施策番号	2703						
施策名	K道・下水道の機能維持・向上						
概要	24時間365日稼働している水道・下水道の施設の機能を維持・向上させ、将来にわたって使い続けていくため、老朽化した基幹施設や管路施設について、適切な維持管理を行うとともに、計画的かつ効率的な改築更新を進める。						
担当局·部室	上下水道局・水道部, 下水道部 <b>共管局・部室</b>						
上位政策	27 くらしの水						
施策に関係する主な分野別計画等	京 (みやこ) の水ビジョン 京都市上下水道事業中期経営プラン(2013-2017)						

# 施策の評価

# 1 客観指標評価

	指標名		27年度	28年度評価					
				前回值	最新値	目標値	達成度	評価	指標の ウェイト
1	水道配水管の更新率(%)	b	b	0.9	1.0	1.0	100.0%	а	1.00
2	有効率(水道)(%)	С	С	91. 7	92. 7	-	-	b	0.50
3	下水道管路地震対策率(%)	а	а	70. 7	76. 9	76. 9	100.0%	а	1. 00
4	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	
		а	а	客	観指標	総合評	価	а	

2 市民生活実感評価 \*この評価は、毎年5月頃に実施している京都市市民生活実感調査のアンケート結果を基にしています。

	設問		07/5			28	年度回	答			
			27年度	そう思う	どちらかと言 うとそう思う	どちらとも 言えない	どちらかと 言うとそう 思わない	そう思わ ない	有効回答 者数	評価	
1	京都の上下水道は、安全で安心して いつでも利用できる。	0	0	226	214	69	8	5	522	0	
Ľ	いつでも利用できる。	а	a a	43.3%	41.0%	13. 2%	1.5%	1.0%	922	а	
2	-	_	_							_	
Ĺ											
3	-	_	_						-	_	
4	-	_	_							_	
5	-	_	_						-	-	
		а	а		市民生	活実感	調査総	合評価	i	а	

A	重み付け	☑ 客観指標	а	□ 市民の	実感	а	
下水道 その整 <b>因分析</b>	備の成果がすぐん <b>行)客観指標総合</b>		にくいものである		市民の皆様に意識る	されに 27 年 度	Δ
	上であり,施策の 下であり,次の原	効果が客観指標に表れ 因が考えられる。	ている。			IS.	
o 評価以	)市 <b>民生活実感訓</b> 上であり,施策の 下であり,次の原	効果が市民の実感に表	れている。			26 年 度	4
	今後の方向性の	検討					
この施策	を構成する事務						
の施策	を構成する事務:		27年度	状況(千円) 28年度 予算額	28年度事務事 評価結果におけ 目標達成度評値	る担	3当局
水道事	事	事業>	27年度 決算額	1	評価結果におけ	る担	
水道事	事	事業>	27年度 決算額 28,536,992	28年度 予算額	評価結果におけ	る 担	水道
水道事	事	事業>	27年度 決算額 28,536,992	28年度 予算額 28,917,000	評価結果におけ	る 担	水道
水道事	事	事業>	27年度 決算額 28,536,992	28年度 予算額 28,917,000	評価結果におけ	る 担	水道
水道事公共下	事	事業>	27年度 決算額 28,536,992	28年度 予算額 28,917,000	評価結果におけ	る 担	水道
水道事公共下	事	事業>	27年度 決算額 28,536,992	28年度 予算額 28,917,000	評価結果におけ	る 担	水道
水道事公共下	事	事業>	27年度 決算額 28,536,992	28年度 予算額 28,917,000	評価結果におけ	る 担	水道
水道事公共下	事	事業>	27年度 決算額 28,536,992	28年度 予算額 28,917,000	評価結果におけ	る 担	水道
水道事公共下	事	事業>	27年度 決算額 28,536,992	28年度 予算額 28,917,000	評価結果におけ	る 担	水道
水道事公共下	事	事業>	27年度 決算額 28,536,992	28年度 予算額 28,917,000	評価結果におけ	る 担	<b>当当月</b>
水道事公共下	事	事業>	27年度 決算額 28,536,992	28年度 予算額 28,917,000	評価結果におけ	る 担	水道
水道事	事	事業>	27年度 決算額 28,536,992	28年度 予算額 28,917,000 48,061,000	評価結果におけ 目標達成度評価	る 担 上 1 上 1	· 水道· 水道· 水道· · · · · · · · · · · · · ·
水道事公共下	**************************************	事業>	27年度 決算額 28,536,992	28年度 予算額 28,917,000 48,061,000	評価結果におけ	る 担 上 1 上 1	水道

2703 水道・下水道の機能維持・向上 施策名

### 指標名 水道配水管の更新率(%)

担当課 水道部管理課 連絡先 672 - 7743

### 1 指標の説明

年間に更新した配水管の管路延長の総延長に対する割合(この率が高ければ更新が進むことになり、老朽化 した配水管の割合を減らすことができる。)

### 2 指標の意味

老朽化した配水管の更新を図り、安全・安心 なライフラインを構築する取組の状況を示す 指標

## 3 算出方法・出典等

算出方法:年間更新管路延長÷管路総延長×100 出典:京(みやこ)の水ビジョン 上下水道事業中期経営プラン

### 4 数值

. ~						
	前回数值	最新数值	<del> </del> ## 1/9		目標値	
	26年度	27年度	推移	数值	根拠	達成度
数值	0.9	1.0	0.1ポイント増	1.0	上下水道局運営方針・事業推進方針	100.0%

Ì		A = 107 /L			1	中長期目標						
		全国順位	数值	牧値 目標年次 達成度 根拠								
	数值		1. 2	29年度	71. 4%	京都市上下水道事業 中期経営プラン (2013-2017)						

備考

### 5 評価基準

単年度目標に対する達成度が

- a:100%以上 b:90%以上100%未満 c:80%以上90%未満 d:70%以上80%未満
- e:70%未満

6 基準説明

目標を上回る可能性もあるため、 単年 度目標に対する達成度が100%以上をa とし,以下5段階に基準を設定した。

, MII	44 17 17 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
26	27	28
b	٩	a

7 評価結果

指標名	有効率	(水道)	(%)
作标力	48 X/1 222		ເຯຄາ

担当課 水道部管理課 連絡先 672 - 7743

### 指標の説明

水道施設及び給水装置を通して給水される年間の水量に対する事業運営上有効と見られる水量(有効水量)の 割合

### 2 指標の意味

安全・安心な水の供給の効率性を示す指標

### 算出方法・出典等

算出方法:有効水量÷給水量×100 出典:厚生労働省水道統計

## 4 数值

<b>丁 纵</b>	· IIL							
	前回数值	最新数值	<del>1//</del> 1/2	目標値				
	26年度	27年度	推移	数值	根拠	達成度		
数值	91.7	92.7	1.0ポイント増	-	-	-		

	A				中長期目標   達成度 根拠   備考			
	全国順位	数值	目標年次	達成度	根拠		備老	
数值							im. G	

# 5 評価基準

### 6 基準説明

最新数値が a:95%以上 b:92%以上95%未満 c:90%以上92%未満 d:87%以上90%未満 e:87%未満

水道の漏水防止対策を進める上で,国 が勧める目標値90%以上をcとし、92% 以上であればb、95%を超えればa、ま た,90%を下回ればd,87%を下回れ

ばeと設定した。

### 7 評価結果

26	27	28
O	O	b

施策	名	27	03	水道・	下水道の機能	総持・向上					
指標	名	下水道	管路地震	震対策萃	壓 (%)						
担	当課		計画課			連絡先	6 7	2 – 7 8	3 3 9		
	<b>標の説</b> 50年を超		朽化した	管路及	び重要な管路の	のうち地震対策済	みの管路	の割合			
老朽化 り,安:	2 指標の意味     3 算出方法・出典等       ど朽化した下水道管路の機能維持・向上を図り、安全・安心なライフラインを構築する取品の状況を示す指標     算出方法:地震対策済管路の延長÷老朽化管路・重要な管路の総延長×100										
4 数	<b>値</b> 前回	数值	最新	数值				目標値			
	26年		27年		推移	数值		根	達成度		
数值	70	).7	76	6.9	6.2ポイント増	76.9	上下水道局運営方針・事業推進方針			推進方針	100.0%
	A = 107.44				中長期目標		I				
	全国順位	数值	目標年次	達成度		根拠					
数値		87. 7	29年度	62. 5%		事業 中期経営プラン 13-2017)		備考			
5 評	価基準				6 基準説明		_		7 評価	<b>Б結果</b>	
a:目標					日搏値な上回る可能性となるため、日				27	28	
a:目標値以上 b:目標値未満で改善度80%以上100%未満					c, dに, 現状 た。 ※改善度=(	善度によりそれそ 維持であればeと 最新数値-前回数位 可数値)×100	設定し		а	а	а