

具体的施策の実施内容と数値目標の近隣市との比較

具 体 的 施 策 ・ 業 務 指 標	22年 度 実 績 値	23年 度 実 績 値	24年 度 実 績 値	25年 度 見 込 値	26年度 (計画値)	京都市下数値公表市 (23年度実績値)			自己 評価
						京都市	舞鶴市	向日市	
1－3－1　水安全計画の策定									
水安全計画の策定	未策定	未策定	未策定	策定	策定	－	－	－	◎
1－3－2　快適な水道水の供給									
カルキ臭からみたおいしい水 達成率（平均濃度）（％）	25	50	72	75	75	－	－	－	○
給水栓における最高水温 （平均）（℃）	26.5	25.0	26.4	25.7	24.5	－	－	－	△
1－3－3　直接給水への啓発、指導									
1115 直結給水率（％）	97.5	97.5	97.7	97.7	97.8	96.5	97.0	98.6	○
1－3－4　自動水質監視装置の整備									
1103 連続自動水質監視度 （台／(1000m ³ ／日)）	0.18	0.18	0.19	0.18	0.17	0.013	0.372	0.0	◎
1－4－1　鉛製給水管の取り替え促進									
1117 鉛製給水管率（％）	20.9	19.4	17.0	16.4	12.0	31.7	25.6	32.0	△
1－5－1　クリプトスポリジウム対策の実施									
クリプトスポリジウム対策の 実施	未実施	未実施	未実施	設計中	実施	－	－	－	△
1－6－2　基幹管路の耐震化									
2210 管路の耐震化率（％）	6.3	7.5	9.0	9.8	10.0	8.7	10.1	3.1	◎
基幹管路の耐震化率（％） 【耐震適合率】	25.2	26.9	28.6 【45.4】	30.3	35.0	全 国 京都市	20.1 26.3	【33.5】 【29.4】	○
1－7－1　応急給水資材（応急備蓄水）の整備									
避難所収容可能人数分 （本）	37,600	28,000	29,000	30,000	30,000	－	－	－	○
2－1－1　浄水施設能力の適正化									
浄水能力（m ³ ）	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	－	－	－	○
2－1－2　配水池の統合									
老朽化した長法寺及び北配水池を 更新する北配水池に統合	未実施	未実施	未実施	施工中	実施	－	－	－	○

2-3-1 マッピングシステムの導入										
配水管網等をデータ化したマッピングシステムの導入	未実施	未実施	実施	実施	実施	—	—	—	—	○
2-3-2 主要幹線管路の計画的更新										
2104 管路の更新率 (%)	0.26	0.65	0.78	0.65	0.5	0.57	1.00	0.65	—	◎
主要幹線管路の更新延長 (km/年)	0.1	1.1	1.3	1.4	1.0	—	—	—	—	◎
2-4-1 技術職員の確保										
3105 技術職員率 (%)	65.4	61.5	56.0	57.7	60.0	57.1	59.0	61.1	—	○
2-4-2 技術研修の充実										
3103 外部研修時間 (時間/人・年)	5.5	5.8	9.7	9.2	5.0	1.8	2.4	19.3	—	○
3104 内部研修時間 (時間/人・年)	0.5	0.5	0.5	1.0	10.0	38.3	4.6	0.0	—	×
3-2-1 経営の効率化										
3009 給水収益に対する企業債利息の割合 (%)	4.6	4.8	4.7	4.7	7.2以下	13.8	7.7	3.8	—	◎
3015 給水原価 (円/m³)	234.5	233.0	223.8	231.8	抑制	160.7	132.6	212.5	—	○
3-2-2 財務の健全化										
3002 経常収支比率 (%)	105.0	99.6	103.4	99.2	100以上	102.5	112.3	104.3	—	○
企業債残高 (万円)	447,058	438,469	438,761	451,256	抑制	—	—	—	—	○
4-1-1 飲用としての水道水の利用向上										
3112 直接飲用率 (%)	—	—	—	—	60.0	84.7	—	—	—	×
4-1-2 地下水100%水道水供給施設の増設										
地下水100%水道水供給施設の増設	未増設	未増設	未増設	増設	増設	—	—	—	—	○
4-1-3 貯水槽水道設置者への助言、指導の充実										
貯水槽水道指導率 (%)	(87.2) 18.4	(82.2) 17.8	(82.2) 40.7	(82.1) 38.3	45.0	—	—	—	—	△
4-2-2 アンケートや意識調査の実施										
3203 アンケート情報収集割合 (人/1000人)	0.19	0.09	0.19	0.22	4.0	5.1	—	0.0	—	×
4-3-2 施設見学会の継続実施										
3204 水道施設見学者割合 (人/1000人)	0.3	0.3	0.2	0.3	0.6	69.6	14.3	0.0	—	△

5-1-1 給水区域の統合										
配水池の統合に併せて長法寺と北の給水区域を統合		未統合	未統合	未統合	施工中	統合	—	—	—	○
5-1-2 エネルギーの有効利用										
4003 再生可能エネルギー利用率 (%)		0.41	0.39	0.38	0.45	1.80	0.127	0.0	0.0	×
5-2-1 漏水量の削減										
3018 有収率 (%)		92.1	91.0	91.1	90.9	91.3	85.8	93.4	91.5	○
5107 漏水率 (%)		5.5	6.4	6.5	6.7	6.5	8.0	4.2	4.4	○
有効率 (%)		94.3	93.3	93.3	94.4	93.3	—	—	—	○

※1 直接飲用率の実績値は、平成15年度の数値です。

※2 貯水槽水道指導率の平成19年度実績値欄()は、容量が10m³以上の貯水槽水道設置者に対する指導率を表しています。

※3 自己評価凡例

- ◎：達成見込み
- ：概ね達成見込み
- △：達成難しい
- ×：未達成

資料5

主要幹線管路の計画的更新

