

平成20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19.4.1～平成20.3.31)

京都市上下水道局

平成20年度版（19.4.1～20.3.31）

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19年度における主要事項	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	6
第4章	統計	14
1	浄水統計	14
(1)	各施設月毎電気料金	14
(2)	炭酸ガス注入量	14
(3)	次亜塩素酸ナトリウム注入量	14
(4)	ポリ塩化アルミニウム注入量	14
2	給水統計	15
(1)	各施設有収水量	15
(2)	各施設給水量	15
(3)	各施設有収率	15
3	水質試験成績	16
(1)	原水の全項目等試験	16
(2)	給水栓の全項目等試験	19
第5章	加入者負担金と水道料金	30
1	加入者負担金	30
2	水道料金	30
第6章	地域水道事業の決算・予算	31
第7章	平成19年度決算の実績報告	33

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	35
1	事業の沿革	35
2	事業の推移	36
第2章	平成19年度における主要事項	37
第3章	京北地域水道施設	38
1	京北地域水道施設の概要	38
2	施設別概要	40
第4章	統計	53
1	浄水統計	53
(1)	各施設月毎電気料金	53
(2)	次亜塩素酸ナトリウム注入量	53
(3)	ポリ塩化アルミニウム注入量	53
2	給水統計	54
(1)	各施設給水量	54
(2)	1日平均給水量	55

3	水質試験成績	56
(1)	原水の全項目等試験	56
(2)	給水栓の全項目等試験	58
<b>第5章</b>	<b>加入金と水道料金</b>	69
1	加入金	69
2	水道料金	69
<b>第6章</b>	<b>京北地域水道事業の決算・予算</b>	70
<b>第7章</b>	<b>平成19年度決算の実績報告</b>	72

## 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>	73
1	事業の沿革	73
2	事業の推移	74
<b>第2章</b>	<b>平成19年度における主要事項</b>	75
<b>第3章</b>	<b>現況と施設</b>	76
1	現況	76
2	施設	76
3	処理施設	76
4	浄化センター	77
5	マンホールポンプ場	79
<b>第4章</b>	<b>統計</b>	80
1	下水処理統計	80
(1)	流入下水量	80
(2)	返送汚泥量	80
(3)	余剰汚泥量	80
(4)	脱水ケーキ量	81
(5)	電力使用量	81
(6)	電気・水道・ガス代	81
(7)	高分子系凝集剤使用量及び金額	81
2	マンホールポンプ統計	82
(1)	マンホールポンプ汚水排出量・運転回数	82
(2)	マンホールポンプ使用電力量及び電気料金	84
3	水質試験成績	85
(1)	規制項目試験	85
<b>第5章</b>	<b>下水道分担金と使用料</b>	86
1	下水道分担金	86
2	下水道使用料	86
<b>第6章</b>	<b>京北特定環境保全公共下水道事業の決算・予算</b>	87
<b>第7章</b>	<b>平成19年度決算の実績報告</b>	89
<b>資料</b>	<b>機構と事業所所管区域</b>	91
1	機構	91
2	分掌事務	93
3	営業所所管区域	100
4	職員数	101
(1)	人員配置	101
(2)	職員数	102

# 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）

「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19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 広河原・花脊簡易水道

- ・平成19年 5月 舗装復旧工事に着手
- ・平成19年 7月 浄水場建設工事に着手
- ・平成19年11月 配水池及び加圧施設等建設工事に着手

### 2 久多簡易水道

- ・平成19年 8月 第二配水池建設工事に着手
- ・平成20年 3月 整備工事完了

### 3 別所・百井簡易水道

(百井地区)

- ・平成19年 7月 浄水場及び配水池等施設建設工事に着手

(別所地区)

- ・平成19年10月 浄水場及び配水池等施設建設工事に着手

### 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	
	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 38.5m <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	8	20
市会請願採択	—	平成6年11月	平成8年9月	平成8年9月	
整備スケジュール	7年度	高槻市と分水協定締結	水源調査		
	8年度	認可申請	認可申請	既設民営水道施設調査	
	9年度	実施設計 用地買収 整備工事	実施設計 用地買収 整備工事	水源調査	水源調査
	10年度	整備工事 給水開始	整備工事	水源調査 認可申請 実施設計	水源調査
	11年度		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20年3月末現在)(人)	37	544	142	168	
給水件数(平成20年3月末現在)(件)	19	171	42	85	
料金収入額(平成19年度決算)(千円)	577	8,555	3,421	3,068	
維持管理費(平成19年度決算)(千円)	186	1,418	712	1,031	
1日平均給水流量(m <sup>3</sup> )(平成19年度)	9.0	122.8	43.2	49.9	
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19年度決算)は、電気料・薬品代のみの数値である。

(平成19年度末現在)

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 289.4m <sup>3</sup>	配水池2池/有効容量 50.0m <sup>3</sup>	配水池4池/有効容量 497.0m <sup>3</sup>	配水池2池/有効容量 180.0m <sup>3</sup>
	配水管延長(m)	16,690	5,468	8,949	12,055
	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)	57	34	32	46
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20年3月末現在)(人)		505	210	563	335
給水件数(平成20年3月末現在)(件)		133	76	162	117
料金収入額(平成19年度決算)(千円)		3,644	1,806	8,031	2,213
維持管理費(平成19年度決算)(千円)		1,178	436	1,753	477
1日平均給水流量(m <sup>3</sup> )(平成19年度)		69.7	29.2	116.8	50.6
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					

## 2 施設別概要

### (1) 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	1.9m <sup>3</sup> /日
水源	高槻市・榎田簡易水道からの分水

#### 3 施設概要

受水池（1池）	RC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）	RC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, H I V P管：φ150mm～φ25mm 2, 140m
管理棟	RC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

## (2) 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	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17年12月 ～平成18年3月	改良工事の実施

### 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	273 m <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）	RC造φ2.50m×4.80m RC造φ0.15m×62.0m
揚水ポンプ（2台）	揚程36.0m 水量12.5 m <sup>3</sup> /時 揚程33.0m 水量6 m <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	SUS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）	SUS製 圧力式 φ1400 Lv=99m/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）	RC造6.10m×7.70m 水深2.5m 有効容量117.4 m <sup>3</sup> /池
配水管	ダクタイル鋳鉄管，HIVP管：φ200mm～φ25mm 6,871m
管理棟	RC造平屋造 床面積40.0 m <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

### (3) 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	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）	RC造 容量3.6m <sup>3</sup>
活性アルミナ吸着塔（2基）	SUS製 圧力式 ろ過面積0.283m <sup>2</sup>
ろ過原水槽（1池）	RC造 容量3.6m <sup>3</sup>
急速ろ過機（2基）	SUS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 RC平屋造 11.18m <sup>2</sup> 第2管理室 RC平屋造 28.00m <sup>2</sup>
ポンプ室	CB平屋造 10.00m <sup>2</sup>
排水施設	排水池（2池）RC造 容量5.1m <sup>3</sup> 濃縮槽（1池）SUS製 分離面積5.31m <sup>2</sup> 汚泥貯留槽（1池）RC造 容量3.4m <sup>3</sup>
配水池（2池）	RC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

## (4) 宕陰簡易水道の概要

### 1 事業経過

平成12年2月	京都市宕院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
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	塩素注入設備 一式 炭酸ガス注入設備 一式 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φ150mm~75mm 延長4,625m 硬質塩化ビニール管 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

(5) 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
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）	SUS製 容量 1.4m <sup>3</sup>
着水混和槽（1池）	SUS製 容量 2.0m <sup>3</sup>
凝集沈殿槽	SUS製 フロック形成槽 2.6m <sup>3</sup> 2池
	SUS製 薬品沈殿槽 4.2m <sup>3</sup> 2池
急速ろ過槽（4池）	SUS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）	SUS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）	RC造 容量 7.9m <sup>3</sup>
排水・排泥池（1池）	RC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）	RC造 容量 8.0m <sup>3</sup>
管理棟	RC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 RC造 容量 59.2m <sup>3</sup> （29.6m <sup>3</sup> ×2池）
	下杉阪配水池 RC造 容量 157.6m <sup>3</sup> （78.8m <sup>3</sup> ×2池）
	上杉阪配水池 RC造 容量 42.6m <sup>3</sup> （21.3m <sup>3</sup> ×2池）
	氷室配水池 RC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
	硬質塩化ビニール管 φ40～φ25mm 860m
消火栓	66箇所

## (6) 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）	RC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 φ150mm～75mm 延長4,86.4m
排水施設	排水池（2池） 鉄筋コンクリート造 容量 7.8m <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

(7) 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
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）	RC造 容量 22.5m <sup>3</sup>
ろ過原水槽（1池）	RC造 容量 22.5m <sup>3</sup>
急速ろ過機（2基）	SUS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	RC造 容量 7.6m <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
排水池（1池）	RC造 容量 34.2m <sup>3</sup>
汚泥貯留槽（1池）	RC造 容量 12.0m <sup>3</sup>
管理棟	RC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 PC造 容量 280.0m <sup>3</sup> （140.0m <sup>3</sup> ×2池）
	貴船配水池 RC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

## (8) 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	179 m <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）	RC造 容量 4 m <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 86 m <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）	RC造10m×3.55m 水深3m 有効容量213 m <sup>3</sup> （106.5 m <sup>3</sup> ×2池）
配水管	ダクタイル鋳鉄管 φ200mm～75mm 延長12,055m
排水池（1池）	RC造 容量 6.7 m <sup>3</sup>
消火栓	53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19年度末現在)

年月	施設名	外畑	静原	水尾	宕陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	小野郷	合計
19年4月		14,814	98,005	35,130	76,579	83,046	32,275	105,291	36,353	481,493
5月		16,234	108,221	38,085	70,286	87,251	32,195	113,579	40,063	505,914
6月		14,402	95,244	32,080	66,431	78,042	29,577	113,038	35,924	464,738
7月		14,860	97,224	33,931	71,613	87,747	30,739	157,017	38,009	531,140
8月		15,956	115,890	39,296	77,140	99,943	35,113	201,643	44,530	629,511
9月		18,798	101,996	40,127	72,256	97,616	36,848	183,015	48,325	598,981
10月		15,577	105,477	37,243	64,068	85,769	30,973	149,276	42,081	530,464
11月		15,152	98,842	36,574	65,058	86,257	30,623	125,754	33,294	491,554
12月		14,798	100,767	36,754	66,396	82,644	28,649	121,841	32,405	484,254
20年1月		16,013	113,204	40,699	80,252	88,833	35,104	132,224	39,939	546,268
2月		14,544	100,948	37,917	83,361	79,845	38,866	134,934	39,939	530,354
3月		13,993	104,944	39,546	90,560	95,886	41,162	123,788	22,198	532,077
合計		185,141	1,240,762	447,382	884,000	1,052,879	402,124	1,661,400	453,060	6,326,748

#### (2) 炭酸ガス注入量

(単位 kg) (平成19年度末現在)

施設名	静原	水尾	宕陰	中川	合計
炭酸ガス	810	1,740	810	540	3,900

#### (3) 次亜塩素酸ナトリウム注入量

(単位 kg) (平成19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	合計
次亜塩素酸ナトリウム	10	640	260	240	350	200	820	280	2,800

#### (4) ポリ塩化アルミニウム注入量

(単位 kg) (平成19年度末現在)

施設名	静原	水尾	宕陰	中川	雲ヶ畑	鞍馬・貴船	合計
PAC	160	180	180	200	120	160	1,000

## 2 給水統計

### (1) 各施設有収水量

(単位 m<sup>3</sup>) (平成19年度末現在)

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	合計
平成19年4月	434	6,308	2,733	2,174	2,865	1,426	4,102	1,387	21,429
6月	461	6,884	2,458	2,577	2,827	1,554	4,623	1,454	22,838
8月	472	7,030	2,463	3,104	3,334	1,749	7,463	1,632	27,247
10月	582	7,162	2,542	2,678	3,304	1,889	9,155	1,911	29,223
12月	488	6,852	2,628	2,396	3,012	1,535	6,175	1,638	24,724
平成20年2月	457	6,774	2,865	2,681	3,019	1,560	5,672	1,805	24,833
合計	2,894	41,010	15,689	15,610	18,361	9,713	37,190	9,827	150,294

### (2) 各施設給水量

(単位 m<sup>3</sup>) (平成19年度末現在)

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	合計
平成19年4月	274	3,617	1,244	1,309	1,914	803	2,366	1,710	13,237
5月	306	3,912	1,250	1,608	2,006	913	2,797	1,872	14,664
6月	263	3,727	1,224	1,726	2,213	873	3,476	1,876	15,378
7月	271	3,803	1,269	1,818	2,239	1,025	4,615	2,025	17,065
8月	358	4,107	1,352	1,763	2,328	1,093	5,576	2,316	18,893
9月	295	3,656	1,251	1,396	2,095	951	4,378	2,008	16,030
10月	261	3,815	1,253	1,329	2,156	870	3,565	975	14,224
11月	254	3,626	1,393	1,345	2,103	803	3,501	1,029	14,054
12月	267	3,800	1,486	1,345	2,123	835	2,741	1,401	13,998
平成20年1月	261	3,671	1,399	1,600	2,129	879	3,653	1,238	14,830
2月	231	3,471	1,399	1,573	2,007	811	3,298	1,021	13,811
3月	249	3,627	1,260	1,403	2,116	792	2,660	984	13,091
合計	3,290	44,832	15,780	18,215	25,429	10,648	42,626	18,455	179,275

### (3) 各施設有収率 (有収水量/給水量)

(単位 %) (平成19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	合計
率	88.0	91.5	99.4	85.7	72.2	91.2	87.2	53.2	83.8

### 3 水質試験成績

#### (1) 原水的全項目等試験

(平成19年度末現在)

No.	検査項目	浄水場	単位	平成19年7月31日採水		平成19年7月30日採水			
				静原1号取水井	静原2号取水井	水尾第1取水井	水尾第2取水井	水尾第3取水井	宕陰第1取水井
1	一般細菌		個/ml	検出せず	23	68	25	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	0.008	0.002	0.010	0.007	0.003	0.037
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	0.30	0.02未満	0.16	0.09	0.44	0.34
11	フッ素及びその化合物		mg/l	0.08未満	0.57	0.08	0.09	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	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
31	亜鉛及びその化合物		mg/l	0.006	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
32	アルミニウム及びその化合物		mg/l	0.02未満	0.02未満	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満
33	鉄及びその化合物		mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物		mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物		mg/l	3.5	26.0	6.3	7.5	5.9	3.9
36	マンガン及びその化合物		mg/l	0.005未満	0.023	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン		mg/l	3.7	4.4	4.3	4.4	4.4	4.0
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		mg/l	17.2	38.1	42.3	70.3	55.9	26.0
39	蒸発残留物		mg/l	46	117	83	120	93	49
40	陰イオン界面活性剤		mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン		mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール		mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤		mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類		mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物等(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
46	pH値			6.98	8.18	6.89	7.11	8.00	7.21
47	味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度		度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度		度	0.1未満	0.2	0.7	0.1	0.1未満	0.1未満

(平成19年度末現在)

No.	検査項目	浄水場	単位	平成19年7月30日採水					平成19年7月31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	中川第2-2取水井	雲ヶ畑第1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	検出せず	検出せず
2	大腸菌			検出せず	検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物		mg/l	0.001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	0.019	0.006	0.007	0.002	0.003	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	0.21	0.13	0.14	0.05	0.04	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	0.10	0.08未満	0.14
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	0.03
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
31	亜鉛及びその化合物		mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.006	0.005未満	0.005未満
32	アルミニウム及びその化合物		mg/l	0.02未満	0.16	0.2	0.02	0.02未満	0.02未満
33	鉄及びその化合物		mg/l	0.03未満	0.05	0.06	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物		mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物		mg/l	4.3	17.0	23.0	10.0	8.8	13.0
36	マンガン及びその化合物		mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.008	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン		mg/l	4.3	3.9	4.1	3.4	3.4	4.0
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		mg/l	30.9	77.6	61.2	50.4	47.1	42.7
39	蒸発残留物		mg/l	54	142	145	105	101	93
40	陰イオン界面活性剤		mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン		mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール		mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤		mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類		mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物等(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
46	pH値			7.18	7.92	8.22	7.55	7.73	7.49
47	味			異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度		度	1未満	1	1	1未満	1未満	1未満
50	濁度		度	0.1未満	0.3	0.3	0.1未満	0.1未満	0.1

(平成19年度末現在)

No.	検査項目	浄水場	単位	平成19年7月31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	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
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	0.43	0.15	0.02未満	0.07	0.02	0.02未満
11	フッ素及びその化合物		mg/l	0.17	0.12	0.27	0.08未満	0.10	0.09
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
31	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
32	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
33	鉄及びその化合物		mg/l	0.03未満	0.03未満	0.16	0.07	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物		mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物		mg/l	16.0	10.0	22.0	5.6	10.0	9.3
36	マンガン及びその化合物		mg/l	0.005未満	0.005未満	0.075	0.230	0.014	0.009
37	塩化物イオン		mg/l	4.1	3.1	2.9	3.9	3.7	4.0
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		mg/l	40.4	33.2	44.3	34.4	47.2	64.1
39	蒸発残留物		mg/l	97	76	102	68	98	112
40	陰イオン界面活性剤		mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン		mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール		mg/l	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤		mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類		mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物等(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
46	pH値			7.60	7.27	8.00	7.46	8.01	7.87
47	味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度		度	1未満	1未満	2	1	1未満	1未満
50	濁度		度	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(2) 給水栓の全項目等試験  
(外畑飲料水供給施設)

(平成19年度末現在)

No.	採水日	単位	4月6日	5月8日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月2日	12月7日	1月11日	2月1日	3月7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	mg/l	検出せず	検出せず	検出せず	0.001未満	検出せず	検出せず	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	—	—	—	0.00005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.001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未満	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	mg/l	—	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.001未満	—	—	0.61	—	—	0.47	—	—	0.66	—	—
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	フッ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.08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	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	0.004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	—	—	—	0.001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	クロロ酢酸	mg/l	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
22	クロロホルム	mg/l	0.011	—	—	0.032	—	—	0.026	—	—	0.016	—	—
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.006	—	—	0.004未満	—	—	0.009	—	—	0.009	—	—
24	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—
25	臭素酸	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
26	総トリハロメタン	mg/l	0.02	—	—	0.04	—	—	0.04	—	—	0.02	—	—
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—
28	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.004	—	—	0.007	—	—	0.008	—	—	0.004	—	—
29	ブロモホルム	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.007	—	—	—	—	—	—	—	—
32	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	—	—
33	鉄及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	—
34	銅及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	4.4	—	—	—	—	—	—	—	—
36	マンガン及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
37	塩化物イオン	mg/l	4.1	4.9	5.0	4.7	4.6	5.1	4.8	4.7	4.5	4.8	4.3	4.9
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	—	—	33.7	—	—	—	—	—	—	—	—
39	蒸発残留物	mg/l	—	—	—	68	—	—	—	—	—	—	—	—
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
41	ジェオスミン	mg/l	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
44	フェノール類	mg/l	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
45	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	0.7	0.7	1.0	0.5	0.7	0.7	0.6	0.5未満	0.6	0.7	0.7
46	pH値		7.72	7.69	7.84	7.65	7.65	7.17	7.81	7.87	7.89	7.73	7.77	7.73
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

## (静原簡易水道)

(平成19年度未現在)

No.	採水日	単位	4月9日	5月21日	6月19日	7月13日	8月21日	9月28日	10月13日	11月27日	12月8日	1月15日	2月19日	3月7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未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.00005未滿	—	—	0.00005未滿	—	—	0.00005未滿	—	—	0.00005未滿	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
6	銅及びその化合物	mg/l	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
8	六価クロム化合物	mg/l	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—
9	シアニド化合物	mg/l	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.32	—	—	0.34	—	—	0.44	—	—	0.34	—	—
11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.08未滿	—	—	0.08未滿	—	—	0.11	—	—	0.08未滿	—	—
12	ホウ素及びその化合物	mg/l	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—
13	四塩化炭素	mg/l	0.0002未滿	—	—	0.0002未滿	—	—	0.0002未滿	—	—	0.0002未滿	—	—
14	1,4-ジオキササン	mg/l	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.004未滿	—	—	0.004未滿	—	—	0.004未滿	—	—	0.004未滿	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
20	ベンゼン	mg/l	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
21	クロロ酢酸	mg/l	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—
22	クロホルム	mg/l	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未滿	—	—	0.004未滿	—	—	0.004未滿	—	—	0.004未滿	—	—
24	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001	—	—	0.001未滿	—	—
25	臭素酸	mg/l	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
26	総トリハロメタン	mg/l	0.01未滿	—	—	0.01未滿	—	—	0.01未滿	—	—	0.01未滿	—	—
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—
28	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.001	—	—	0.001未滿	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—
29	プロモホルム	mg/l	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未滿	—	—	0.008未滿	—	—	0.008未滿	—	—	0.008未滿	—	—
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.006	—	—	0.005未滿	—	—
32	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.03	—	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.03	—	—
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未滿	—	—	0.03未滿	—	—	0.03未滿	—	—	0.03未滿	—	—
34	銅及びその化合物	mg/l	0.01未滿	—	—	0.01未滿	—	—	0.01未滿	—	—	0.01未滿	—	—
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	4.3	—	—	3.7	—	—	3.9	—	—	5.2	—	—
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—
37	塩化物イオン	mg/l	4.2	4.1	4.4	4.4	4.2	4.3	4.6	4.4	4.4	4.3	4.6	4.6
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	17.2	—	—	19.8	—	—	19.2	—	—	18.6	—	—
39	蒸気残留物	mg/l	43	—	—	42	—	—	48	—	—	43	—	—
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—
41	ジエオキシン	mg/l	0.00001未滿	—	—	0.00001未滿	—	—	0.00001未滿	—	—	0.00001未滿	—	—
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未滿	—	—	0.000001未滿	—	—	0.000001未滿	—	—	0.000001未滿	—	—
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—
44	フェノール類	mg/l	0.0005未滿	—	—	0.0005未滿	—	—	0.0005未滿	—	—	0.0005未滿	—	—
45	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿
46	pH値		7.28	7.35	7.17	7.26	7.37	7.36	7.17	7.33	7.29	7.14	7.19	7.19
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
50	濁度	度	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿

(水尾簡易水道)

(平成19年度未現在)

No.	採水日	単位	4月16日	5月15日	6月19日	7月6日	8月21日	9月25日	10月23日	11月27日	12月11日	1月8日	2月19日	3月7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	0.003	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	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	—	—	—	0.40	—	—	—	—	—	—	—	—
11	フッ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.04未満	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
21	クロロ酢酸	mg/l	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
22	クロロホルム	mg/l	0.001未満	—	—	0.01未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—
24	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.01未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
25	臭素酸	mg/l	0.001未満	—	—	0.01未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
26	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	—	—
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—
28	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.01未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
29	ブロモホルム	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
32	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	—	—
33	鉄及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	—
34	銅及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	6.2	—	—	—	—	—	—	—	—
36	マンガン及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
37	塩化物イオン	mg/l	5.2	4.8	5.3	5.5	5.2	5.4	5.4	5.4	4.9	5.1	5.2	5.4
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	—	—	53.7	—	—	—	—	—	—	—	—
39	蒸気残留物	mg/l	—	—	—	97	—	—	—	—	—	—	—	—
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
41	ジェオスミン	mg/l	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
44	フェノール類	mg/l	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
45	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	0.8
46	pH値		7.05	7.01	7.01	7.08	7.38	7.17	7.02	7.09	7.08	6.94	6.97	6.87
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

## (右陰簡易水道)

(平成19年度未現在)

No.	採水日	単位	4月16日	5月15日	6月19日	7月6日	8月21日	9月25日	10月23日	11月27日	12月11日	1月8日	2月19日	3月7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未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.00005未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.001未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.001未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.002	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.004	—	—
8	六価クロム化合物	mg/l	—	—	—	0.005未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
9	シアン化合物イオン及び氰化シアン	mg/l	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	0.31	—	—	—	—	—	—	—	—
11	フッ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.08未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
12	ホウ素及びその化合物	mg/l	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—
13	四塩化炭素	mg/l	—	—	—	0.0002未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
14	1, 4-ジオキサン	mg/l	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—
15	1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.002未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.004未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	0.002未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	mg/l	—	—	—	0.01未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
21	クロロ酢酸	mg/l	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—
22	クロロホルム	mg/l	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未滿	—	—	0.004未滿	—	—	0.004未滿	—	—	0.004未滿	—	—
24	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
25	臭素酸	mg/l	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
26	総トリハロメタン	mg/l	0.01未滿	—	—	0.01未滿	—	—	0.01未滿	—	—	0.01未滿	—	—
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—
28	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
29	プロモホルム	mg/l	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未滿	—	—	0.008未滿	—	—	0.008未滿	—	—	0.008未滿	—	—
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.005未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
32	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.02未滿	—	—	0.02	—	—	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—
33	銅及びその化合物	mg/l	0.03未滿	—	—	0.03未滿	—	—	0.03未滿	—	—	0.03未滿	—	—
34	銅及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.01未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—
36	マンガン及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.005未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
37	塩化物イオン	mg/l	4.3	4.0	4.3	4.7	5.0	5.0	4.8	4.2	4.1	4.1	4.2	4.2
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	—	—	26.9	—	—	—	—	—	—	—	—
39	蒸留残留物	mg/l	—	—	—	54	—	—	—	—	—	—	—	—
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.02未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
41	ジエオクサミン	mg/l	—	—	—	0.000001未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	—	—	0.000001未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—
44	フェノール類	mg/l	—	—	—	0.0005未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
45	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿
46	pH値		7.35	7.25	7.22	7.27	7.34	7.18	7.12	7.25	7.24	7.02	6.51	7.17
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
50	濁度	度	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿

## (中川簡易水道・中川北山町)

(平成19年度末現在)

No.	採水日	単位	4月17日	5月21日	6月19日	7月6日	8月21日	9月27日	10月20日	11月27日	12月11日	1月8日	2月19日	3月10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	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
9	シアン化合物イオン及び亜シアン	mg/l	0.001未満	—	—	0.01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	—	—	—	—	—	—	—	—
11	フッ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.11	—	—	—	—	—	—	—	—
12	ホル素及びその化合物	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	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.04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	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
21	クロロ酢酸	mg/l	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
22	クロロホルム	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—
24	ジブromクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
25	臭素酸	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
26	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	—	—
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—
28	ブromクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
29	ブromホルム	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.008	—	—	0.011	—	—	0.012	—	—	0.007	—	—
32	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	—	—
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—
34	銅及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—
36	マンガン及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
37	塩化物イオン	mg/l	5.2	5.3	5.5	6.0	5.6	6.1	6.3	6.1	5.5	5.8	5.6	5.7
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	—	—	58.3	—	—	—	—	—	—	—	—
39	蒸気残留物	mg/l	122	—	—	121	—	—	114	—	—	125	—	—
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
41	ジエオスミン	mg/l	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
44	フェノール類	mg/l	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
45	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
46	pH値		7.51	7.56	7.48	7.43	7.59	7.55	7.46	7.41	7.59	7.36	7.45	7.37
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

## (中川簡易水道・杉阪北道風町)

(平成19年度未現在)

No.	採水日	単位	4月16日	5月21日	6月19日	7月6日	8月21日	9月27日	10月20日	11月27日	12月10日	1月8日	2月19日	3月10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	シアン化合物イオン及び氰化シアン	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	—	—	—	0.25	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	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	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
21	クロロ酢酸	mg/l	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
22	クロホルム	mg/l	0.001	—	—	0.004	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—
24	ジプロモクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.002	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
25	臭素酸	mg/l	0.001未満	—	—	0.01未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
26	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	—	—
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—
28	ブromoジクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.003	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
29	プロモホルム	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.023	—	—	0.030	—	—	0.027	—	—	0.014	—	—
32	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	—	—
33	銅及びその化合物	mg/l	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—
34	銅及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	—
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—
36	マンガン及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
37	塩化物イオン	mg/l	5.3	5.3	5.5	5.8	5.6	6.1	6.2	6.1	5.5	5.8	5.7	5.6
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	—	—	55.0	—	—	—	—	—	—	—	—
39	蒸発残留物	mg/l	118	—	—	116	—	—	118	—	—	126	—	—
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	—
41	ジエオクサミン	mg/l	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	—	—	0.000001未満	—	—	—	—	—	—	—	—
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
44	フェノール類	mg/l	—	—	—	0.0005未満	—	—	—	—	—	—	—	—
45	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
46	pH値		7.61	7.67	7.53	7.58	7.71	7.71	7.50	7.53	7.59	7.41	7.48	7.54
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

## (中川簡易水道・西賀茂堂ノ庭町)

(平成19年度未現在)

No.	採水日	単位	4月16日	5月21日	6月19日	7月6日	8月21日	9月27日	10月20日	11月27日	12月10日	1月8日	2月19日	3月10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未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.00005未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.001未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.001未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.001未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	mg/l	—	—	—	0.005未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
9	シアン化合物イオン及び氰化シアン	mg/l	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	0.19	—	—	—	—	—	—	—	—
11	フッ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.08未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
12	ホウ素及びその化合物	mg/l	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—
13	四塩化炭素	mg/l	—	—	—	0.0002未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
14	1, 4-ジオキサン	mg/l	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—
15	1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.002未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
16	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.004未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	0.002未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	0.001未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	mg/l	—	—	—	0.001未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
21	クロロ酢酸	mg/l	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—	0.002未滿	—	—
22	クロロホルム	mg/l	0.002	—	—	0.005	—	—	0.002	—	—	0.001未滿	—	—
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未滿	—	—	0.004未滿	—	—	0.004未滿	—	—	0.004未滿	—	—
24	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.001未滿	—	—	0.002	—	—	0.001	—	—	0.001未滿	—	—
25	臭素酸	mg/l	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—	0.001未滿	—	—
26	総トリハロメタン	mg/l	0.01未滿	—	—	0.01	—	—	0.01未滿	—	—	0.01未滿	—	—
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—
28	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.001	—	—	0.003	—	—	0.001	—	—	0.001未滿	—	—
29	プロモホルム	mg/l	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未滿	—	—	0.008未滿	—	—	0.008未滿	—	—	0.008未滿	—	—
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.021	—	—	0.021	—	—	0.018	—	—	0.015	—	—
32	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—	0.02未滿	—	—
33	銅及びその化合物	mg/l	0.03未滿	—	—	0.03未滿	—	—	0.03未滿	—	—	0.03未滿	—	—
34	銅及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.01未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—
36	マンガン及びその化合物	mg/l	—	—	—	0.005未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
37	塩化物イオン	mg/l	5.5	5.4	5.7	6.1	5.9	6.3	6.5	6.1	5.6	5.7	5.8	5.6
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	—	—	53.1	—	—	—	—	—	—	—	—
39	蒸発残留物	mg/l	118	—	—	120	—	—	112	—	—	124	—	—
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	0.02未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
41	ジエオクサミン	mg/l	—	—	—	0.000001未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	—	—	0.000001未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—	0.005未滿	—	—
44	フェノール類	mg/l	—	—	—	0.0005未滿	—	—	—	—	—	—	—	—
45	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.6	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5未滿	0.5
46	pH値		7.74	7.82	7.66	7.76	7.88	7.85	7.66	7.72	7.79	7.51	7.54	7.67
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿	1未滿
50	濁度	度	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿	0.1未滿

## (雲ヶ畑簡易水道)

(平成19年度末現在)

No.	採水日	単位	4月9日	5月21日	6月19日	7月13日	8月21日	9月25日	10月29日	11月27日	12月11日	1月8日	2月19日	3月7日
1	一般細菌	個/ml	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	個/ml	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.001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	—	—	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	—	—	0.005未満	—	—
9	シアン化物イオン及び氰化シアン	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	0.60	—	—	0.62	—	—	0.56	—	—	0.65	—	—
11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.15	—	—	0.15	—	—	0.19	—	—	0.18	—	—
12	ホウ素及びその化合物	mg/l	0.04	—	—	0.04	—	—	0.04	—	—	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	—	—
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	クロロ酢酸	mg/l	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
22	クロホルム	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—
24	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
25	臭素酸	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
26	総トリハロメタン	mg/l	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—
28	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
29	プロモホルム	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.007	—	—	0.005未満	—	—
32	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.04	—	—	0.03	—	—	0.03	—	—	0.04	—	—
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—
34	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	15	—	—	14.0	—	—	12.0	—	—	15.0	—	—
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
37	塩化物イオン	mg/l	5.4	5.4	5.5	5.3	4.9	5.3	5.3	5.3	5.1	5.3	5.4	5.4
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	38.8	—	—	42.9	—	—	40.7	—	—	43.3	—	—
39	蒸発残留物	mg/l	102	—	—	99	—	—	104	—	—	110	—	—
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—
41	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001	—	—	0.000001	—	—
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
44	フェノール類	mg/l	0.00005未満	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満	—	—
45	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
46	pH値		7.57	7.67	7.43	7.48	7.70	7.63	7.55	7.55	7.54	7.36	7.59	7.56
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

(平成19年度未現在)

(鞍馬・貴船簡易水道・鞍馬)

No.	採水日	単位	4月9日	5月21日	6月19日	7月13日	8月21日	9月28日	10月13日	11月27日	12月11日	1月8日	2月19日	3月7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氰化シアン	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	—	—	0.10	—	—	0.09	—	—	0.09	—	—
11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.12	—	—	0.09	—	—	0.12	—	—	0.15	—	—
12	ホル素及びその化合物	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	クロロ酢酸	mg/l	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
22	クロホルム	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—
24	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
25	臭素酸	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
26	総トリハロメタン	mg/l	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—
28	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
29	プロモホルム	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
32	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.02	—	—	0.02未満	—	—	0.02	—	—	0.02	—	—
33	銅及びその化合物	mg/l	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—
34	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	11	—	—	10.0	—	—	9.5	—	—	9.2	—	—
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
37	塩化物イオン	mg/l	4.9	4.9	5.1	4.8	4.8	4.7	4.8	4.7	4.5	4.9	5.0	5.0
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	35.8	—	—	36.1	—	—	34.5	—	—	36.3	—	—
39	蒸留残留物	mg/l	80	—	—	82	—	—	75	—	—	83	—	—
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—
41	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
44	フェノール類	mg/l	0.00005未満	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満	—	—
45	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
46	pH値		7.62	7.60	7.36	7.40	7.65	7.56	7.35	7.53	7.56	7.31	7.57	7.58
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

No.	採水日	単位	4月9日	5月21日	6月19日	7月13日	8月21日	9月28日	10月13日	11月27日	12月11日	1月8日	2月19日	3月7日
1	一般細菌	個/ml	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	個/ml	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.001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	シアニ化物イオン及び亜シアン	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	—	—	0.09	—	—	0.09	—	—	0.09	—	—
11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.12	—	—	0.10	—	—	0.11	—	—	0.12	—	—
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	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004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	クロロ酢酸	mg/l	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
22	クロロホルム	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—
24	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
25	臭素酸	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
26	総トリハロメタン	mg/l	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—
28	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
29	プロモホルム	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.006	—	—	0.005未満	—	—	0.007	—	—	0.005未満	—	—
32	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.02	—	—	0.02	—	—	0.02未満	—	—	0.02	—	—
33	銅及びその化合物	mg/l	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—
34	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	11.0	—	—	11.0	—	—	9.3	—	—	9.6	—	—
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
37	塩化物イオン	mg/l	4.9	4.9	5.1	4.9	4.9	4.7	4.9	4.7	4.6	4.7	5.0	5.1
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	35.8	—	—	36.5	—	—	35.0	—	—	36.5	—	—
39	蒸気残留物	mg/l	80	—	—	72	—	—	76	—	—	76	—	—
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—
41	ジエオクサン	mg/l	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
44	フェノール類	mg/l	0.00005未満	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満	—	—	0.00005未満	—	—
45	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
46	pH値		7.71	7.70	7.50	7.56	7.69	7.68	7.49	7.65	7.68	7.38	7.67	7.67
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

## (小野郷簡易水道)

(平成19年度末現在)

No.	採水日	単位	4月17日	5月15日	6月19日	7月6日	8月21日	9月25日	10月23日	11月27日	12月11日	1月8日	2月19日	3月7日
1	一般細菌	個/ml	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2	大腸菌	個/ml	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.001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	0.002	—	—	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	—	—	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	0.03	—	—	0.03	—	—	0.04	—	—	0.03	—	—
11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.09	—	—	0.10	—	—	0.11	—	—	0.10	—	—
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	クロロ酢酸	mg/l	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—
22	クロロホルム	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	—
24	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
25	臭素酸	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—
26	総トリハロメタン	mg/l	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—
28	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—
29	プロモホルム	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—	0.008未満	—	—
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
32	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	—	—
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	—
34	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	—
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	9.3	—	—	9.6	—	—	10.0	—	—	11.0	—	—
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
37	塩化物イオン	mg/l	4.2	4.1	4.3	4.4	4.2	4.4	4.5	4.5	4.2	4.4	4.5	4.6
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	52.6	—	—	51.7	—	—	56.9	—	—	53.5	—	—
39	蒸気残留物	mg/l	100	—	—	104	—	—	111	—	—	108	—	—
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	—
41	ジエオキシミン	mg/l	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—	0.000001未満	—	—
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	—
44	フェノール類	mg/l	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	—
45	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
46	pH値		7.86	7.80	7.75	7.87	8.01	8.02	7.77	7.81	7.77	7.53	7.79	7.82
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

## 第5章 加入者負担金と水道料金

### 1 加入者負担金

(1) 供用開始前の場合

(平成19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。

(2) 供用開始後の場合

(平成19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19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19年度京都市地域水道特別会計歳入歳出決算

#### (1) 歳入

款	項	予算現額 円	調定額 円	収入済額 円	不納欠損額 円	収入未済額 円	予算現額と収入 済額との比較 円
1 分担金及び負担金		1,584,000	3,013,500	2,898,000	0	115,500	1,314,000
	1 負担金	1,584,000	3,013,500	2,898,000	0	115,500	1,314,000
2 使用料及び手数料		30,481,000	31,377,301	31,337,674	0	39,627	856,674
	1 使用料	30,481,000	31,375,551	31,335,924	0	39,627	854,924
	2 手数料	0	1,750	1,750	0	0	1,750
3 国庫支出金		537,487,000	363,891,000	363,891,000	0	0	△ 173,596,000
	1 国庫補助金	537,487,000	363,891,000	363,891,000	0	0	△ 173,596,000
4 繰入金		537,000,000	323,167,289	323,167,289	0	0	△ 213,832,711
	1 一般会計繰入金	537,000,000	323,167,289	323,167,289	0	0	△ 213,832,711
5 繰越金		29,062,000	29,082,640	29,082,640	0	0	20,640
	1 繰越金	29,062,000	29,082,640	29,082,640	0	0	20,640
6 諸収入		1,386,000	22,593,009	20,340,309	0	2,252,700	18,954,309
	1 雑収入	1,386,000	22,593,009	20,340,309	0	2,252,700	18,954,309
7 市債		1,279,000,000	909,000,000	909,000,000	0	0	△ 370,000,000
	1 市債	1,279,000,000	909,000,000	909,000,000	0	0	△ 370,000,000
歳入合計		2,416,000,000	1,682,124,739	1,679,716,912	0	2,407,827	△ 736,283,088

#### (2) 歳出

款	項	予算現額 円	支出済額 円	翌年度繰越額 円	不 用 額 円	予算現額と支出済額 との比較 円
1 地域水道費		2,416,000,000	1,658,083,912	455,000,000	302,916,088	757,916,088
	1 地域水道費	173,451,000	162,858,322	0	10,592,678	10,592,678
	2 地域水道整備費	2,074,930,000	1,343,016,181	455,000,000	276,913,819	731,913,819
	3 公債費	167,619,000	152,209,409	0	15,409,591	15,409,591
歳出合計		2,416,000,000	1,658,083,912	455,000,000	302,916,088	757,916,088

歳入歳出差引残額            21,633,000 円

翌年度へ繰越し            21,633,000 円

## 2 平成20年度京都市地域水道特別会計予算

### (1) 歳入

款	項	本年度予算額	前年度予算額	比較増△減
1 分担金及び負担金		千円 34,312	千円 1,584	千円 32,728
	1 負担金	34,312	1,584	32,728
2 使用料及び手数料		34,282	30,481	3,801
	1 使用料	34,281	30,481	3,800
	2 手数料	1	0	1
3 国庫支出金		273,206	441,548	△ 168,342
	1 国庫補助金	273,206	441,548	△ 168,342
4 繰入金		413,000	537,000	△ 124,000
	1 一般会計繰入金	413,000	537,000	△ 124,000
5 繰越金		1	1	0
	1 繰越金	1	1	0
6 諸収入		1,199	1,386	△ 187
	1 雑入	1,199	1,386	△ 187
7 市債		633,000	1,097,000	△ 464,000
	1 市債	633,000	1,097,000	△ 464,000
歳入合計		1,389,000	2,109,000	△ 720,000

### (2) 歳出

款	項	本年度 予算額	前年度 予算額	比較 増△減	本年度予算額の財源内訳			
					特定財源			一般財源
					国庫支出金	市債	その他	
1 地域水道費		千円 1,389,000	千円 2,109,000	千円 △ 720,000	千円 273,206	千円 633,000	千円 482,794	千円 0
	1 地域水道費	161,115	173,451	△ 12,336	0	0	161,115	0
	2 地域水道整備費	999,983	1,767,930	△ 767,947	273,206	633,000	93,777	0
	3 公債費	227,902	167,619	60,283	0	0	227,902	0
歳出合計		1,389,000	2,109,000	△ 720,000	273,206	633,000	482,794	0

## 第7章 平成19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）については平成20年6月、広河原・花脊簡易水道及び別所・百井簡易水道（別所地区）については、平成20年度中の給水開始に向けた整備工事を進めた。

### 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 624,084	千円 427,486
	実施内容 配水管布設工事（平成17年度～平成19年度）	前年度繰越分 83,500	前年度繰越分 82,739
	浄水場等整備工事（平成19年度～平成20年度）	現年度分 540,584	現年度分 344,747
	など		( 87,300)
	久多簡易水道	584,766	541,006
	実施内容 配水管布設工事（平成17年度～平成19年度）	前年度繰越分 116,500	前年度繰越分 114,212
	浄水場等整備工事（平成18年度～平成19年度）	現年度分 468,266	現年度分 426,794
	など		
	別所・百井簡易水道	812,568	303,141
	実施内容 配水管布設工事（平成18年度～平成19年度）	前年度繰越分 105,000	前年度繰越分 101,052
	浄水場等整備工事（平成19年度～平成20年度）	現年度分 707,568	現年度分 202,089
	浄水場用地取得		( 367,700)
	など		

# 京都市京北地域水道統計年報

# 第1章 京北地域水道事業の沿革と推移

## 1 事業の沿革

### (1) 弓削簡易水道

(平成19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8月	十一簡易水道創設認可
昭和34年8月	上川簡易水道創設認可
昭和35年8月	下弓削簡易水道創設認可
昭和37年8月	上弓削簡易水道創設認可(上中, 十一, 上川統合)
昭和49年9月	弓削簡易水道変更認可(上弓削, 下弓削統合, 田貫, 赤石拡張)
昭和52年12月	弓削簡易水道変更認可(塩田拡張)
平成19年4月	弓削簡易水道変更認可(再整備)

### (2) 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)

### (3) 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)

### (4) 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46年12月	熊田簡易水道変更認可(緩速ろ過池新設)

### (5) 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
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)

### (6) 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

### (7) 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

### (8) 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
平成19年4月	黒田簡易水道と統合

### (9) 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

## 2 事業の推移

(平成19年度末現在)

項目 \ 年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度
総人口(人)	6,822	6,735	6,544	6,450	6,326
総戸数(戸)	2,400	2,390	2,347	2,357	2,340
給水人口(人)	6,807	6,719	6,505	6,408	6,281
使用者数(件)	2,745	2,769	2,783	2,777	2,775
普及率(%)	99.8	99.8	99.4	99.3	99.3
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	8,610	7,042
年間給水量(m <sup>3</sup> )	782,213	792,421	865,939	841,202	862,477
1日平均給水量(m <sup>3</sup> /日)	2,143	2,171	2,372	2,305	2,356
年間有収水量(m <sup>3</sup> )	679,784	693,230	689,142	672,562	649,807
1日平均有収水量(m <sup>3</sup> /日)	1,862	1,899	1,888	1,843	1,775
有収率(%)	86.9	87.5	79.6	80.0	75.3
水道料金(千円)	188,925	188,793	158,039	155,079	150,843

注 総人口及び給水人口は住民基本台帳人口による。

## 第2章 平成19年度における主要事項

### 1 京北地域水道再整備事業

#### (1) 弓削簡易水道

変更認可取得

水源調査

用地測量及び実施設計に着手

#### (2) 黒田簡易水道

変更認可取得

水源調査

用地測量及び実施設計に着手

### 2 浄水施設

#### (1) 非常用発電設備整備工事を施工

施設名 京北中部・京北西部浄水場

#### (2) 急速ろ過器改良工事を施工

施設名 京北中部・京北西部浄水場

逆洗浄水捨水装置の整備

### 3 配水施設

#### (1) 弓削簡易水道配水管布設替工事を施工

#### (2) 普通河川平谷川改修工事に伴う水道管布設替工事を施工

### 4 その他

京北中部簡易水道及び京北西部簡易水道で給水管整理工事を施工

### 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，田貫町，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 69.5m <sup>3</sup>	配水池8池/有効容量 332.85m <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
給水開始年月		昭和51年4月	昭和44年8月	昭和53年6月	平成13年4月
給水区域内人口(平成20年3月末現在)(人)		30	357	1,847	326
給水件数(平成20年3月末現在)(件)		19	159	771	167
料金収入額(平成19年度決算)(千円)		567	7,109	48,470	8,455
維持管理費(平成19年度決算)(千円)		14	114	2,595	618
1日平均給水量(m <sup>3</sup> )(平成19年度)		20.0	105.3	791.1	176.4
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19年度決算)は，電気料・薬品代のみの数値である。

(平成19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	
水源調査・認可設計事前調査			水源調査・認可設計事前調査	
昭和60年3月	昭和56年4月	昭和35年1月	昭和54年4月	昭和52年4月
2,205	922	130	399	65
1,005	430	36	168	21
52,610	19,932	2,181	10,481	1,038
3,289	2,482	11	158	9
745.9	326.8	34.5	140.6	15.8
15.2	24.6	11.5	18.3	9.3

## 2 施設別概要

### (1) 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6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		
	1,847人 (平成20年3月末)	1,847人 (平成20年3月末)	791.1m <sup>3</sup> (428ℓ/人) (平成19年度)	1,000m <sup>3</sup> (541ℓ/人) (平成19年度)			
取水施設	水源名	取水地点		水源の種類	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	滅菌設備の種類別		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`イフラム`ポン`		次亜塩素		
	下弓削浄水場	(仮設膜ろ過), 塩素滅菌	ダ`イフラム`ポン`		次亜塩素		
	弓削中央浄水場	緩速ろ過, 塩素滅菌	ダ`イフラム`ポン`		次亜塩素		
配水施設	配水池名	配水方法	全容量	消火用容量	貯留時間	備考	
	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`	31.25m <sup>3</sup>	- m <sup>3</sup>	1.4時間		
施設概要	上弓削浄水場の概要	工種	位置	規模		構造	水位・標高
		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	
		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
		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`イフラム`ポン`	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月再整備認可変更の内容である。

施 設	工 種	位 置	規 模	構 造	水位・標高
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
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	C L+
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 櫛見谷23-3番地	巾2.5m 長2.5m 深2.5m 容量15.625m <sup>3</sup> 2池	RC造	G L+ 340.31 + 338.81 HWL+ 340.31 LWL+ 337.81	

(2) 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		
	2,205人 (平成20年3月末)	2,205人 (平成20年3月末)	745.9m <sup>3</sup> (338ℓ/人) (平成19年度)	1,040m <sup>3</sup> (472ℓ/人) (平成19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	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	
	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	京北中部浄水場の概要	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
		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
		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
		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
		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
		薬品注入設備	〃	パック注入設備 34cc/min 3台		ダイヤラム ポンプ	F L+ 295.71
			〃	ソーダー灰注入設備 84cc/min 3台		ダイヤラム ポンプ	F L+ 295.71
			〃	次亜塩素注入設備 34cc/min 3台		ダイヤラム 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	キュービクル式 発電機	F L+ 295.71		
発電機室	〃	奥行4.5m 間口5.5m 延24.8m <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	

(3) 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	
	326人 (平成20年3月末)	326人 (平成20年3月末)	176.4m <sup>3</sup> (541ℓ/人) (平成19年度)	251m <sup>3</sup> (770ℓ/人) (平成19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	ポンプアップ	130.0m <sup>3</sup>	30m <sup>3</sup>	16.3時間	
	低区配水池	ポンプアップ	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	〃	次亜塩素素注入設備  2台	液中ピストン ポンプ	F L+ 325.71	
	ろ過調整室及び 塩素滅菌室	〃	間口5.68m 奥行2.59m 延14.7m <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	

(4) 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	
	130人 (平成20年3月末)	130人 (平成20年3月末)	34.5m <sup>3</sup> (265ℓ/人) (平成19年度)	47m <sup>3</sup> (362ℓ/人) (平成19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	液中ヒ°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
	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 ヒ°ストポンプ <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

(5) 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
	357人 (平成20年3月末)	357人 (平成20年3月末)	105.3m <sup>3</sup> (295ℓ/人) (平成19年度)	151m <sup>3</sup> (423ℓ/人) (平成19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	
	黒田水源池	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	ダイフラム <sup>®</sup> ソフ <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
	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	水源池～ 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		ダイフラム ソフ <sup>®</sup>	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)

(6) 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54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	
	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	
	399人 (平成20年3月末)	399人 (平成20年3月末)	140.6m <sup>3</sup> (352ℓ/人) (平成19年度)	323m <sup>3</sup> (810ℓ/人) (平成19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	液中ヒートポンプ	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
	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		液中 ヒートポンプ	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

(7) 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	
	922人 (平成20年3月末)	922人 (平成20年3月末)	326.8m <sup>3</sup> (354ℓ/人) (平成19年度)	521m <sup>3</sup> (565ℓ/人) (平成19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	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
	中央配水池	ポンプアップ	144.0m <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	60.0m <sup>3</sup>	30m <sup>3</sup>	2.5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
	ブロック形成池	〃	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		ダイヤラム ポンプ	F L+ 213.11
		〃	ソーダ灰注入設備 3台		ダイヤラム ポンプ	F L+ 213.11
		〃	次亜塩素注入設備 3台		ダイヤラム 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/day 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	

## (7) 京北西部簡易水道

	工 種	位 置	規 模	構 造	水位・標高
施	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
設	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	
の	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
概	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 HP=5.5kW 2台	多段ホ <sup>ン</sup> プ <sup>°</sup>	C L+ 238.42
要	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
施	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
の	矢代中加压ポンプ	〃	Q=0.08m <sup>3</sup> /min H=79m HP=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	
概	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
要	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>ホ</sup> ン <sup>プ</sup> <sup>°</sup>	C L+ 257.48
施	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

(8) 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	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	
	30人 (平成20年3月末)	30人 (平成20年3月末)	20.0m <sup>3</sup> (667ℓ/人) (平成19年度)	29m <sup>3</sup> (967ℓ/人) (平成19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	液中ヒートポンプ		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
	灰屋配水池	自然流下	10.5m <sup>3</sup>	- m <sup>3</sup>	21.5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 ヒートポンプ	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）

## (9) 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3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	
	65人 (平成20年3月末)	65人 (平成20年3月末)	15.8m <sup>3</sup> (243ℓ/人) (平成19年度)	24m <sup>3</sup> (369ℓ/人) (平成19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
	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		C0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°ストポンフ°	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19年度末現在)

年月 \ 施設名	灰屋	黒田	京北北部	京北中部	上弓削	弓削中央
平成19年4月	345	6,712	46,419	221,456	36,936	70,411
5月	601	7,494	46,315	241,932	35,747	76,396
6月	619	5,960	40,497	211,874	27,761	66,808
7月	746	6,423	43,740	230,090	33,024	68,911
8月	819	7,239	50,916	266,556	37,465	91,543
9月	801	7,091	50,930	276,983	31,231	74,379
10月	716	6,353	44,433	239,247	32,014	70,983
11月	679	7,741	44,041	237,348	32,615	67,352
12月	384	6,519	48,879	232,300	36,773	66,477
平成20年1月	406	7,525	52,506	257,420	42,110	82,154
2月	332	6,070	48,585	219,341	36,045	78,255
3月	325	6,450	53,286	223,473	33,369	78,893
合計	6,773	81,577	570,547	2,858,020	415,090	892,562

年月 \ 施設名	下弓削	熊田	余野	細野	京北西部	合計
平成19年4月	96,357	345	363	9,473	178,975	667,792
5月	93,299	400	327	9,004	190,750	702,265
6月	77,981	363	345	9,356	168,129	609,693
7月	81,657	363	345	9,536	187,825	662,660
8月	93,633	418	326	9,325	231,469	789,709
9月	92,808	363	363	9,859	193,042	737,850
10月	84,222	347	329	8,810	174,831	662,285
11月	87,509	366	329	9,614	178,917	666,511
12月	87,648	402	366	9,448	187,965	677,161
平成20年1月	113,162	443	369	9,574	205,697	771,366
2月	95,706	369	313	8,623	184,226	677,865
3月	101,117	369	369	9,360	185,994	693,005
合計	1,105,099	4,548	4,144	111,982	2,267,820	8,318,162

#### (2) 次亜塩素酸ナトリウム注入量

(単位 kg) (平成19年度末現在)

施設名 \ 薬品名	灰屋	黒田	京北北部	京北中部	上弓削	弓削中央
次亜塩素酸ナトリウム(12%溶液)	—	100	40	280	60	60
次亜塩素酸ナトリウム(6%溶液)	100	380	620	2,660	1,280	360

施設名 \ 薬品名	下弓削	熊田	余野	細野	京北西部	合計
次亜塩素酸ナトリウム(12%溶液)	—	20	—	80	200	840
次亜塩素酸ナトリウム(6%溶液)	780	80	60	580	1,140	8,040

#### (3) ポリ塩化アルミニウム注入量

(単位 kg) (平成19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	4,660	2,520	7,180

## 2 給水統計

### (1) 各施設給水量

(単位 m<sup>3</sup>) (平成19年度末現在)

年月	施設名	灰屋	黒田	京北北部	京北中部	上弓削	弓削中央
平成19年	4月	599	3,554	4,757	21,466	12,330	5,051
	5月	599	3,820	4,804	22,792	12,541	4,984
	6月	561	3,819	4,417	22,677	12,512	4,849
	7月	561	3,860	4,564	23,950	12,967	5,350
	8月	578	3,386	5,117	27,431	13,590	6,581
	9月	515	2,855	4,562	23,700	12,743	5,019
	10月	489	2,789	5,043	23,970	12,987	4,659
	11月	524	2,622	5,403	21,570	12,636	4,459
	12月	649	2,702	6,212	21,575	13,522	4,968
平成20年	1月	682	2,827	7,068	21,674	13,310	5,300
	2月	776	3,277	6,780	20,338	12,493	5,831
	3月	773	3,037	5,845	21,872	12,737	6,505
	合計	7,306	38,548	64,572	273,015	154,368	63,556

年月	施設名	下弓削	熊田	余野	細野	京北西部	合計
平成19年	4月	5,534	988	426	3,789	9,344	67,838
	5月	5,847	1,074	449	3,809	9,865	70,584
	6月	5,678	995	433	3,547	9,130	68,618
	7月	6,049	1,053	455	4,423	10,325	73,557
	8月	6,744	1,137	491	5,469	11,763	82,287
	9月	6,117	1,065	470	3,775	9,635	70,456
	10月	6,189	1,079	530	3,986	9,620	71,341
	11月	5,825	1,025	484	4,017	9,476	68,041
	12月	5,952	1,059	548	4,584	10,131	71,902
平成20年	1月	5,990	1,068	522	4,678	10,154	73,273
	2月	5,703	995	493	4,607	9,683	70,976
	3月	5,987	1,106	488	4,761	10,493	73,604
	合計	71,615	12,644	5,789	51,445	119,619	862,477

## (2) 1日平均給水量

(単位 m<sup>3</sup>) (平成19年度末現在)

年月	施設名	灰屋	黒田	京北北部	京北中部	上弓削	弓削中央
平成19年	4月	20	118	159	716	411	168
	5月	19	123	155	735	405	161
	6月	19	127	147	756	417	162
	7月	18	125	147	773	418	173
	8月	19	109	165	885	438	212
	9月	17	95	152	790	425	167
	10月	16	90	163	773	419	150
	11月	17	87	180	719	421	149
	12月	21	87	200	696	436	160
平成20年	1月	22	91	228	699	429	171
	2月	27	113	234	701	431	201
	3月	25	98	189	706	411	210
	年間平均	20	105	177	746	422	174

年月	施設名	下弓削	熊田	余野	細野	京北西部	合計
平成19年	4月	184	33	14	126	311	2,260
	5月	189	35	14	123	318	2,277
	6月	189	33	14	118	304	2,286
	7月	195	34	15	143	333	2,374
	8月	218	37	16	176	379	2,654
	9月	204	36	16	126	321	2,349
	10月	200	35	17	129	310	2,302
	11月	194	34	16	134	316	2,267
	12月	192	34	18	148	327	2,319
平成20年	1月	193	34	17	151	328	2,363
	2月	197	34	17	159	334	2,448
	3月	193	36	16	154	338	2,376
	年間平均	196	35	16	141	327	2,356

### 3 水質試験成績

#### (1) 原水の全項目等試験

(平成19年度末現在)

No.	浄水場 検査項目	単位	平成19年4月17日採水					
			灰屋	黒田	京北北部①	京北北部②	京北中部	上弓削
1	一般細菌	個/ml	100以上	検出せず	検出せず	検出せず	29	14
2	大腸菌		検出せず	検出	検出せず	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	0.008	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	0.53	0.39	0.24	0.26	0.3	0.1
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
31	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
32	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
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.05	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	3.0	2.8	3.0	3.0	3.3	2.5
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.009	0.005未満
37	塩化物イオン	mg/l	3.8	3.6	4.5	4.5	4.1	4.4
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	25.1	13.7	11.5	11.9	16.7	9.3
39	蒸発残留物	mg/l	44	32	30	31	36	26
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物等(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
46	pH値		7.57	7.28	6.71	6.44	6.98	7.12
47	味		-	-	異常なし	異常なし	-	-
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	2	2	1未満	1未満	1	1
50	濁度	度	0.4	0.5	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.5

注 京北北部②は予備(井戸)水源

(平成19年度末現在)

No.	浄水場 検査項目	単位	平成19年4月17日採水					
			下弓削	弓削中央	熊田	余野	細野	京北西部
1	一般細菌	個/ml	検出せず	79	14	26	28	検出せず
2	大腸菌		検出せず	検出	検出	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	0.001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	0.37	0.27	0.05	0.05	0.15	0.12
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
31	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
32	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.02未満	0.02	0.03	0.02	0.02未満	0.02未満
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	3.9	3.8	2.2	2.9	2.7	4.2
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.006	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	mg/l	5.4	5.5	3.8	3.5	3.2	4.1
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	19.3	16.8	8.8	7.0	13.5	25.2
39	蒸発残留物	mg/l	43	42	25	28	40	50
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物等(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
46	pH値		6.62	6.79	7.12	6.95	7.21	7.27
47	味		異常なし	-	-	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1	2	1	2	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.6	1.1	0.5	0.4	0.1未満

## (2) 給水栓の全項目等試験

(灰屋浄水場系)

(平成19年度末現在)

NO	採水日	単位	4月11日	7月5日	10月16日	1月15日	最高値	最低値	平均値
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	0.54	0.67	1.19	0.90	1.19	0.54	0.83
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	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
22	クロロホルム	mg/l	0.003	0.018	0.010	0.003	0.018	0.003	0.009
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	0.006	0.005	0.004未満	0.006	0.004未満	0.005
24	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
25	臭素酸	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	総トリハロメタン	mg/l	0.01未満	0.02	0.01	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	ブromジクロロメタン	mg/l	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003
29	ブrom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
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.005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
32	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
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	3.4	2.7	3.5	3.4	3.5	2.7	3.3
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	mg/l	4.0	3.7	4.0	3.9	4.0	3.7	3.9
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	23.7	23.1	33.3	25.2	33.3	23.1	26.3
39	蒸発残留物	mg/l	50	53	59	53	59.0	50.0	53.8
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	1.1	0.7	0.5未満	1.1	0.5未満	0.7
46	pH値		7.56	7.55	7.38	7.44	7.56	7.38	7.48
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	2	1未満	1未満	2	1未満	1
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/l	0.30	0.15	0.50	0.30	0.50	0.15	0.31

## (黒田浄水場系)

(平成19年度末現在)

NO	採水日	単位	4月11日	7月5日	10月16日	1月15日	最高値	最低値	平均値
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	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.006	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	0.42	0.48	0.48	0.50	0.50	0.42	0.47
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	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
22	クロロホルム	mg/l	0.004	0.017	0.015	0.006	0.017	0.004	0.011
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
24	ジブrom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
25	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
26	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
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	ブromジクロロメタン	mg/l	0.003	0.006	0.007	0.003	0.007	0.003	0.005
29	ブrom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
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.011	0.016	0.014	0.011	0.016	0.011	0.013
32	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
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	3.2	2.7	2.7	3.7	3.7	2.7	3.1
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	mg/l	4.0	4.2	4.1	3.9	4.2	3.9	4.1
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	13.2	13.1	15.4	13.4	15.4	13.1	13.8
39	蒸発残留物	mg/l	35	41	40	38	41	35	39
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	0.7	0.8	0.5未満	0.8	0.5未満	0.6
46	pH値		7.35	7.20	7.05	7.23	7.35	7.05	7.21
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/l	0.35	0.10	0.10	0.20	0.35	0.10	0.19

## (京北北部浄水場系)

(平成19年度末現在)

NO	採水日	単位	4月11日	7月5日	10月16日	1月15日	最高値	最低値	平均値
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	0.25	0.25	0.51	0.36	0.51	0.25	0.34
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	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
22	クロロホルム	mg/l	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001未満	0.002
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
24	ジブromクロロメタン	mg/l	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002
25	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
26	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
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	ブromジクロロメタン	mg/l	0.001	0.003	0.001	0.001	0.003	0.001	0.002
29	ブrom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
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005
32	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
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	3.1	2.8	3.7	3.7	3.70	2.80	3.33
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	mg/l	4.7	4.9	4.5	4.5	4.90	4.50	4.65
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	10.1	11.4	15.6	11.0	15.60	10.10	12.03
39	蒸発残留物	mg/l	32	38	35	36	38	32	35
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物等(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	0.5未満	0.5
46	pH値		6.98	6.86	6.81	6.93	6.98	6.81	6.90
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/l	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30

## (京北中部浄水場系)

(平成19年度末現在)

NO	採水日	単位	4月11日	7月5日	10月16日	1月15日	最高値	最低値	平均値
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	0.30	0.37	0.24	0.36	0.37	0.24	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	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	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
22	クロロホルム	mg/l	0.003	0.008	0.005	0.003	0.008	0.003	0.005
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
24	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.001	0.001	0.002	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001
25	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
26	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
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.002	0.004	0.004	0.002	0.004	0.002	0.003
29	プロモホルム	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005
32	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	0.11	0.11	0.02未満	0.04
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	3.1	2.8	3.3	4.1	4.1	2.8	3.3
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	mg/l	5.7	5.7	6.0	6.0	6.0	5.7	5.9
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	15.8	15.2	20.4	15.6	20.4	15.2	16.8
39	蒸発残留物	mg/l	37	44	43	40	44	37	41
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5
46	pH値		6.96	6.85	6.98	6.86	6.98	6.85	6.91
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/l	0.30	0.30	0.40	0.30	0.40	0.30	0.33

## (上弓削浄水場系)

(平成19年度末現在)

NO	採水日	単位	4月11日	7月5日	10月16日	1月15日	最高値	最低値	平均値
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	0.12	0.23	0.33	0.26	0.33	0.12	0.24
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	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
22	クロロホルム	mg/l	0.001未満	0.005	0.002	0.001未満	0.005	0.001未満	0.002
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
24	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002
25	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
26	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
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.001	0.003	0.003	0.002	0.003	0.001	0.002
29	プロモホルム	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.006	0.008	0.010	0.007	0.010	0.006	0.008
32	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
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	2.9	2.3	2.8	3.1	3.1	2.3	2.8
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	mg/l	4.6	4.6	4.5	4.6	4.6	4.5	4.6
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	8.4	8.0	13.8	8.5	13.8	8.0	9.7
39	蒸発残留物	mg/l	22	34	31	32	34	22	30
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	0.5	0.5	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5
46	pH値		7.05	6.88	6.96	6.96	7.05	6.88	6.96
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/l	0.40	0.15	0.30	0.30	0.40	0.15	0.29

## (弓削中央浄水場)

(平成19年度末現在)

NO	採水日	単位	4月11日	7月5日	10月16日	1月15日	最高値	最低値	平均値
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	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001
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	0.25	0.26	0.28	0.28	0.19	0.25
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	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
22	クロロホルム	mg/l	0.001未満	0.003	0.002	0.001未満	0.003	0.001未満	0.002
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
24	ジブromクロロメタン	mg/l	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001
25	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
26	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
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	ブromジクロロメタン	mg/l	0.001	0.003	0.002	0.001	0.003	0.001	0.002
29	ブrom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
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.006	0.005	0.009	0.005未満	0.009	0.005未満	0.006
32	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
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01未満	0.01
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	3.5	2.6	3.4	3.6	3.6	2.6	3.3
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	mg/l	5.2	4.8	5.0	4.9	5.2	4.8	5.0
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	12.2	12.8	17.3	13.4	17.3	12.2	13.9
39	蒸発残留物	mg/l	32	36	48	41	48	32	39
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物等(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
46	pH値		7.14	6.79	6.97	6.94	7.14	6.79	6.96
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/l	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30

## (下弓削浄水場系)

(平成19年度末現在)

NO	採水日	単位	4月11日	7月5日	10月16日	1月15日	最高値	最低値	平均値
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	0.41	0.54	0.34	0.60	0.60	0.34	0.47
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	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
22	クロロホルム	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
24	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	0.001	0.001未満	0.001
25	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
26	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
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
29	ブrom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
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005
32	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
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	4.3	3.2	4.0	4.5	4.5	3.2	4.0
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	mg/l	5.5	4.8	5.3	5.1	5.5	4.8	5.2
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	18.9	20.9	22.8	18.6	22.8	18.6	20.3
39	蒸発残留物	mg/l	45	52	48	43	52.0	43.0	47.0
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5
46	pH値		6.72	6.53	6.59	6.59	6.72	6.53	6.61
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/l	0.35	0.20	0.30	0.30	0.35	0.20	0.29

## (熊田浄水場系)

(平成19年度末現在)

NO	採水日	単位	4月11日	7月5日	10月16日	1月15日	最高値	最低値	平均値
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	0.03	0.14	0.13	0.10	0.14	0.03	0.10
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	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
22	クロロホルム	mg/l	0.001未満	0.005	0.001未満	0.001未満	0.005	0.001未満	0.002
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
24	ジブromクロロメタン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001	0.002	0.001未満	0.001
25	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
26	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
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	ブromジクロロメタン	mg/l	0.001	0.003	0.002	0.001	0.003	0.001	0.002
29	ブrom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
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.005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
32	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
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	2.6	2.2	2.6	3.8	3.8	2.2	2.8
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	mg/l	4.0	4.3	4.2	4.1	4.3	4.0	4.2
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	8.5	8.3	9.6	9.3	9.6	8.3	8.9
39	蒸発残留物	mg/l	26	31	33	29	33	26	30
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	0.6	0.5	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5
46	pH値		7.06	6.91	6.91	7.08	7.08	6.91	6.99
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/l	0.25	0.10	0.40	0.30	0.40	0.10	0.26

## (余野浄水場系)

(平成19年度末現在)

NO	採水日	単位	4月11日	7月5日	10月16日	1月15日	最高値	最低値	平均値
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	0.04	0.10	0.23	0.13	0.23	0.04	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	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
22	クロロホルム	mg/l	0.001未満	0.002	0.001	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
24	ジブrom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未満
25	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
26	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
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	ブromジクロロメタン	mg/l	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001
29	ブrom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
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.005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
32	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
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	2.3	2.6	3.1	3.9	3.9	2.3	3.0
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	mg/l	3.8	3.8	3.7	3.6	3.8	3.6	3.7
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	7.0	7.4	8.0	7.3	8.0	7.0	7.4
39	蒸発残留物	mg/l	34	36	34	35	36	34	35
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	0.8	0.5未満	0.5未満	0.8	0.5未満	0.6
46	pH値		7.09	6.94	6.86	7.00	7.09	6.86	6.97
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	2	1未満	1未満	2	1未満	1
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/l	0.25	0.10	0.40	0.20	0.40	0.10	0.24

## (細野浄水場系)

(平成19年度末現在)

NO	採水日	単位	4月11日	7月5日	10月16日	1月15日	最高値	最低値	平均値
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	0.24	0.21	0.16	0.24	0.14	0.19
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	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
22	クロロホルム	mg/l	0.002	0.007	0.005	0.003	0.007	0.002	0.004
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
24	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001
25	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
26	総トリハロメタン	mg/l	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	プロモジクロロメタン	mg/l	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003
29	プロモホルム	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.005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
32	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
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	3.1	2.3	3.0	3.6	3.6	2.3	3.0
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	mg/l	3.5	3.7	3.7	3.5	3.7	3.5	3.6
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	12.7	12.4	15.8	14.3	15.8	12.4	13.8
39	蒸発残留物	mg/l	31	39	48	33	48	31	38
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5未満	0.5	0.8	0.5未満	0.8	0.5未満	0.6
46	pH値		7.29	7.06	7.13	7.27	7.29	7.06	7.19
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/l	0.45	0.25	0.40	0.30	0.45	0.25	0.35

## (京北西部浄水場系)

(平成19年度末現在)

NO	採水日	単位	4月11日	7月5日	10月16日	1月15日	最高値	最低値	平均値
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	0.30	0.26	0.23	0.30	0.20	0.25
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	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
22	クロロホルム	mg/l	0.003	0.007	0.005	0.003	0.007	0.003	0.005
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004
24	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
25	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
26	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
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
28	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.002	0.005	0.004	0.002	0.005	0.002	0.003
29	プロモホルム	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.005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
32	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.05	0.02	0.04	0.06	0.06	0.02	0.04
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.05	0.05	0.03未満	0.04
34	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	4.8	3.6	4.5	5.2	5.2	3.6	4.5
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37	塩化物イオン	mg/l	6.8	6.5	6.8	7.2	7.2	6.5	6.8
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	25.0	25.0	31.3	28.1	31.3	25.0	27.4
39	蒸発残留物	mg/l	52	61	62	60	62	52	59
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
41	ジェオスミン	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
44	フェノール類	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
45	有機物等(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
46	pH値		7.36	7.44	7.31	7.35	7.44	7.31	7.37
47	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
50	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	遊離残留塩素	mg/l	0.35	0.20	0.30	0.20	0.35	0.20	0.26

## 第5章 加入金と水道料金

### 1 加入金

(平成19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19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19年度京都市京北地域水道特別会計歳入歳出決算

#### (1) 歳入

款	項	予 算 現 額	調 定 額	収 入 済 額	不 納 欠 損 額	収 入 未 済 額	予 算 現 額 と 収 入 済 額 と の 比 較
		円	円	円	円	円	円
1 分担金及び負担金		5,428,000	2,887,500	2,887,500	0	0	△ 2,540,500
	1 分 担 金	1,428,000	2,887,500	2,887,500	0	0	1,459,500
	2 負 担 金	4,000,000	0	0	0	0	△ 4,000,000
2 使用料及び手数料		158,010,000	153,325,136	150,880,676	0	2,444,460	△ 7,129,324
	1 使 用 料	158,000,000	153,288,136	150,843,676	0	2,444,460	△ 7,156,324
	2 手 数 料	10,000	37,000	37,000	0	0	27,000
3 国庫支出金		54,788,000	8,858,000	8,858,000	0	0	△ 45,930,000
	1 国庫補助金	54,788,000	8,858,000	8,858,000	0	0	△ 45,930,000
4 繰 入 金		250,544,000	190,644,831	190,644,831	0	0	△ 59,899,169
	1 一般会計繰入金	249,000,000	189,108,096	189,108,096	0	0	△ 59,891,904
	2 特定環境保全公共 下水道特別会計繰入金	1,273,000	1,269,477	1,269,477	0	0	△ 3,523
	3 農業集落排水事業 特別会計繰入金	271,000	267,258	267,258	0	0	△ 3,742
5 繰 越 金		44,001,000	44,051,359	44,051,359	0	0	50,359
	1 繰 越 金	44,001,000	44,051,359	44,051,359	0	0	50,359
6 諸 収 入		1,229,000	16,606,230	3,640,216	0	12,966,014	2,411,216
	1 雑 入	1,229,000	16,606,230	3,640,216	0	12,966,014	2,411,216
7 市 債		59,000,000	9,000,000	9,000,000	0	0	△ 50,000,000
	1 市 債	59,000,000	9,000,000	9,000,000	0	0	△ 50,000,000
歳 入 合 計		573,000,000	425,373,056	409,962,582	0	15,410,474	△ 163,037,418

#### (2) 歳出

款	項	予 算 現 額	支 出 済 額	翌 年 度 繰 越 額	不 用 額	予 算 現 額 と 支 出 済 額 と の 比 較
		円	円	円	円	円
1 京北地域水道費		573,000,000	382,125,582	158,000,000	32,874,418	190,874,418
	1 京北地域水道費	117,753,000	108,914,569	0	8,838,431	8,838,431
	2 京 北 地 域 水 道 整 備 費	328,612,000	148,526,180	158,000,000	22,085,820	180,085,820
	3 公 債 費	125,635,000	124,684,833	0	950,167	950,167
	4 予 備 費	1,000,000	0	0	1,000,000	1,000,000
歳 出 合 計		573,000,000	382,125,582	158,000,000	32,874,418	190,874,418

歳入歳出差引残額 27,837,000 円

翌年度へ繰越し 27,837,000 円

## 2 平成20年度京都市京北地域水道特別会計予算

### (1) 歳入

款	項	本年度予算額	前年度予算額	比較増△減
1 分担金及び負担金		千円 1,428	千円 5,428	千円 △ 4,000
	1 分担金	1,428	1,428	0
	2 負担金	0	4,000	△ 4,000
2 使用料及び手数料		155,010	158,010	△ 3,000
	1 使用料	155,000	158,000	△ 3,000
	2 手数料	10	10	0
3 国庫支出金		149,359	48,788	100,571
	1 国庫補助金	149,359	48,788	100,571
4 繰入金		434,121	211,544	222,577
	1 一般会計繰入金	432,000	210,000	222,000
	2 特定環境保全公共 下水道特別会計繰入金	1,758	1,273	485
	3 農業集落排水事業 特別会計繰入金	363	271	92
5 繰越金		1	1	0
	1 繰越金	1	1	0
6 諸収入		1,081	1,229	△ 148
	1 雑収入	1,081	1,229	△ 148
7 市債		167,000	194,000	△ 27,000
	1 市債	167,000	194,000	△ 27,000
歳入合計		908,000	619,000	289,000

### (2) 歳出

款	項	本年度 予算額	前年度 予算額	比較 増△減	本年度予算額の財源内訳			
					特定財源			一般財源
					国庫支出金	市債	その他	
1 京北地域水道費		千円 908,000	千円 619,000	千円 289,000	千円 149,359	千円 167,000	千円 591,641	千円 0
	1 京北地域水道費	118,385	117,753	632	0	0	118,385	0
	2 京北地域 水道整備費	686,129	374,612	311,517	149,359	167,000	369,770	0
	3 公債費	102,486	125,635	△ 23,149	0	0	102,486	0
	4 予備費	1,000	1,000	0	0	0	1,000	0
歳出合計		908,000	619,000	289,000	149,359	167,000	591,641	0

## 第7章 平成19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、弓削簡易水道の事業変更認可及び黒田簡易水道の経営認可を取得するとともに、両簡易水道の実施設計に着手した。

### 2 主要な施策の実績

〔決算額の下段の括弧書きは、翌年度繰越額で外数である。〕

事務事業名	概要	予算現額	決算額
京北地域水道再整備	弓削簡易水道	千円 147,000	千円 39,707
	実施内容 変更認可設計（平成18年度～平成19年度）	前年度繰越分 27,000	前年度繰越分 21,729
	実施設計（平成19年度～平成20年度）	現年度分 120,000	現年度分 17,978
			( 99,400)
	黒田簡易水道	92,000	25,130
	実施内容 変更認可設計（平成18年度～平成19年度）	前年度繰越分 17,000	前年度繰越分 14,515
	実施設計（平成19年度～平成20年度）	現年度分 75,000	現年度分 10,615
			( 58,600)

# 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19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19年度末現在)

項目 \ 年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度
処理区域内人口 (人)	2,737	2,706	2,684	2,674	2,628
整備区域面積 (ha)	181	186	186	186	186
年間流入下水量 (m <sup>3</sup> )	142,339	201,924	233,394	252,136	262,592
管渠延長(幹線・支線) (m)	51,366	53,062	53,062	53,062	53,154
下水道使用給水装置数 (件)	—	—	772	826	852
下水道使用料(円)	21,409,358	32,656,956	40,602,598	48,791,132	50,911,431

注 平成16年度以前では、下水道使用給水装置数を算出していない。

## 第2章 平成19年度における主要事項

### 1 浄化センター施設

- (1) 放流渠用地の買収を行った。
- (2) 京北浄化センター汚泥脱水機の分解点検整備を実施した。

### 2 管渠施設

- (1) 下水道管渠布設工事  
弓削幹線（下中枝線）バイパス管工事を実施した。
- (2) 普通河川平谷川河川改修工事に伴う下水道管布設替工事を実施した。
- (3) 下水道取付管の新設工事を実施した。
- (4) 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19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	2,628	852
下水道整備区域	186	2,628	852

注 人口は住民基本台帳人口

### 2 施設

(平成19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19年度末現在)

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ondiッチ法

## 4 浄化センター

## 京北浄化センター

(平成19年度末現在)

施設名		系列別	1系	2系
敷地面積			浄化センター敷地 9, 581 m <sup>2</sup> + 放流渠敷地 819 m <sup>2</sup>	
処理能力			1, 650 m <sup>3</sup> /日最大	
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 吐出量 出力 揚程 台数		水中汚水ポンプ(着脱形式) φ100mm 1.1m <sup>3</sup> /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 VVVF制御 200V×60Hz φ1.7m 1池(2基/池)	11kw×4P VVVF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 吐出量 全揚程 電動機出力 台数		吸込スクレー付汚泥ポンプ φ100mm 0.6m <sup>3</sup> /min 4.0m 2.2kw×4P 4台	
余剰汚泥ポンプ	型式 吸込口径 吐出量 全揚程 電動機出力 台数		横軸無閉塞汚泥ポンプ φ75mm 0.2m <sup>3</sup> /min 10m 2.2kw×4P 2台	
放流河川名			一級河川桂川	

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	φ150	150DSMZ61.1	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	φ150	150DSMZ61.1	11.0	2.040	200	15.0	2	自立型		EMMD	H12.3.31
3	周山第3ポンプ場	右京区京北周山町瀧23-4	φ80	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	φ80	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	φ80	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	φ80	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	φ80	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	φ80	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	φ100	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	φ80	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	φ80	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	φ80	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	φ80	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	φ80	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	φ80	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	φ80	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	φ80	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	φ80	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	φ80	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	右京区京北周山町尾谷3-2	φ80	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	φ80	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瀬谷8-3	φ100	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	φ100	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	φ80	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稻川原8-2	φ80	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	φ80	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	φ80	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	φ80	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	φ80	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	φ80	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	φ65	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	右京区京北貫町貫鳥谷13-27	φ65	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	φ65	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	φ65	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19年度未現在)

項目	平成19年		平成20年												日平均
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計		
月計	20,301	22,543	23,746	24,484	22,845	20,903	21,505	20,157	20,986	21,031	21,628	22,463	262,592	—	
日最大	771	935	1,122	1,124	821	756	871	770	834	799	885	942	—	—	
日最小	1	25	8	12	28	3	26	13	28	29	27	20	—	—	
日平均	629	653	627	681	533	598	608	617	583	614	666	643	—	—	
日平均	21	16	3	8	29	29	7	29	9	20	23	8	—	—	
日平均	677	727	792	790	737	697	694	672	677	678	746	725	—	718	
日平均	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	—	

### (2) 返送汚泥量

(単位 m<sup>3</sup>) (平成19年度未現在)

項目	平成19年		平成20年												日平均
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計		
月計	24,076	39,841	32,805	40,624	33,045	34,226	39,680	32,757	31,779	38,119	31,770	48,084	426,806	—	
日平均	803	1,285	1,094	1,310	1,066	1,141	1,280	1,092	1,025	1,230	1,096	1,551	—	1,166	
日平均	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	—	

### (3) 余剰汚泥量

(単位 m<sup>3</sup>) (平成19年度未現在)

項目	平成19年		平成20年												日平均
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計		
月計	980	1,377	1,315	1,622	1,314	1,349	1,256	709	685	833	684	1,026	13,150	—	
日平均	33	44	44	52	42	45	41	24	22	27	24	33	—	36	
日平均	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	—	

(4) 脱水ケーキ量

(単位 t) (平成19年度未現在)

項目	(単位 t) (平成19年度未現在)													
	平成19年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成20年 1月	2月	3月	合計	日平均
月計	10.8	13.5	10.8	13.5	10.8	10.8	13.5	10.8	10.8	10.8	10.8	8.1	135.0	—
日平均	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	—	0.4
日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	—

(5) 電力使用量

(単位 kwh) (平成19年度未現在)

項目	(単位 kwh) (平成19年度未現在)													
	平成19年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成20年 1月	2月	3月	合計	日平均
月計	14,438	26,093	22,082	27,052	23,232	22,796	24,275	19,778	21,947	22,228	19,260	28,715	271,896	—
日平均	481	842	736	873	749	760	783	659	708	717	664	926	—	743
日数	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	366	—

(6) 電気・水道・ガス代

(単位 m<sup>3</sup>) (平成19年度未現在)

項目	(単位 m <sup>3</sup> ) (平成19年度未現在)													
	平成19年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成20年 1月	2月	3月	合計	日平均
電気代	317,552	300,722	334,995	348,226	388,538	384,266	332,566	310,590	305,916	325,151	317,036	302,257	3,967,815	10,841
水道代	4,580	4,580	6,620	6,416	6,620	6,416	7,844	7,640	8,660	8,660	8,456	8,252	84,744	232
ガス代	1,725	1,680	1,680	1,680	1,680	1,785	1,785	1,785	1,944	1,890	1,890	1,890	21,414	59

(7) 高分子系凝集剤使用量及び金額

(単位 kg 円) (平成19年度未現在)

項目	(単位 kg 円) (平成19年度未現在)													
	平成19年 4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平成20年 1月	2月	3月	合計	日平均
KP700 使用量(kg)	60	60	60	60	60	60	0	45	45	45	45	45	585	—
購入額(円)	70,560	70,560	70,560	70,560	70,560	70,560	0	52,920	52,920	52,920	52,920	52,920	687,960	1,880
KA005 使用量(kg)	30	15	30	15	30	15	0	15	15	15	15	15	210	—
購入額(円)	28,980	14,490	28,980	14,490	28,980	14,490	0	14,490	14,490	14,490	14,490	14,490	202,860	554

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19年度末現在)

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)
19年4月	28,286	1,098	19,498	1,097	1,236	571	286	138	169	83
5月	32,318	1,183	21,566	1,183	1,251	579	332	159	187	92
6月	33,785	1,202	23,298	1,216	1,220	559	311	149	157	78
7月	35,074	1,277	24,326	1,288	1,412	644	316	152	192	94
8月	32,906	1,249	23,183	1,257	1,435	657	288	138	210	103
9月	29,199	1,131	20,561	1,138	1,199	551	258	124	173	85
10月	28,838	1,144	21,141	1,166	1,273	581	285	135	177	87
11月	27,331	1,097	19,605	1,100	1,193	546	240	115	153	75
12月	28,331	1,131	19,998	1,133	1,294	593	297	143	140	69
20年1月	27,948	1,121	19,737	1,121	1,515	691	374	180	132	65
2月	29,964	1,161	20,641	1,165	1,243	568	386	187	138	68
3月	32,184	1,247	22,115	1,249	1,335	615	381	183	134	66
合計	366,164	14,041	255,669	14,113	15,606	7,155	3,754	1,803	1,962	965

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)
19年4月	3,987	1,190	200	107	8,042	823	5,455	866	3,649	868
5月	4,220	1,297	198	106	7,473	909	5,537	915	3,981	939
6月	4,240	1,241	187	102	5,037	937	5,998	944	4,417	986
7月	4,239	1,263	197	108	4,825	935	5,798	953	4,441	1,018
8月	4,056	1,191	188	102	4,430	882	5,683	894	3,963	926
9月	2,796	1,141	75	93	4,122	842	4,633	845	3,339	887
10月	3,014	1,188	79	98	4,383	893	5,256	918	3,572	955
11月	2,773	1,126	73	91	4,048	840	4,980	874	3,363	896
12月	2,890	1,142	75	93	4,152	869	5,185	905	3,437	923
20年1月	3,638	1,160	76	94	4,244	892	5,309	941	3,387	943
2月	3,780	1,210	73	91	4,410	916	5,339	974	3,882	990
3月	4,295	1,316	76	94	4,558	951	5,781	1,020	4,169	1,025
合計	43,928	14,465	1,497	1,179	59,724	10,689	64,954	11,049	45,600	11,356

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)
19年4月	2,747	1,700	1,811	788	3	4	272	187	58	101
5月	2,968	1,679	2,062	781	3	4	311	211	64	108
6月	3,201	1,690	2,313	831	3	4	312	220	56	99
7月	3,236	1,677	2,276	807	4	7	320	227	53	99
8月	3,041	1,624	2,171	776	4	5	344	247	69	111
9月	2,737	1,519	2,040	720	4	3	286	212	65	100
10月	2,926	1,612	2,020	744	3	4	282	212	60	109
11月	2,665	1,495	1,836	680	2	2	272	199	65	108
12月	2,811	1,552	1,904	721	3	4	299	209	69	117
20年1月	2,901	1,626	2,030	767	2	3	319	205	73	124
2月	2,967	1,709	2,074	773	2	2	289	182	81	126
3月	3,187	1,836	2,103	791	4	5	301	190	76	126
合計	35,387	19,719	24,640	9,179	37	47	3,607	2,501	789	1,328

(平成19年度末現在)

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)
19年4月	453	255	350	310	212	131	241	158	182	202
5月	485	272	443	378	214	145	162	230	186	213
6月	432	255	671	527	201	137	168	233	193	204
7月	464	241	569	459	221	154	164	257	232	236
8月	487	240	419	344	238	164	170	235	185	198
9月	443	218	401	318	225	155	127	190	165	181
10月	448	227	425	332	236	154	154	197	155	174
11月	393	207	354	285	170	130	126	173	140	162
12月	452	225	346	295	202	147	122	181	189	205
20年1月	525	264	412	347	249	155	130	202	172	193
2月	538	286	507	425	208	139	153	224	181	199
3月	588	305	443	376	241	149	167	230	179	181
合計	5,708	2,995	5,340	4,396	2,617	1,760	1,884	2,510	2,159	2,348

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)
19年4月	357	184	10,780	1,008	5,437	978	111	117	959	507
5月	369	188	11,466	1,065	5,752	1,044	129	126	1,053	561
6月	349	178	12,037	1,093	5,987	1,066	113	119	1,078	590
7月	344	176	12,854	1,168	6,385	1,138	116	131	1,102	619
8月	392	200	11,935	1,132	6,001	1,096	119	138	1,001	572
9月	351	179	10,711	1,024	5,547	992	118	122	970	532
10月	366	187	10,848	1,048	5,577	1,015	113	119	952	513
11月	355	181	10,500	991	5,093	958	83	109	837	500
12月	418	213	10,697	1,013	5,234	987	110	115	1,016	511
20年1月	378	193	11,116	1,005	5,318	991	102	112	1,088	515
2月	353	180	11,620	1,069	5,932	1,060	92	106	912	484
3月	408	208	12,121	1,140	6,292	1,116	111	119	1,005	533
合計	4,440	2,267	136,685	12,756	68,555	12,441	1,317	1,433	11,973	6,437

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)
19年4月	138	89	49	43	58	55	4,668	1,161	4,524	2,273
5月	153	93	51	49	70	61	4,865	1,220	4,759	2,356
6月	139	89	69	53	80	81	5,291	1,233	5,079	2,309
7月	140	89	64	55	114	93	5,460	1,314	5,204	2,517
8月	145	92	70	61	66	62	5,229	1,287	4,685	2,518
9月	137	89	63	52	57	53	4,732	1,179	4,302	2,310
10月	147	95	52	45	55	50	4,806	1,193	4,428	2,349
11月	147	94	56	45	62	51	4,574	1,177	4,277	2,327
12月	149	93	54	49	62	52	4,603	1,209	4,414	2,400
20年1月	141	93	61	50	66	57	4,664	1,216	4,373	2,422
2月	140	87	60	48	63	56	5,109	1,281	4,807	2,515
3月	150	90	67	51	74	68	5,477	1,330	5,066	2,617
合計	1,726	1,093	716	601	827	739	59,478	14,800	55,918	28,913

(平成19年度末現在)

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)
19年 4	4,056	2,316	197	299	49	95	0	1
5	3,962	2,301	220	329	53	103	1	2
6	3,924	2,125	215	327	53	106	3	6
7	4,388	2,249	203	339	40	72	1	3
8	4,157	2,440	200	334	40	76	0	0
9	3,558	2,171	183	301	34	67	0	0
10	4,109	2,452	192	319	41	81	1	3
11	3,720	2,157	167	294	42	84	0	0
12	3,531	2,221	186	310	49	92	0	0
20年 1	3,853	2,463	183	312	50	93	0	0
2	3,992	2,381	176	298	43	79	1	3
3	4,477	2,426	180	313	39	75	1	3
合計	47,727	27,702	2,302	3,775	533	1,023	8	21

注 排出量は、運転時間から計算で求めた参考値である。

## (2) マンホールポンプ使用電力量及び電気料金

(単位 Kw 円) (平成19年度末現在)

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	24,029	555,904	山国10号	589	53,331	弓削9号	8,523	198,780
周山2号	24,606	562,221	山国11号	805	55,709	弓削10号	9,103	205,041
周山3号	1,836	125,641	山国12号	965	57,429	弓削11号	4,358	94,568
周山4号	567	76,548	山国13号	652	54,041	弓削12号	631	53,808
周山5号	626	77,183	山国14号	534	52,752	弓削13号	397	51,249
山国1号	4,010	114,209	山国15号	577	53,223	弓削14号	353	50,769
山国2号	562	76,497	弓削1号	742	78,446	ユニット1号	10	3,717
山国3号	4,803	158,061	弓削2号	13,477	346,760	ユニット2号	1	3,717
山国4号	7,603	235,431	弓削3号	9,736	258,973	ユニット3号	18	3,717
山国5号	3,464	108,231	弓削4号	742	113,640	ユニット4号	21	3,717
山国6号	3,056	103,781	弓削5号	2,269	130,362	ユニット5号	84	3,717
山国7号	2,679	99,679	弓削6号	709	113,298	ユニット6号	38	3,717
山国8号	360	50,842	弓削7号	533	52,728	合計	135,515	4,551,069
山国9号	894	56,685	弓削8号	553	52,947	日平均	370	12,435

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19年度末現在)

番号	試験項目	単位	平成19年6月試験結果	平成19年12月試験結果	平均
1	pH	pH	6.9	6.8	6.85
2	COD	mg/l	7	5	6
3	BOD	mg/l	1	0.7	0.85
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	0.07	<0.05	0.06
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/ml	16	0	8
15	全リン	mg/l	3.4	1.4	2.4
16	全窒素	mg/l	5.8	8.8	7.3
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	0.0016	0.001	0.0013

## 第5章 下水道分担金と使用料

### 1 下水道分担金

(平成19年度末現在)

H12.4～	
1件につき	480,000円

### 2 下水道使用料

(平成19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 (5 m <sup>3</sup> まで)		1,000円
	超過料金 (1 m <sup>3</sup> につき)	6～10 m <sup>3</sup>	160円/m <sup>3</sup>
		11～30 m <sup>3</sup>	170円/m <sup>3</sup>
		31～50 m <sup>3</sup>	180円/m <sup>3</sup>
		51～100 m <sup>3</sup>	190円/m <sup>3</sup>
		101 m <sup>3</sup> ～	200円/m <sup>3</sup>
臨 時	基本料金 (10 m <sup>3</sup> まで)		3,000円
	超過料金 (1 m <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。



2 平成20年度京都市特定環境保全公共下水道特別会計予算

(1) 歳入

款	項	本年度予算額	前年度予算額	比較増△減
1 分担金及び負担金		千円 2,400	千円 2,880	千円 △ 480
	1 分担金	2,400	2,880	△ 480
2 使用料及び手数料		51,976	44,241	7,735
	1 使用料	51,976	44,241	7,735
3 国庫支出金		26,500	0	26,500
	1 国庫補助金	26,500	0	26,500
4 繰入金		299,726	235,046	64,680
	1 一般会計繰入金	294,000	229,000	65,000
	2 農業集落排水事業特別会計繰入金	726	1,046	△ 320
	3 基金特別会計繰入金	5,000	5,000	0
5 繰越金		1	1	0
	1 繰越金	1	1	0
6 諸収入		1,397	832	565
	1 貸付金元利収入	240	240	0
	2 雑収入	1,157	592	565
7 市債		92,000	0	92,000
	1 市債	92,000	0	92,000
歳入合計		474,000	283,000	191,000

(2) 歳出

款	項	本年度 予算額	前年度 予算額	比較 増△減	本年度予算額の財源内訳			
					特定財源			一般財源
					国庫支出金	市債	その他	
1 特定環境保全 公共下水道費		千円 474,000	千円 283,000	千円 191,000	千円 26,500	千円 92,000	千円 355,500	千円 0
	1 特定環境保全 公共下水道費	130,107	138,409	△ 8,302	3,500	0	126,607	0
	2 特定環境保全公 共下水道整備費	190,000	0	190,000	23,000	92,000	75,000	0
	3 公債費	153,893	144,591	9,302	0	0	153,893	0
歳出合計		474,000	283,000	191,000	26,500	92,000	355,500	0

## 第7章 平成19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、京北特定環境保全公共下水道への接続を促進した。

### 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。〕

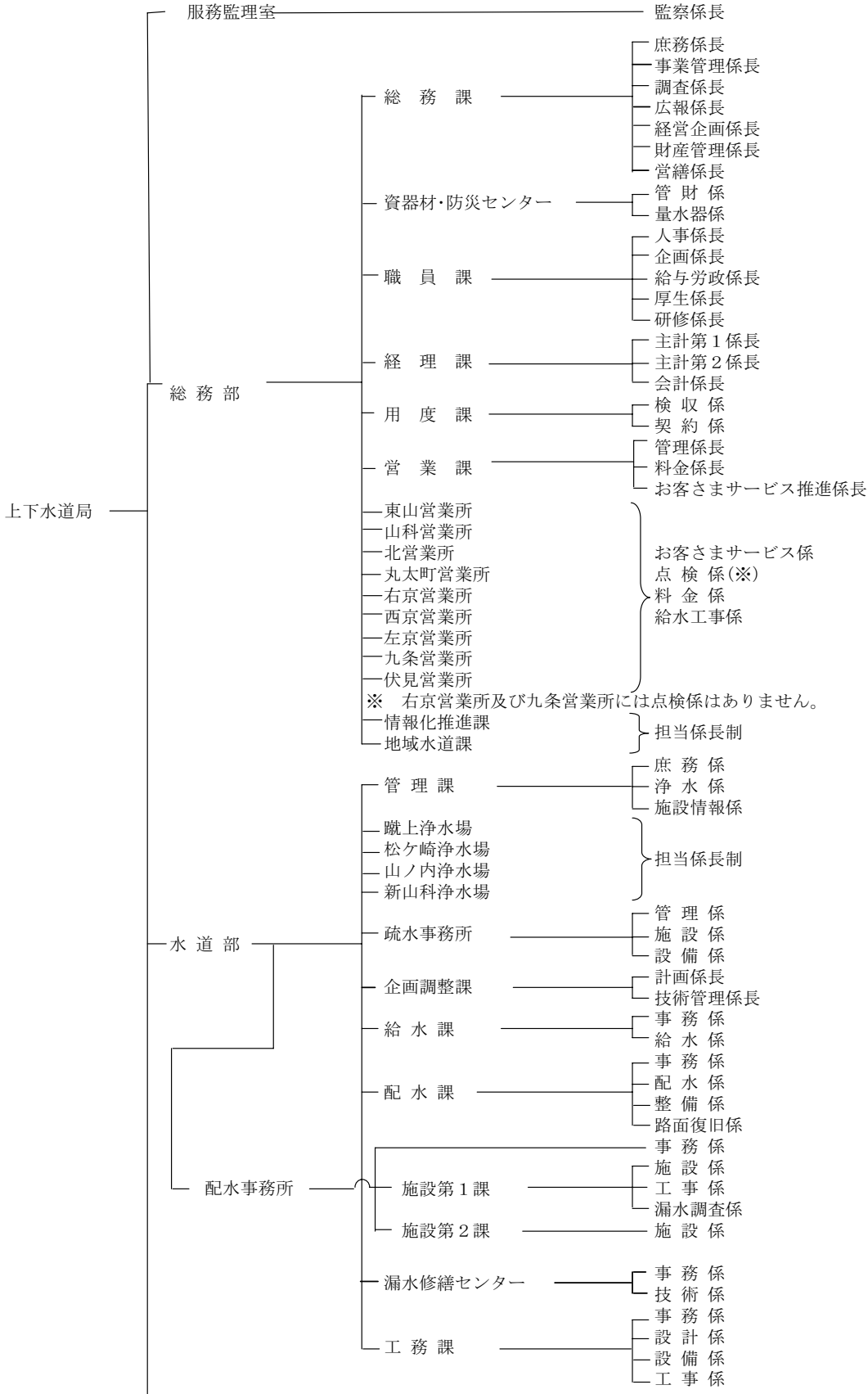
事務事業名	概要	予算現額	決算額
京北特定環境保全公共下水道管理運営	京北浄化センター管理運営など	千円 86,372	千円 72,508

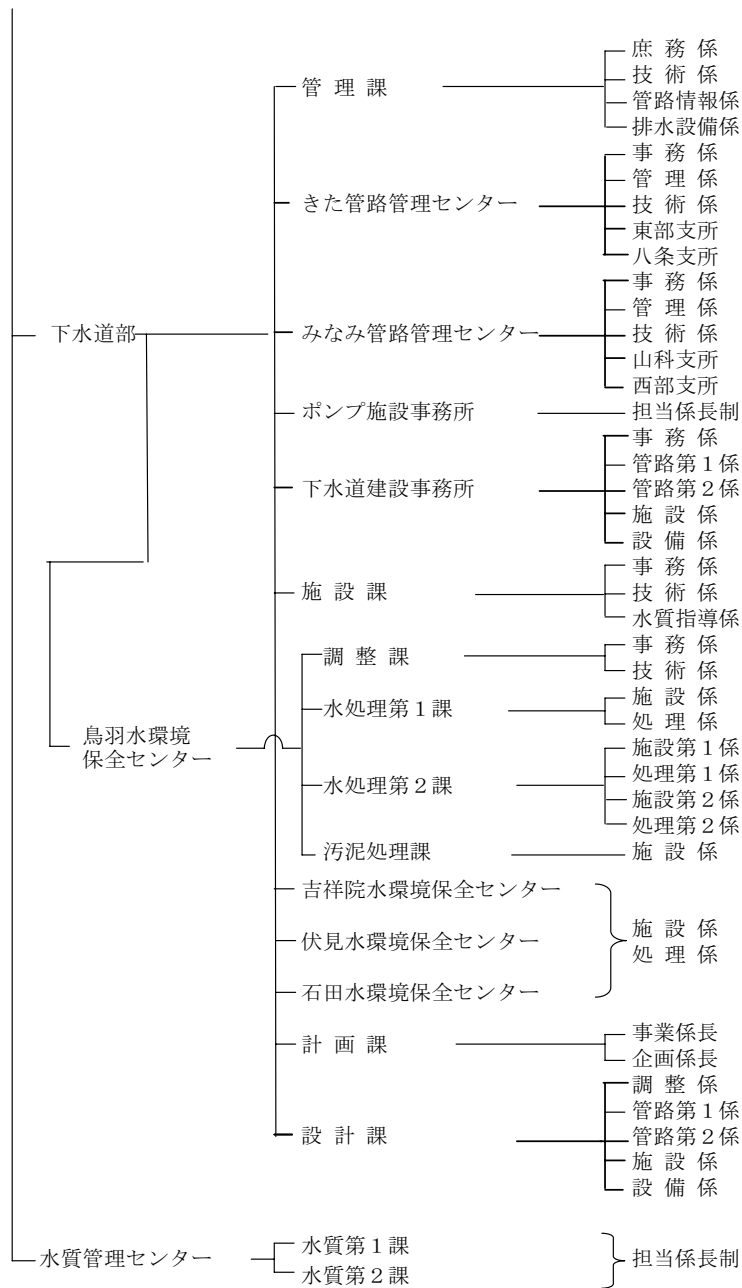
# 資 料

# 資料 機構と事業所所管区域

## 1 機 構

(平成19年度末現在)





## 2 分 掌 事 務

(平成19年度末現在)

### 服務監理室

監察事務（監察課長，担当課長，監察係長）

職員の服務規律に関する指導及び服務監察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) 事業管理事務（財産担当課長，担当課長，事業管理係長）  
局の防災，危機管理，環境施策及び事業管理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收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）  
広報広聴に関する事務を行う。
- (5) 経営企画事務（経営企画担当課長，経営企画係長）  
上下水道事業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）  
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（管財係）  
物品資材（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) 企画事務（企画係長）  
職員に係る企画及び制度調査に関する事務を行う。
- (3) 給与，労務事務（給与労政係長）  
職員の労務及び諸給与に関する事務を行う。
- (4) 厚生事務（厚生係長）  
職員の福利厚生及び安全衛生に関する事務を行う。
- (5) 研修事務（研修担当課長，研修係長）  
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及び推進に関する事務並びに庁内誌の発行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) 下水道事業主計事務（主計第2係長）  
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，地域水道・京北地域事業経理事務（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，井戸污水認定事務（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污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。
- (2) 調定事務（点検係）※右京営業所及び九条営業所を除く。  
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（情報化推進担当課長補佐）  
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（業務第1担当係長，業務第2担当課長補佐）  
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係長）  
新料金システムの再構築に関する事務を行う。

## 地域水道課

- (1) 維持管理事務（京北分室担当課長，京北担当課長補佐，事務担当係長，技術担当課長補佐・担当係長）  
地域水道，京北地域水道及び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（京北分室担当課長，京北担当課長補佐，事務担当係長，技術担当課長補佐・担当係長）  
地域水道事業及び京北地域水道再整備事業の調査，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，労務・疏水担当係長）  
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，設備担当係長）  
宇治川系取水導水施設の維持管理に関する事務を行う。

### 疏水事務所

- (1) 管理事務（管理係，疏水用地担当係長）  
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。

## 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。

## 配水事務所

- (1) 庶務事務（事務係）  
事務所の庶務並びに所に属する器具，資材及び車両の管理に関する事務を行う。
- (2) 施設第1課
  - ア 配水管管理事務（施設管理担当課長，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。
  - イ 工事事務（工事担当課長，工事担当係長）  
配水管及びその付帯施設の維持・整備工事の施行，配水管の布設に伴う給水装置及び補助配水管の連絡替工事の施行（工務課の所管に属するものを除く。）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。
- (3) 施設第2課  
施設管理事務（施設担当課長，施設係，工事担当係長）
  - ア 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及び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）  
管路管理センター又は支所の庶務，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額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（管きょ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）  
水処理施設の運転に関する事務を行う。
- (4) 汚泥処理課
  - ア 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（技術開発担当係長）  
技術開発に関する事務を行う。

#### 設計課

- (1) 設計事務（調整係）  
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補佐・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（調整下水水質管理担当課長・下水水質管理担当課長補佐・担当係長）  
下水道水質管理に関する事務及び調整並びに下水道部管理課及び水環境保全センターとの連絡調整に関する事務を行う。

### 3 営業所所管区域

(平成19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	山科区榎辻西浦町1番地の11	山科区 伏見区（醍醐支所管理）
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（醍醐支所管理を除く。）
<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

# 4 職 員 数

## (1) 人 員 配 置

(平成19年度末現在)

京都市公営企業管理者上下水道局長		0
		人 員
次	長	1
技	術 長	0
服	務 監 理 室	4
部 担	当 部	長 1
	長	2
職 経	総 務 課	31
	管 量 水 計 器	12
部	管 量 水 計 器	10
	管 量 水 計 器	22
部	管 量 水 計 器	21
	管 量 水 計 器	20
部	管 量 水 計 器	7
	管 量 水 計 器	11
部	管 量 水 計 器	18
	管 量 水 計 器	24
部	管 量 水 計 器	9
	管 量 水 計 器	6
部	管 量 水 計 器	2
	管 量 水 計 器	4
部	管 量 水 計 器	21
	管 量 水 計 器	15
部	管 量 水 計 器	8
	管 量 水 計 器	10
部	管 量 水 計 器	9
	管 量 水 計 器	42
部	管 量 水 計 器	13
	管 量 水 計 器	11
部	管 量 水 計 器	6
	管 量 水 計 器	8
部	管 量 水 計 器	38
	管 量 水 計 器	12
部	管 量 水 計 器	11
	管 量 水 計 器	6
部	管 量 水 計 器	6
	管 量 水 計 器	35
部	管 量 水 計 器	13
	管 量 水 計 器	6
部	管 量 水 計 器	7
	管 量 水 計 器	26
部	管 量 水 計 器	14
	管 量 水 計 器	7
部	管 量 水 計 器	4
	管 量 水 計 器	8
部	管 量 水 計 器	33
	管 量 水 計 器	14
部	管 量 水 計 器	11
	管 量 水 計 器	6
部	管 量 水 計 器	8
	管 量 水 計 器	39
部	管 量 水 計 器	16
	管 量 水 計 器	7
部	管 量 水 計 器	9
	管 量 水 計 器	32
部	管 量 水 計 器	16
	管 量 水 計 器	13
部	管 量 水 計 器	9
	管 量 水 計 器	9
部	管 量 水 計 器	47
	管 量 水 計 器	21
部	管 量 水 計 器	22
	管 量 水 計 器	495
水 道 部 ( 省 略 ) 計		395
下 水 道 部 ( 省 略 ) 計		526
水 質 管 理 セ ン タ ー ( 省 略 ) 計		51
休 職 等		7
上 下 水 道 局 計		1,479

注 3月31日付け退職辞令発令者を除いた数  
 水道事業・地域水道事業・京北地域水道事業・京北特定環境保全公共下水道事業支弁職員を含む。  
 管理者を除く。再任用職員を含む。

(2) 職 員 数 (平成19年度末現在)

地域水道事業支弁職員	12人
京北地域水道事業支弁職員	7人
京北特定環境保全公共下水道事業支弁職員	5人