5	2.2	14.4
	水 温	°C	9.8	22.0	17.0	3.5	22.0	3.5	13.1
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
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
3	カドミウム及びその化合物	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
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	0.001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
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	0.61	0.59	1.26	0.75	1.26	0.59	0.80
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
12	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
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	1, 1-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	シス-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
17	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
18	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
19	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
20	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
21	塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06	0.06未満	0.06	0.06未満	0.06
22	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
23	クロロホルム	mg/L	0.005	0.015	0.019	0.004	0.019	0.004	0.011
24	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
25	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	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
27	総トリハロメタン	mg/L	0.01未満	0.02	0.02	0.01未満	0.02	0.01未満	0.02
28	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
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003
30	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
31	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
32	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
33	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
34	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
35	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
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	2.8	3.2	3.0	2.5	3.2	2.5	2.9
37	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
38	塩化物イオン	mg/L	4.1	3.5	2.9	4.2	4.2	2.9	3.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	21.2	23.8	27.0	21.9	27.0	21.2	23.5
40	蒸発残留物	mg/L	46	48	58	49	58	46	50.3
41	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
42	ジオスミン	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
44	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
45	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
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5未満	0.9	1.4	1.0	1.4	0.5未満	1.0
47	pH値		7.42	7.51	7.63	7.33	7.63	7.33	7.47
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
49	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
50	色度	度	1未満	1	2	1未満	2	1未満	1
51	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	0.15	0.10	0.20	0.35	0.10	0.20

番号	採取年月日		4月10日	7月7日	10月7日	1月20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		8:35	11:20	11:10	15:10			
	天 候		雨	曇	曇	曇			
	気 温	°C	10.0	28.4	19.0	5.0	28.4	5.0	15.6
	水 温	°C	9.0	18.0	18.0	6.0	18.0	6.0	12.8
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
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
3	カドミウム及びその化合物	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
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	0.001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
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	0.06	0.11	0.32	0.16	0.32	0.06	0.16
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
12	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
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	1, 1-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	シス-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
17	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
18	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
19	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
20	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
21	塩素酸	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06	0.06未満	0.06	0.06未満	0.06
22	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
23	クロロホルム	mg/L	0.001	0.004	0.006	0.001	0.006	0.001	0.003
24	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
25	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	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
27	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
28	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
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.001	0.003	0.003	0.001	0.003	0.001	0.002
30	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
31	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
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.012	0.009	0.005未満	0.012	0.005未満	0.008
33	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
34	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
35	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
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.2	3.5	3.4	3.0	3.5	3.0	3.3
37	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
38	塩化物イオン	mg/L	3.8	4.0	3.8	3.9	4.0	3.8	3.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	6.6	7.1	8.1	6.8	8.1	6.6	7.2
40	蒸発残留物	mg/L	31	29	44	34	44	29	35
41	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
42	ジオスミン	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
44	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
45	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
46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5未満	0.6	0.7	0.6	0.7	0.5未満	0.6
47	pH値		7.03	7.02	7.11	6.99	7.11	6.99	7.04
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
49	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
50	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	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	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20

## 第5章 加入金と水道料金

### 1 加入金

(平成20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、消費税相当額を含む額である。

### 2 水道料金（1箇月分）

(平成20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	/	10m <sup>3</sup>	2,065円	204円/m <sup>3</sup>
20mm	家庭用	10m <sup>3</sup>	2,175円	
	学校又は病院	100m <sup>3</sup>	6,570円	
	その他の用途	20m <sup>3</sup>	4,580円	
25mm以上	家庭用	10m <sup>3</sup>	3,280円	
	学校又は病院	100m <sup>3</sup>	6,570円	
	その他の用途	20m <sup>3</sup>	4,580円	
臨時使用		使用水量1m <sup>3</sup> につき255円		

注 金額は、消費税相当額を含む額である。

## 第6章 京北地域水道事業の決算・予算

### 1 平成20年度京都市京北地域水道特別会計歳入歳出決算

#### 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	2,299,500	2,299,500	0	0	871,500
	1 分 担 金	1,428,000	2,299,500	2,299,500	0	0	871,500
2 使用料及び手数料		155,010,000	152,967,057	150,111,612	0	2,855,445	△ 4,898,388
	1 使 用 料	155,000,000	152,927,457	150,072,012	0	2,855,445	△ 4,927,988
	2 手 数 料	10,000	39,600	39,600	0	0	29,600
3 国庫支出金		190,522,000	95,241,000	95,241,000	0	0	△ 95,281,000
	1 国庫補助金	190,522,000	95,241,000	95,241,000	0	0	△ 95,281,000
4 繰入金		478,121,000	316,309,376	316,309,376	0	0	△ 161,811,624
	1 一般会計繰入金	476,000,000	314,623,908	314,623,908	0	0	△ 161,376,092
	2 特定環境保全公共下水道特別会計繰入金	1,758,000	1,400,098	1,400,098	0	0	△ 357,902
	3 農業集落排水事業特別会計繰入金	363,000	285,370	285,370	0	0	△ 77,630
5 繰越金		27,838,000	27,837,000	27,837,000	0	0	△ 1,000
	1 繰越金	27,838,000	27,837,000	27,837,000	0	0	△ 1,000
6 諸収入		1,081,000	15,411,097	1,519,313	0	13,891,784	438,313
	1 雑収入	1,081,000	15,411,097	1,519,313	0	13,891,784	438,313
7 市債		212,000,000	99,000,000	99,000,000	0	0	△ 113,000,000
	1 市債	212,000,000	99,000,000	99,000,000	0	0	△ 113,000,000
歳入合計		1,066,000,000	709,065,030	692,317,801	0	16,747,229	△ 373,682,199

#### 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 京北地域水道費		1,066,000,000	635,802,801	353,000,000	77,197,199	430,197,199
	1 京北地域水道費	118,385,000	114,304,774	0	4,080,226	4,080,226
	2 京北地域水道整備費	844,129,000	419,262,610	353,000,000	71,866,390	424,866,390
	3 公債費	102,486,000	102,235,417	0	250,583	250,583
	4 予備費	1,000,000	0	0	1,000,000	1,000,000
歳出合計		1,066,000,000	635,802,801	353,000,000	77,197,199	430,197,199

歳入歳出差引残額 56,515,000 円

翌年度へ繰越し 56,515,000 円

2 平成21年度京都市京北地域水道特別会計歳入歳出予算

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		150,010	155,010	△ 5,000
	1 使用料	150,000	155,000	△ 5,000
	2 手数料	10	10	0
3 国庫支出金		354,497	149,359	205,138
	1 国庫補助金	354,497	149,359	205,138
4 繰入金		847,936	434,121	413,815
	1 一般会計繰入金	846,000	432,000	414,000
	2 特定環境保全公共 下水道特別会計繰入金	1,608	1,758	△ 150
	3 農業集落排水事業 特別会計繰入金	328	363	△ 35
5 繰越金		1	1	0
	1 繰越金	1	1	0
6 諸収入		1,128	1,081	47
	1 雑収入	1,128	1,081	47
7 市債		570,000	167,000	403,000
	1 市債	570,000	167,000	403,000
歳入合計		1,925,000	908,000	1,017,000

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		1,925,000	908,000	1,017,000	354,497	570,000	1,000,503	0
	1 京北地域水道費	133,695	118,385	15,310	0	0	133,695	0
	2 京北地域水道 整備費	1,698,975	686,129	1,012,846	354,497	570,000	774,478	0
	3 公債費	91,330	102,486	△ 11,156	0	0	91,330	0
	4 予備費	1,000	1,000	0	0	0	1,000	0
歳出合計		1,925,000	908,000	1,017,000	354,497	570,000	1,000,503	0

## 第7章 平成20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「だれもが安心してくらせるまちづくり」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、弓削簡易水道及び黒田簡易水道の実施設計を継続して実施するとともに、整備工事に着手した。また、京北中部簡易水道及び細野簡易水道の認可設計事前調査等を実施した。

### 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
京北地域水道再整備	弓削簡易水道	千円 441,669	千円 197,577
	実施内容	実施設計（平成19年度～平成20年度）	前年度繰越分 99,400
		配水管整備工事（平成20年度～平成22年度）	前年度繰越分 93,776
		浄水場等整備工事（平成20年度～平成22年度）	現年度分 342,269
		浄水場等用地取得 など	現年度分 103,801
			(206,960)
	黒田簡易水道	266,090	119,132
	実施内容	実施設計（平成19年度～平成20年度）	前年度繰越分 58,600
		配水管整備工事（平成20年度～平成21年度）	前年度繰越分 55,065
		浄水場等用地取得 など	現年度分 207,490
		現年度分 64,067	
		(118,040)	
京北中部簡易水道等	33,000	4,043	
実施内容	認可設計事前調査 水源調査		(28,000)



# 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

(平成20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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /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 京北町を廃し京都市へ合併	総事業費7,282,916千円
平成17年4月	京都市上下水道局で管理	
平成20年3月	京北浄化センター放流渠用地取得	

## 2 事業の推移

(平成20年度末現在)

項目 \ 年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度
処理区域内人口(人)	2,706	2,684	2,674	2,628	2,568
整備区域面積(ha)	186	186	186	186	186
年間流入下水量(m <sup>3</sup> )	201,924	233,394	252,136	262,592	272,999
管渠延長(幹線・支線)(m)	53,062	53,062	53,062	53,154	53,154
下水道使用給水装置数(件)	—	772	826	852	875
下水道使用料(円)	32,656,956	40,602,598	48,791,132	50,911,431	53,183,866

注 平成16年度は、下水道使用給水装置数を算出していない。

## 第2章 平成20年度における主要事項

### 1 浄化センター施設

京北浄化センター紫外線消毒装置の点検整備を実施した。  
京北浄化センター電気設備の点検整備を実施した。

### 2 管渠施設

管路耐震診断を実施した。  
下水道取付管の新設工事を実施した。  
マンホールポンプ設備分解整備を実施した。

## 第3章 現況と施設

### 1 現況

(平成20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	186	2,568	875
下水道整備区域	186	2,568	875

注 人口は住民基本台帳人口

### 2 施設

(平成20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	53,154	34	1,711

### 3 処理施設

(平成20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 <sup>3</sup> /日)	日平均 (m <sup>3</sup> /日)	
京北浄化センター	弓削, 山国, 周山	1,650	1,300	オキシデーショングイッチ法

## 4 浄化センター

## 京北浄化センター

(平成20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㎡+放流渠敷地819㎡	
処理能力			日最大 1,650㎥/日	
流入渠	構造 口径		塩化ビニール管 VU φ350mm	
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6.9m	
流入ポンプ	型式 ポンプ口径 吐出力 出力 揚程 台数		水中汚水ポンプ(着脱形式) φ100mm 1.1㎥/min 7.5kw×200V 14.0m 3台	
反応槽	形式 構造 形状 爆気方式		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4.0m(流路幅3.5m) 縦軸型機械式爆気装置	
爆気装置	電動機出力 電源 羽根径 数量		7.5kw×4P VVVVF制御 200V×60Hz φ1.7m 1池(2基/池)	11kw×4P VVVVF制御 200V×60Hz φ1.8m 1池(2基/池)
最終沈殿池	形式 構造 形状 汚泥かき寄機形式 汚泥かき寄機出力		円形 鉄筋コンクリート造 φ11.5×側水深3.5m 中央駆動懸垂形 0.4KW×4P	
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1.52m 開水路垂直設置型 5.7kVA(総合出力) 39W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 吐出力 全揚程 電動機出力 台数		吸込スクリー付汚泥ポンプ φ100mm 0.6㎥/min 4.0m 2.2kw×4P 4台	
余剰汚泥ポンプ	型式 吸込口径 吐出力 全揚程 電動機出力 台数		横軸無閉塞汚泥ポンプ φ75mm 0.2㎥/min 10m 2.2kw×4P 2台	
放流河川名			一級河川桂川	

(平成20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 φ3.0×有効深3.0m 一軸ネジ式 φ65mm 4.4m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> +36m <sup>3</sup>
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 φ80mm 2.5~7.5m <sup>3</sup> /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 φ20mm 0.3~0.8m <sup>3</sup> /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0.852 Vベルト駆動 2000(×G), 3200rpm(MAX) 駆動用電動機11kw×4P 差速用電動機2.2kw×4P 5m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup> /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	φ 150	150DSMZ611	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	φ 150	150DSMZ611	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	φ 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	φ 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	右京区京北周山町綾ノ森9-1	φ 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	φ 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	φ 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	φ 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	φ 100	100DSMZ65.5	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	φ 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	φ 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	φ 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	φ 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	φ 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	φ 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	φ 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	φ 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	φ 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	φ 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	φ 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	φ 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	φ 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	φ 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	φ 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稲川原8-2	φ 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稲川原24-16	φ 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	φ 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	φ 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	φ 80	80DMV263.7	3.7	0.480	200	9.0	2	装柱型	MPCU	EMMD	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	φ 80	80DMV263.7	3.7	0.420	200	10.0	2	装柱型	MPCU	EMMD	H15.3.31
31	弓削第 11 ポンプ場	右京区京北下中町赤田6-3	φ 65	65DMV261.5	1.5	0.300	200	7.2	2	装柱型	MPCU	EMMD	H15.9.30
32	弓削第 12 ポンプ場	右京区京北田貫町鳥谷13-27	φ 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	φ 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	φ 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) 流入下水量

単位：m<sup>3</sup> (平成20年度)

項目	月別												合計	日平均
	H20	H21												
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
月合計	23,264	24,043	24,190	25,275	23,181	22,323	22,253	20,413	21,459	23,019	21,562	22,017	272,999	-
日最大付	943	1,086	1,135	994	859	1,005	976	862	909	1,224	1,023	1,080	1,224	-
日最小付	18	25	20	15	15	21	6	28	5	31	1	14	H21.1.31	-
日平均	696	667	664	702	675	643	441	615	609	634	657	631	-	-
日数	3	9	15	27	24	14	28	23	14	4	8	28	-	-
	776	776	806	815	748	744	718	680	692	743	770	710	-	748
	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	-

#### (2) 返送汚泥量

単位：m<sup>3</sup> (平成20年度)

項目	月別												合計	日平均
	H20	H21												
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
月合計	23,954	31,932	40,498	32,801	32,667	40,976	32,388	33,031	35,682	35,685	32,077	46,941	418,632	-
日平均	798	1,030	1,350	1,058	1,054	1,366	1,045	1,101	1,151	1,151	1,146	1,514	-	1,147
日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	-

#### (3) 余剰汚泥量

単位：m<sup>3</sup> (平成20年度)

項目	月別												合計	日平均
	H20	H21												
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3		
月合計	512	681	860	313	279	351	223	217	317	476	568	952	5,749	-
日平均	17	22	29	10	9	12	7	7	10	15	20	31	-	16
日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	-

## (4) 脱水ケーキ量

単位：t (平成20年度)

項目	月別	H20										H21			合計	日平均
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3			
月	合計	13.5	16.2	16.2	13.5	10.8	10.8	13.5	8.1	10.8	10.8	10.8	13.5	148.5	-	
日	平均	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	-	0.4	
日	数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	-	

## (5) 電力使用量

単位：kwh (平成20年度)

項目	月別	H20										H21			合計	日平均
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3			
月	合計	15,010	19,622	25,147	20,215	20,800	24,313	18,328	18,450	19,629	18,886	17,192	25,728	243,320	-	
日	平均	500	633	838	652	671	810	591	615	633	609	614	830	-	667	
日	数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365	-	

## (6) 電気・水道・ガス代

単位：円 (平成20年度)

項目	月別	H20										H21			合計	日平均
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3			
電	気代	327,247	308,381	332,904	346,871	380,817	363,407	317,878	303,927	296,287	311,291	323,894	302,434	3,915,338	10,727	
水	道代	7,028	7,028	7,232	7,028	10,292	10,088	7,028	7,028	4,784	4,784	4,580	4,580	81,480	223	
ガ	ス代	1,944	1,890	1,890	1,999	1,890	1,890	1,890	1,890	1,890	1,947	1,947	1,890	22,957	63	

## (7) 高分子系凝集剤購入量及び金額

単位：kg・円 (平成20年度)

項目	月別	H20										H21			合計	日平均
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3			
KP700	購入量	45	45	90	45	45	45	45	45	45	45	45	0	540	1	
	購入金額	58,590	58,590	117,180	58,590	58,590	58,590	58,590	58,590	58,590	58,590	58,590	0	703,080	1,926	
KA005	購入量	15	15	30	15	15	15	15	15	15	15	15	0	180	0	
	購入金額	14,805	14,805	29,610	14,805	14,805	14,805	14,805	14,805	14,805	14,805	14,805	0	177,660	487	

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20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 <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)		
20年	4	31,293	1,219	21,884	1,224	1,285	591	379	183	163	80	
	5	31,971	1,249	22,751	1,255	1,220	563	324	155	173	85	
	6	32,625	1,239	23,406	1,254	1,202	553	303	146	161	79	
	7	34,360	1,311	24,857	1,314	1,383	634	296	141	171	84	
	8	31,113	1,219	22,363	1,225	1,330	613	258	124	189	93	
	9	28,973	1,141	20,728	1,148	1,267	587	245	118	175	86	
	10	30,580	1,179	21,299	1,185	1,229	568	274	131	165	81	
	11	27,954	1,102	19,534	1,106	1,189	544	251	119	157	77	
	12	29,781	1,166	20,622	1,170	1,202	553	282	136	147	72	
	21年	1	31,308	1,203	21,974	1,207	1,144	532	310	150	151	74
		2	29,312	1,121	20,544	1,124	1,136	522	344	166	124	61
		3	29,820	1,167	21,218	1,172	1,207	557	344	166	132	65
計	369,090	14,316	261,180	14,384	14,794	6,817	3,610	1,735	1,908	937		

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 <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)		
20年	4	4,623	1,393	77	96	4,496	929	5,787	992	3,663	982	
	5	4,813	1,481	79	98	5,069	1,025	5,879	1,071	4,205	1,081	
	6	4,502	1,319	78	97	4,991	945	6,072	1,011	4,236	1,049	
	7	4,004	1,283	75	93	4,898	962	5,678	1,010	3,920	1,048	
	8	4,122	1,247	65	81	4,522	891	5,611	940	3,730	969	
	9	3,618	1,131	73	90	4,288	864	5,551	874	3,480	895	
	10	3,973	1,282	78	97	4,415	895	5,501	901	3,565	927	
	11	3,875	1,209	76	95	4,007	829	4,849	862	3,433	901	
	12	3,791	1,141	74	93	4,438	912	5,846	987	3,807	1,006	
	21年	1	4,171	1,251	79	98	4,868	991	7,037	1,093	4,232	1,097
		2	3,881	1,146	69	86	4,499	917	6,342	1,043	4,031	1,031
		3	4,464	1,313	74	92	4,691	971	6,011	1,068	4,126	1,066
計	49,837	15,196	897	1,116	55,182	11,131	70,164	11,852	46,428	12,052		

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 <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)		
20年	4	3,192	1,815	2,107	769	2	3	299	194	59	118	
	5	3,362	1,889	2,290	837	4	5	389	253	78	127	
	6	3,332	1,687	2,381	828	3	4	364	247	65	114	
	7	3,263	1,723	2,345	828	4	5	380	265	67	120	
	8	3,062	1,632	2,249	788	3	3	339	247	71	127	
	9	2,876	1,539	2,069	743	5	4	293	219	70	116	
	10	2,995	1,579	2,080	754	3	4	300	216	62	108	
	11	2,712	1,494	1,901	705	2	2	282	199	57	104	
	12	2,997	1,684	2,076	760	30	34	314	203	73	110	
	21年	1	3,628	1,910	2,378	866	2	3	476	285	71	122
		2	3,222	1,782	2,231	798	2	2	445	268	55	97
		3	3,423	1,951	2,346	831	2	3	437	287	67	110
計	38,064	20,685	26,453	9,507	62	72	4,318	2,883	795	1,373		

(平成20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 <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)
20年 4	580	301	444	360	219	151	150	209	148	161
5	602	323	474	386	231	161	149	203	167	171
6	583	307	634	471	214	153	129	197	149	166
7	561	296	502	412	268	166	120	196	154	160
8	537	268	401	325	254	179	143	216	125	156
9	454	221	400	337	215	159	122	192	131	140
10	454	234	462	365	202	150	143	206	104	142
11	452	234	397	342	198	143	159	220	109	135
12	527	272	452	372	219	154	169	234	153	159
21年 1	574	300	575	475	229	153	217	294	164	168
2	507	267	554	440	196	131	213	288	160	160
3	579	303	500	413	221	151	184	266	161	168
計	6,410	3,326	5,795	4,698	2,666	1,851	1,898	2,721	1,725	1,886

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 <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)
20年 4	386	197	12,006	1,109	6,501	1,101	137	146	926	522
5	390	199	12,172	1,131	6,422	1,117	125	141	943	552
6	378	193	12,383	1,147	6,307	1,117	138	140	970	526
7	396	202	13,465	1,225	6,789	1,204	1,184	1,050	988	562
8	422	215	11,740	1,121	6,015	1,088	117	134	1,064	562
9	360	184	10,850	1,051	5,653	1,019	131	135	987	501
10	390	199	11,469	1,084	5,950	1,062	119	127	887	512
11	362	185	10,564	996	5,481	978	112	125	784	467
12	431	220	11,007	1,053	5,779	1,031	131	129	1,006	489
21年 1	372	190	12,062	1,127	6,252	1,116	176	186	872	496
2	343	175	11,479	1,050	5,911	1,034	93	113	879	486
3	400	204	10,981	1,071	5,895	1,047	112	120	1,030	512
計	4,630	2,363	140,178	13,165	72,955	12,914	2,575	2,546	11,336	6,187

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 <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)
20年 4	137	88	60	52	74	62	5,613	1,295	5,169	2,472
5	143	91	68	55	69	65	5,236	1,295	4,953	2,502
6	147	95	61	52	68	67	5,524	1,311	5,255	2,503
7	164	104	73	60	68	61	5,273	1,322	4,855	2,576
8	157	103	79	62	61	55	4,976	1,319	4,609	2,570
9	162	99	63	53	54	48	4,575	1,207	4,320	2,381
10	155	101	61	54	55	54	4,726	1,256	4,440	2,473
11	155	98	53	51	47	48	4,396	1,145	4,098	2,276
12	157	100	73	59	38	47	4,734	1,198	4,457	2,345
21年 1	163	101	68	52	66	57	5,255	1,310	4,899	2,557
2	146	90	49	42	86	79	4,985	1,188	4,577	2,293
3	161	102	61	51	70	60	4,992	1,210	4,676	2,355
計	1,847	1,172	769	643	756	703	60,285	15,056	56,308	29,303

(平成20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 <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)	排出量 (m <sup>3</sup> )	運転回数 (回)
20年 4	4,560	2,354	177	305	37	71	1	1
5	4,541	2,333	194	321	35	70	1	2
6	4,169	2,246	182	305	34	65	1	3
7	4,086	2,382	183	310	26	50	0	0
8	4,237	2,368	183	326	33	63	0	0
9	4,038	2,174	172	304	29	56	0	0
10	3,991	2,207	181	311	30	58	1	1
11	3,467	2,039	182	301	22	44	0	0
12	3,750	2,167	192	304	28	58	0	0
21年 1	3,989	2,483	195	320	34	64	1	2
2	4,107	2,202	165	281	27	53	2	5
3	4,023	2,437	173	290	26	51	0	1
計	48,958	27,392	2,179	3,678	361	703	7	15

※ 排出量は、運転時間から算出した参考値である。

## (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20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	25,307	591,014	山国10号	582	53,765	弓削9号	8,785	208,857
周山2号	23,553	570,556	山国11号	884	57,166	弓削10号	9,320	215,077
周山3号	1,771	126,433	山国12号	988	58,355	弓削11号	4,631	101,287
周山4号	538	76,721	山国13号	653	54,447	弓削12号	595	53,923
周山5号	600	77,445	山国14号	540	53,121	弓削13号	368	51,252
山国1号	4,122	118,922	山国15号	532	53,176	弓削14号	339	50,910
山国2号	529	76,620	弓削1号	738	79,067	エット1号	3	3,869
山国3号	5,054	165,034	弓削2号	13,921	363,141	エット2号	0	3,869
山国4号	8,295	250,110	弓削3号	10,356	274,269	エット3号	9	3,869
山国5号	3,542	112,069	弓削4号	874	115,843	エット4号	37	3,869
山国6号	3,280	108,972	弓削5号	2,188	131,326	エット5号	78	3,869
山国7号	2,834	103,729	弓削6号	712	113,953	エット6号	29	3,869
山国8号	341	50,932	弓削7号	515	52,983	合計	138,973	4,705,553
山国9号	1,000	58,705	弓削8号	530	53,159	日平均	380	12,857

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

(平成20年度末現在)

番号	試験項目	単位	平成20年6月試験結果	平成20年12月試験結果	平均
1	pH	pH	6.9	6.8	6.85
2	COD	mg/l	5	6	5.5
3	BOD	mg/l	1.2	1.4	1.3
4	浮遊物質量	mg/l	<5	<5	<5
5	N-ヘキサン抽出物質量	mg/l	<5	<5	<5
6	フェノール類	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1
7	銅	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05
8	亜鉛	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05
9	溶解性マンガン	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05
10	溶解性鉄	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05
11	全クロム	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05
12	フッ素	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5
13	ほう素	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1
14	大腸菌群数	個/m l	0	0	0
15	全リン	mg/l	2.1	2.2	2.15
16	全窒素	mg/l	3.2	4.7	3.95
17	カドミウム	mg/l	<0.01	<0.01	<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	<0.01	<0.01	<0.01
21	六価クロム	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05
22	砒素	mg/l	<0.05	<0.05	<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	<0.01	<0.01	<0.01
27	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01
28	四塩化炭素	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002
29	1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004
30	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02
31	ジクロロメタン	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02
32	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.04	<0.04	<0.04
33	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01
34	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.006	<0.006	<0.006
35	トリクロロエチレン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01
36	ベンゼン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01
37	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002
38	シマジン	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003
39	チウラム	mg/l	<0.006	<0.006	<0.006
40	チオベンカルブ	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02
41	EPN	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006
42	ダイオキシン類TEQ	pg-TEQ/l	0.00025	0.041	0.020625

## 第5章 下水道分担金と使用料

### 1 下水道分担金

(平成20年度末現在)

H12.4～	
1件につき	480,000円

### 2 下水道使用料

(平成20年度末現在)

京北特定環境保全公共下水道			
H12.4～			
区分		使用料	
一 般	基本料金 (5m <sup>3</sup> まで)		1,000円
	超過料金 (1m <sup>3</sup> につき)	6～10m <sup>3</sup>	160円/m <sup>3</sup>
		11～30m <sup>3</sup>	170円/m <sup>3</sup>
		31～50m <sup>3</sup>	180円/m <sup>3</sup>
		51～100m <sup>3</sup>	190円/m <sup>3</sup>
		101m <sup>3</sup> ～	200円/m <sup>3</sup>
臨 時	基本料金 (10m <sup>3</sup> まで)		3,000円
	超過料金 (1m <sup>3</sup> につき)		200円/m <sup>3</sup>

注 金額は、消費税相当額を含まない額である。

## 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20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)

#### 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	3,360,000	3,360,000	0	0	960,000
	1 分担金	2,400,000	3,360,000	3,360,000	0	0	960,000
2 使用料及び手数料		51,976,000	53,651,942	53,183,866	0	468,076	1,207,866
	1 使用料	51,976,000	53,651,942	53,183,866	0	468,076	1,207,866
3 国庫支出金		3,500,000	3,045,000	3,045,000	0	0	△ 455,000
	1 国庫補助金	3,500,000	3,045,000	3,045,000	0	0	△ 455,000
4 繰入金		224,726,000	204,978,414	204,978,414	0	0	△ 19,747,586
	1 一般会計繰入金	219,000,000	199,267,483	199,267,483	0	0	△ 19,732,517
	2 農業集落排水事業特別会計繰入金	726,000	710,931	710,931	0	0	△ 15,069
	3 基金特別会計繰入金	5,000,000	5,000,000	5,000,000	0	0	0
5 繰越金		1,000	0	0	0	0	△ 1,000
	1 繰越金	1,000	0	0	0	0	△ 1,000
6 諸収入		1,397,000	12,061,300	1,284,627	0	10,776,673	△ 112,373
	1 貸付金元利収入	240,000	0	0	0	0	△ 240,000
	2 雑収入	1,157,000	12,061,300	1,284,627	0	10,776,673	127,627
歳入合計		284,000,000	277,096,656	265,851,907	0	11,244,749	△ 18,148,093

#### 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		284,000,000	265,851,907	0	18,148,093	18,148,093
	1 特定環境保全公共下水道費	130,107,000	112,234,595	0	17,872,405	17,872,405
	3 公債費	153,893,000	153,617,312	0	275,688	275,688
歳出合計		284,000,000	265,851,907	0	18,148,093	18,148,093

歳入歳出差引残額 0 円

翌年度へ繰越し 0 円



2 平成21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)

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		2,400	2,400	0
	1 分担金	2,400	2,400	0
2 使用料及び手数料		53,625	51,976	1,649
	1 使用料	53,625	51,976	1,649
3 国庫支出金		3,000	3,500	△ 500
	1 国庫補助金	3,000	3,500	△ 500
4 繰入金		246,663	224,726	21,937
	1 一般会計繰入金	226,000	219,000	7,000
	2 農業集落排水事業特別会計繰入金	663	726	△ 63
	3 基金特別会計繰入金	20,000	5,000	15,000
5 繰越金		1	1	0
	1 繰越金	1	1	0
6 諸収入		1,811	1,397	414
	1 貸付金元利収入	240	240	0
	2 雑収入	1,571	1,157	414
7 市債		2,000	0	2,000
	1 市債	2,000	0	2,000
歳入合計		309,500	284,000	25,500

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
					国庫支出金	市債	その他	
					千円	千円	千円	千円
1 特定環境保全 公共下水道費		309,500	284,000	25,500	3,000	2,000	304,500	0
	1 特定環境保全 公共下水道費	143,985	130,107	13,878	3,000	2,000	138,985	0
	3 公債費	165,515	153,893	11,622	0	0	165,515	0
歳出合計		309,500	284,000	25,500	3,000	2,000	304,500	0

## 第7章 平成20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。)

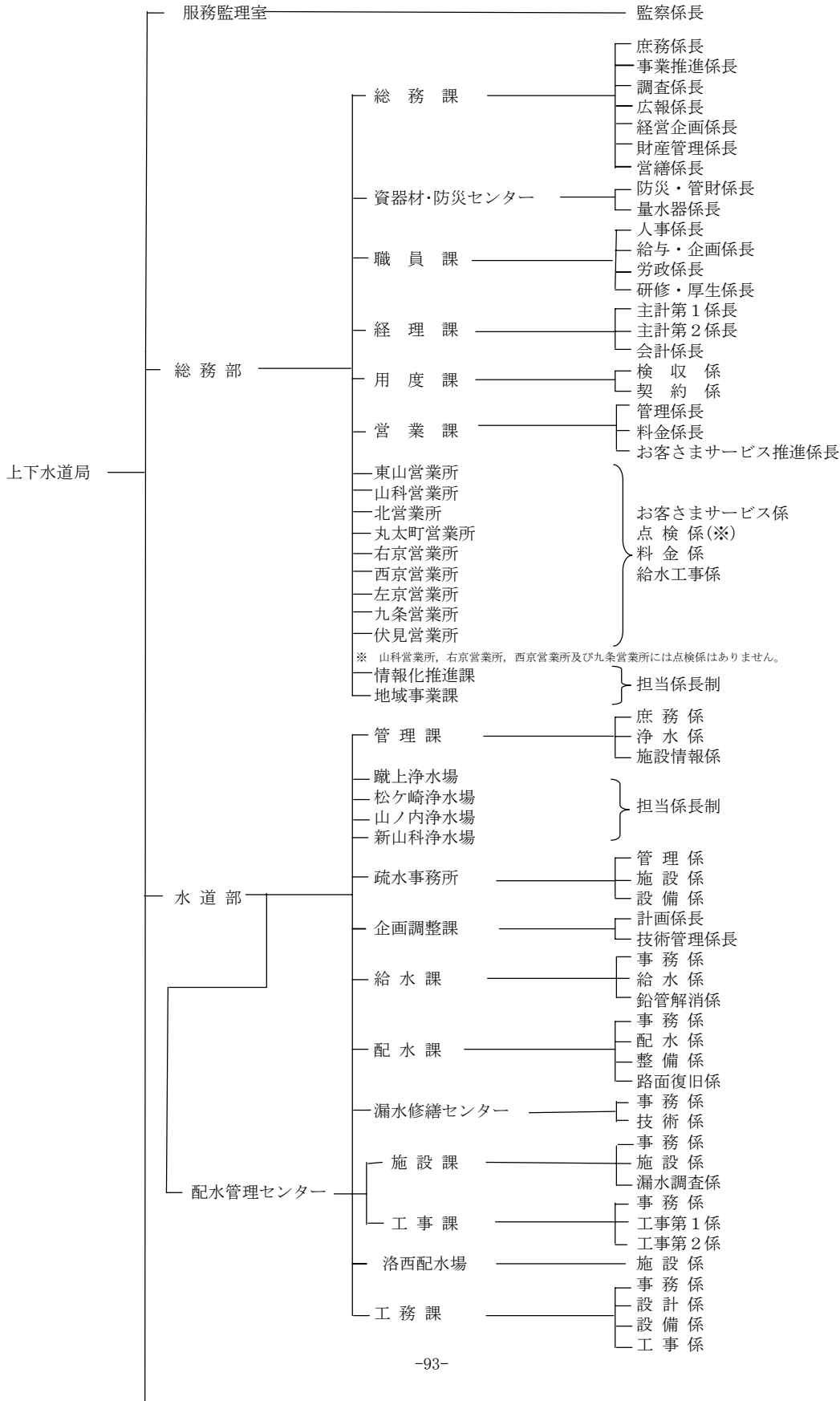
事務事業名	概要	予算現額	決算額
京北特定環境保全 公共下水道管理運営	京北浄化センター管理運営 実施内容 管路耐震診断など	千円 77,835	千円 62,250

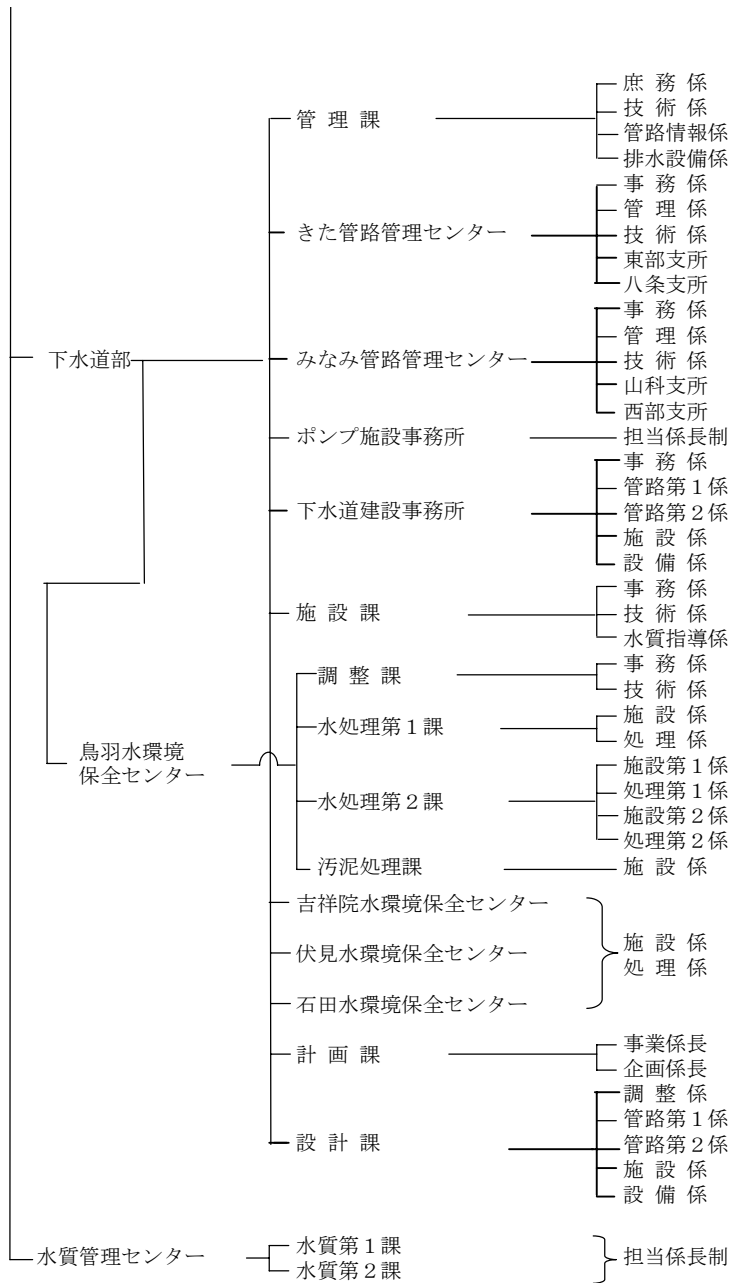
# 資 料

# 資料 機構と事業所所管区域

## 1 機 構

(平成20年度末現在)





## 2 事務分掌

(平成20年度末現在)

### サービス監視室

監察事務（監察課長，担当課長，監察係長）

職員のサービス規律に関する指導及びサービス監察に関する事務を行う。

### 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並びに庁内取締りに関する事務を行う。
- (2) 事業推進事務（担当課長，事業推進係長）  
不祥事根絶に向けた業務改善や経営評価及び事業推進に関する事務を行う。
- (3) 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。
- (4) 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。
- (5) 経営企画事務（担当課長，経営企画係長）  
上下水道事業の経営全般に関する事業及び事務の分析，経営管理，経営企画並びに経営計画の進捗管理に関する事務を行う。
- (6) 管財事務（財産担当課長，財産管理係長）  
局の防災，危機管理，環境施策，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。
- (7) 営繕事務（営繕係長）  
営繕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）  
物品資材・災害用資器材（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）  
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) 給与，企画事務（給与・企画係長）  
諸給与，職員に係る企画及び制度調査に関する事務を行う。
- (3) 労務事務（労政係長）  
職員の労務に関する事務を行う。
- (4) 研修，厚生事務（研修・厚生担当課長，研修・厚生係長）  
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（主計第1係長）  
水道事業の予算、決算及び資金計画に関する事務を行う。
- (2) 公共下水道事業主計事務（主計第2係長）  
公共下水道事業の予算、決算及び資金計画に関する事務を行う。
- (3) 出納事務，地域事業計理事務（会計係長）  
出納に関する事務並びに地域水道事業，京北地域水道事業及び京北・北部地域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

- (1) 検収事務（検収係）  
上下水道事業の検収に関する事務を行う。
- (2) 契約事務（契約係，企画担当係長）  
上下水道事業の契約に関する事務を行う。

## 営 業 課

- (1) 庶務事務（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（料金係長，営業担当係長）  
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（お客様サービス推進係長）  
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。

## 営 業 所（東山，山科，北，丸太町，右京，西京，左京，九条，伏見の各営業所）

- (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に関する事務を行う。  
水道料金及び下水道使用料の調定（右京営業所，九条営業所，西京営業所及び山科営業所）
- (2) 調定事務（点検係）※右京営業所，九条営業所，西京営業所及び山科営業所を除く。  
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。
- (3) 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。）に関する事務を行う。
- (4) 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。
- (5) 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。

## 情報化推進課

- (1) 情報化推進事務（情報化推進担当係長）  
情報化の推進に関する調査，企画及び調整に関する事務を行う。
- (2) 情報処理事務（業務担当課長補佐，業務担当係長）  
情報処理システムの統括に関する事務を行う。
- (3) 新料金システム事務（新料金システム担当課長補佐）  
新料金システムの再構築に関する事務を行う。

## 地域事業課

- (1) 維持管理事務（事務担当課長補佐・担当係長，技術担当課長補佐・担当係長，京北分室担当課長，京北担当課長補佐）  
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（北部特環担当課長，事務担当課長補佐・担当係長，技術担当課長補佐・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）  
部の庶務に関する事務を行う。
- (2) 浄水事務（浄水係）  
浄水場及び疏水事務所に関する事務を行う。
- (3) 施設情報事務（施設情報係）  
管路情報管理システムに関する事務を行う。

### 浄水場（蹴上，松ヶ崎，山ノ内，新山科浄水場）

- (1) 維持管理事務（管理担当課長補佐・担当係長，設備担当課長補佐・担当係長）  
浄水場の維持及び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）（管理担当課長補佐，設備担当課長補佐）  
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，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，機械設備の維持及び管理に関する事務を行う。

### 企画調整課

- (1) 計画事務（計画係長）  
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。
- (2) 技術管理事務（技術管理係長）  
水道技術管理に関する事務を行う。

### 給水課

- (1) 指定工事事業者事務（事務係）  
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，技術担当係長）  
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）  
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）  
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）  
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）  
小口径の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（工務課の所管に属するものを除く。）に関する事務を行う。
- (4) 路面復旧事務（路面復旧係）  
路面復旧工事の施行及び検収に関する事務を行う。

## 漏水修繕センター

- (1) 庶務事務（事務係）  
センターに属する器具，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。
- (2) 漏水修繕工事事務（技術係，漏水調査担当係長，漏水防止担当係長）  
漏水防止工事及び給水装置の修繕工事の施行，水道メーターの設置及び取替えに関する事務を行う。

## 配水管理センター

- (1) 施 設 課
  - ア 庶務事務（事務係）  
施設課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。
  - イ 配水管管理事務（施設係）  
配水管及びその付帯施設の維持管理に関する事務を行う。
  - ウ 漏水調査事務（漏水調査係）  
漏水防止計画及び漏水の調査に関する事務を行う。
- (2) 工 事 課
  - ア 庶務事務（事務係）  
工事課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。
  - イ 工事事務（工事第1係，工事第2係）  
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（工務課の所管に属するものを除く。）に関する事務を行う。

## 洛西配水場

- 施設管理事務（施設係）  
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。

## 工 務 課

- (1) 設計施行事務（事務係）  
水道施設の設計施行に関する一般事務を行う。
- (2) 設計事務（設計係）  
水道施設及び配水管の布設に伴う給水装置の連絡替工事の設計に関する事務を行う。
- (3) 設計施行事務（設備係）

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。

(4) 工事事務（工事係）

水道施設及び配水管の布設に伴う給水装置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）

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）

部に属する技術に係る諸企画，事業の審査及び進行管理（終末処理場を除く。）に関する事務並びに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）

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）

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。

### 管路管理センター（きた管路管理センター，みなみ管路管理センター）

(1) 庶務事務（事務係）

管路管理センター，支所の庶務，器具，物品及び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及び徴収に関する事務を行う。

(2) 管理事務（管理係，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，設計及び監督並びに建設・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及び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

(1) 管理事務（管理担当係長）

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）

公共下水道施設の拡張工事及び改良工事の一般事務並びに工事の渉外に関する事務を行う。

(2) 工事指導監督事務（渉外担当課長，管路第1係，管路第2係）

公共下水道施設（終末処理場及びポンプ場を除く。）の拡張工事及び改良工事の施行，指導並びに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，設備係，工事担当課長補佐）

終末処理場，ポンプ場及び管きよの揚排水関連設備の新設並びに拡張工事の施行，指導並びに監督に関する事務を行う。

## 施設課

- (1) 管理事務（事務係）  
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，環境マネジメント担当係長）  
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，事業の審査及び進行管理並びに維持管理に関する事務，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）  
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（施設第1係，施設第2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）
- (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，石田）

- (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及び都市計画決定並びに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（企画係長）  
技術開発に関する事務を行う。

## 設計課

- (1) 設計事務（調整係）  
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）  
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，管路第2係）  
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並びに検査に関する事務を行う。
- (4) 設計事務（施設設計担当課長，施設係）  
終末処理場，ポンプ場及び管きよの揚排水関連設備（電気設備及び機械設備に係るものを除く。）の新設及び拡張工事の設計並びに検査に関する事務を行う。
- (5) 設計事務（設備係）  
終末処理場，ポンプ場及び管きよの揚排水関連設備に係る電気設備，機械設備の新設及び拡張工事の設計並びに検査に関する事務を行う。

## 水質管理センター

### 水質第1課

- (1) 管理事務（水道水質管理担当課長・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管理課及び浄水場との連絡調整に関する事務を行う。

### 水質第2課

- (1) 管理事務（下水水質管理担当課長・担当課長補佐・担当係長）  
下水道水質管理に関する事務及び下水道部水環境保全センターとの連絡調整に関する事務を行う。

### 3 営業所所管区域

(平成20年度末現在)

営業所	住 所	所 管 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	東山区
山科営業所	山科区榊辻西浦町1番地の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番地の4	右京区
西京営業所	西京区上桂森下町27番地の1	西京区
左京営業所	左京区高野竹屋町4番地の1	左京区
九条営業所	南区西九条菅田町7番地の3	下京区 南 区
伏見営業所	伏見区深草石橋町18番地の1	伏見区 (醍醐支所管内を除く。)
<b>(総合窓口)</b>		
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)	市内全域