



水道ホットニュース

(財)水道技術研究センター
〒105-0001 東京都港区虎ノ門2-8-1
虎ノ門電気ビル2F
TEL 03-3597-0214, FAX 03-3597-0215
E-mail jwrchot@jwrc-net.or.jp
URL <http://www.jwrc-net.or.jp>

平成19年度における基幹管路耐震化率 —水道統計に基づく試算結果(その2)—

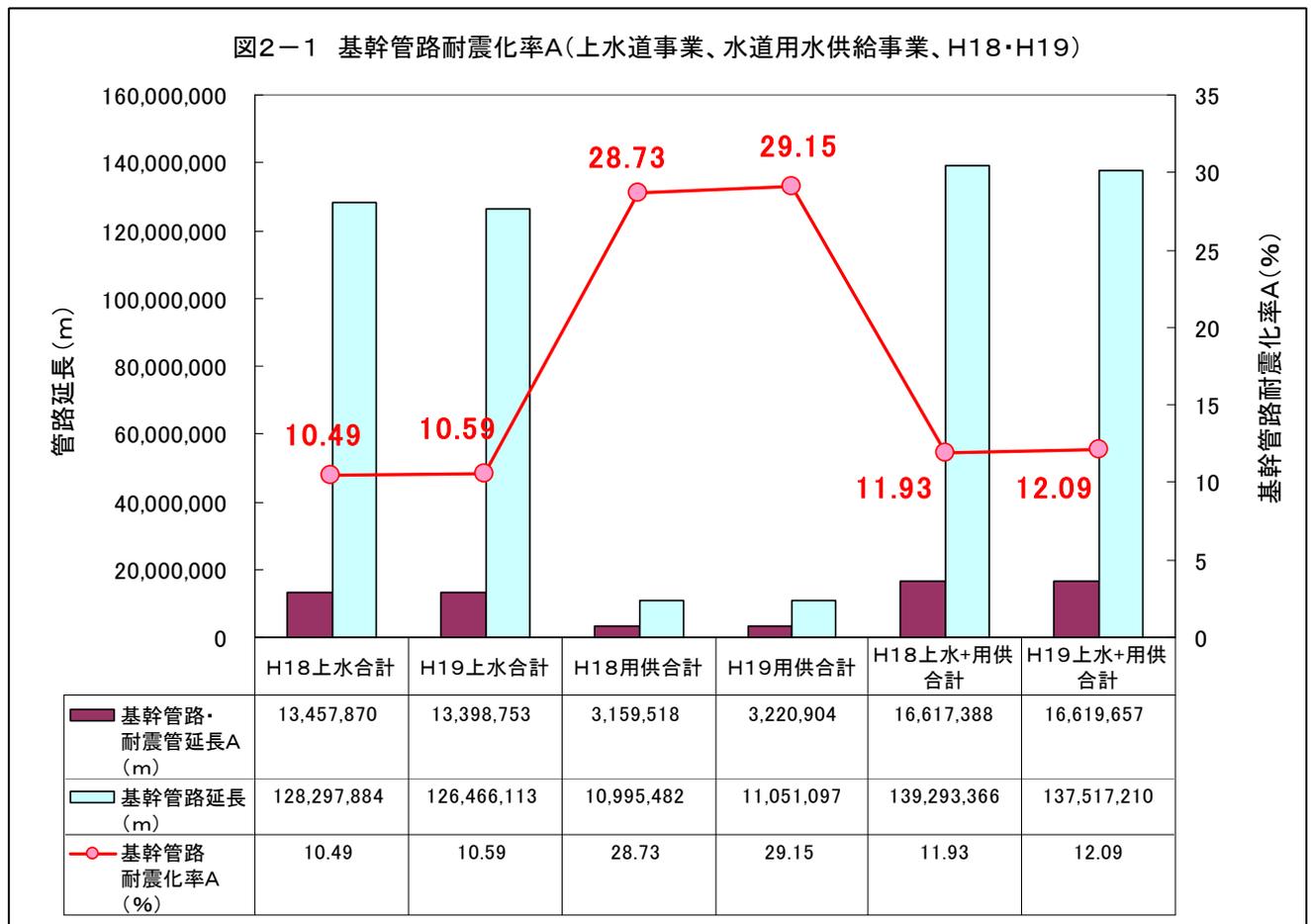
2. 上水道事業・水道用水供給事業別にみた状況(全国、H18~H19)

図2-1は、基幹管路耐震化率A(水道用水供給事業及び上水道事業の合計)について、平成18年度~平成19年度における状況をグラフで示したものである。

(注) 基幹管路耐震化率A: 基幹管路延長のうち、「対震型継手を有するダクタイル鋳鉄管」、「溶接継手を有する鋼管」及び「高密度熱融着継手を有するポリエチレン管」の管路延長合計が占める割合とした。

基幹管路耐震化率Aは、

- * 上水道事業 H18: 10.49% → H19: 10.59% (0.10ポイント増)
 - * 水道用水供給事業 H18: 28.73% → H19: 29.15% (0.42ポイント増)
- となっている。



	基幹管路・ 耐震管延長A (m)	基幹管路・ 耐震管延長B (m)	基幹管路延長 (m)	基幹管路 耐震化率A (%)	基幹管路 耐震化率B (%)	B-A (%)
H18上水合計	13,457,870	-	128,297,884	10.49	-	-
H19上水合計	13,398,753	16,540,076	126,466,113	10.59	13.08	2.48
上水H19-H18	▲ 59,117	-	▲ 1,831,771	0.10	-	-
H18用供合計	3,159,518	-	10,995,482	28.73	-	-
H19用供合計	3,220,904	3,509,312	11,051,097	29.15	31.76	2.61
用供H19-H18	61,386	-	55,615	0.42	-	-
H18上水・用供合計	16,617,388	-	139,293,366	11.93	-	-
H19上水・用供合計	16,619,657	20,049,388	137,517,210	12.09	14.58	2.49
H19-H18	2,269	-	▲ 1,776,156	0.16	-	-

3. 都道府県別にみた状況（全国、H17～H19）

図3-1～図3-3は、都道府県別にみた基幹管路耐震化率の推移を示したものであり、平成19年度は「基幹管路耐震化率A及びB」を掲載した。

（注）基幹管路耐震化率A：地盤条件（良い地盤に布設されているかどうか）などは考慮せず。

基幹管路耐震化率B：地盤条件（良い地盤に布設されているかどうか）などを考慮している。

[都道府県別基幹管路耐震化率（平成17～19年度）]

都道府県名	平成17年度都道府県別 基幹管路耐震化率(%)	平成18年度都道府県別 基幹管路耐震化率(%)	平成19年度都道府県別 基幹管路耐震化率A(%)	平成19年度都道府県別 基幹管路耐震化率B(%)
北海道	7.62	11.03	10.81	12.02
青森県	30.26	31.81	33.89	34.20
岩手県	9.46	9.53	9.53	14.61
宮城県	12.25	12.98	13.19	25.52
秋田県	6.63	6.52	7.48	10.56
山形県	11.62	16.70	14.58	16.15
福島県	5.27	6.82	9.49	9.90
茨城県	7.90	7.53	8.70	11.09
栃木県	1.07	1.76	2.17	5.63
群馬県	1.10	0.87	1.97	2.81
埼玉県	14.29	18.93	16.47	18.93
千葉県	22.46	21.15	16.27	17.00
東京都	16.43	18.68	19.11	19.27
神奈川県	27.29	27.80	29.29	35.76
新潟県	13.42	15.15	13.86	15.36
富山県	13.72	14.19	12.37	12.88
石川県	24.81	26.38	25.51	25.67
福井県	4.07	6.79	4.47	7.13
山梨県	3.11	12.97	17.86	22.85
長野県	9.75	8.71	7.75	7.76
岐阜県	13.88	13.32	9.21	9.21
静岡県	15.04	16.73	16.84	17.37

愛知県	13.12	15.25	17.81	21.43
三重県	4.62	4.40	3.96	12.87
滋賀県	5.20	5.99	7.26	7.26
京都府	7.19	11.03	11.92	12.78
大阪府	18.93	19.59	19.78	22.45
兵庫県	15.60	15.51	14.36	15.80
奈良県	9.27	11.52	15.98	15.98
和歌山県	5.53	5.50	6.58	8.76
鳥取県	18.07	19.00	18.17	18.17
島根県	10.03	9.51	10.00	10.05
岡山県	8.44	9.09	9.30	9.30
広島県	24.02	24.99	25.56	26.88
山口県	14.70	12.19	13.22	13.22
徳島県	11.96	11.98	13.32	13.32
香川県	6.60	5.10	5.61	13.77
愛媛県	1.47	1.69	2.33	5.21
高知県	2.54	3.55	4.30	4.80
福岡県	2.81	3.74	4.00	8.43
佐賀県	5.98	6.07	9.95	21.35
長崎県	2.08	5.06	6.67	6.71
熊本県	7.52	7.46	5.66	7.68
大分県	10.27	14.19	12.19	13.78
宮崎県	4.45	4.50	5.47	5.47
鹿児島県	3.55	3.84	4.52	5.30
沖縄県	7.03	7.12	7.21	7.89
全国平均	10.80	11.93	12.09	14.58

図3-1 都道府県別基幹管路耐震化率の推移(H17~H19)

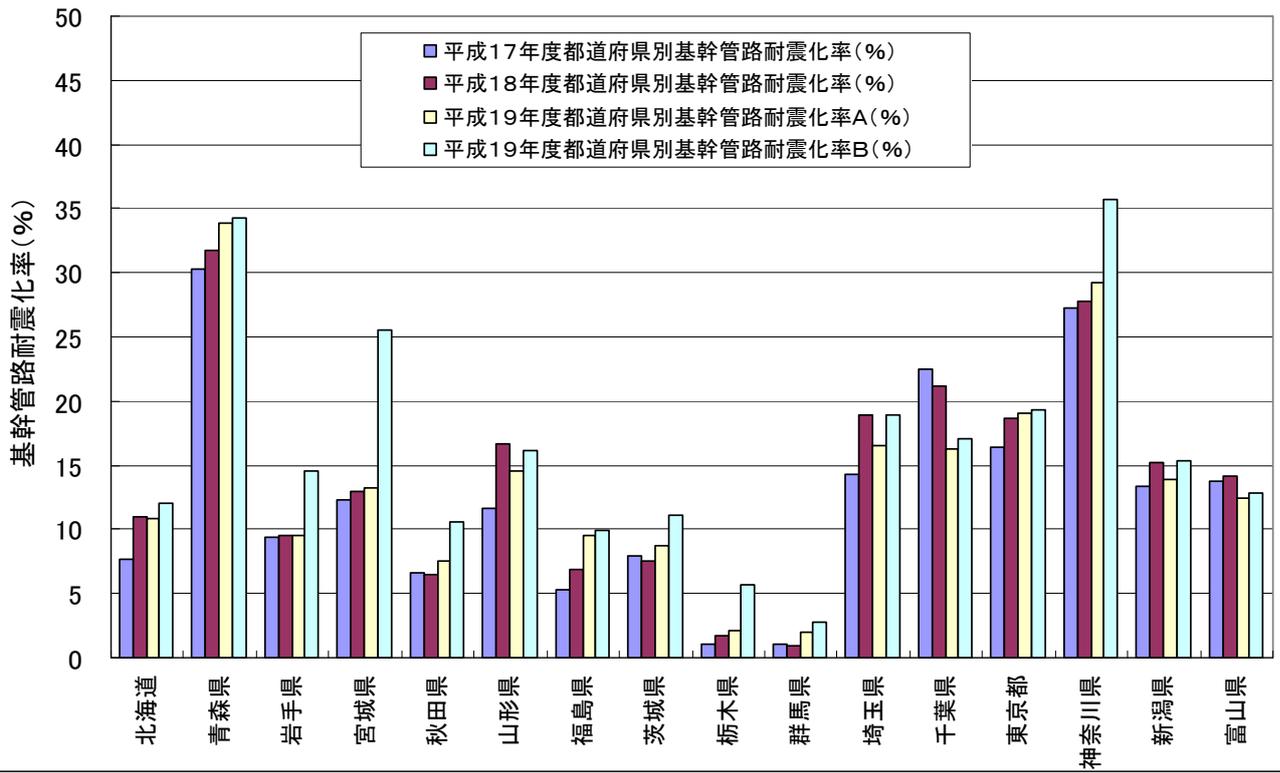


図3-2 都道府県別基幹管路耐震化率の推移(H17~H19)

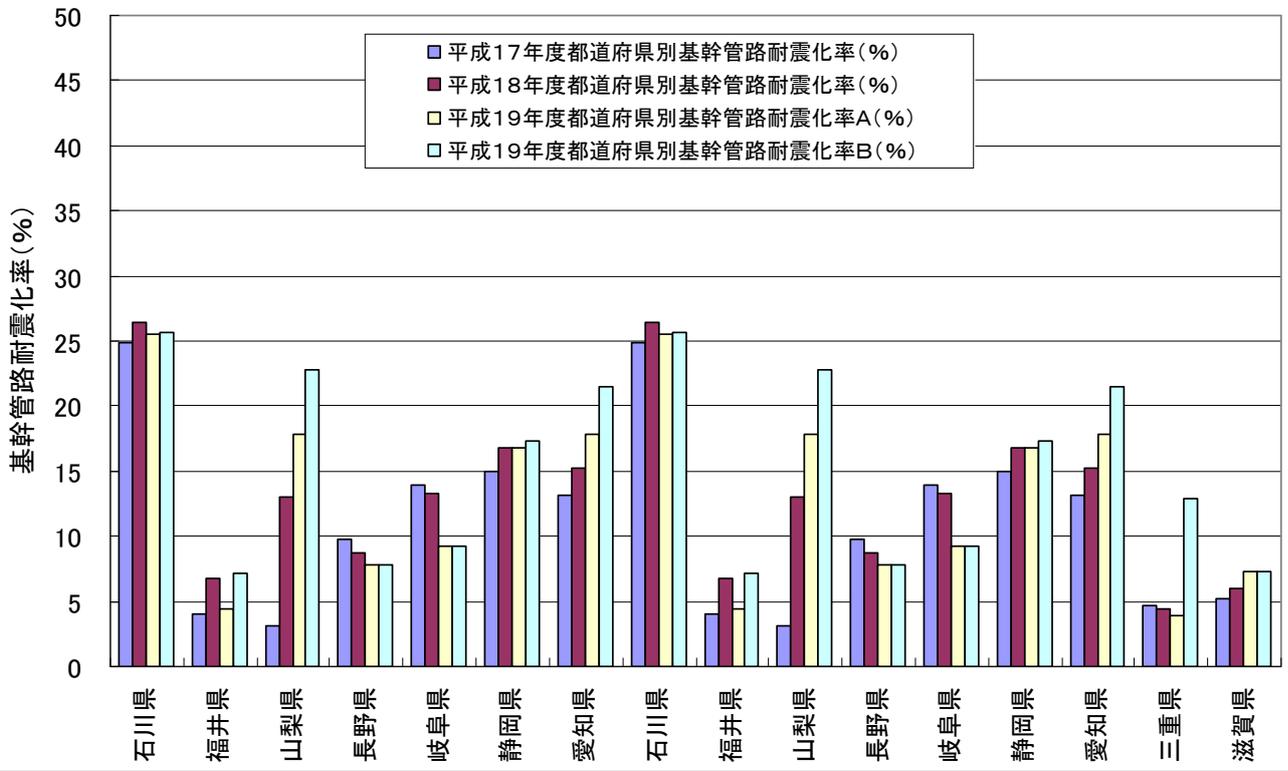


図3-3 都道府県別基幹管路耐震化率の推移(H17~H19)

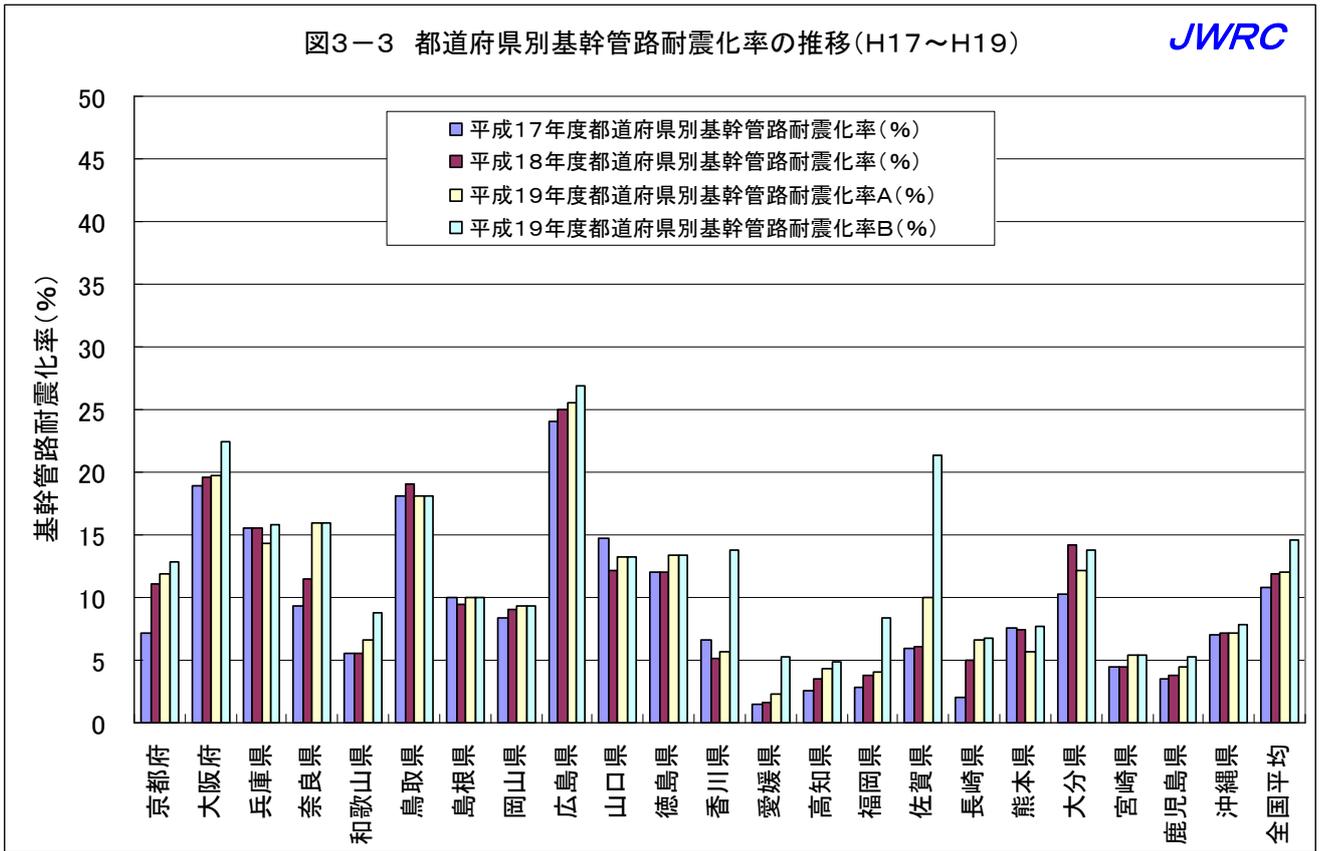


図3-4及び図3-5は、平成19年度における都道府県別にみた基幹管路耐震化率Bの高い順に並べたものであり、「基幹管路耐震化率B」と「基幹管路耐震化率A」の差が大きい県もみられる。

図3-4 基幹管路耐震化率Bの高い順(平成19年度データ)ーその1ー

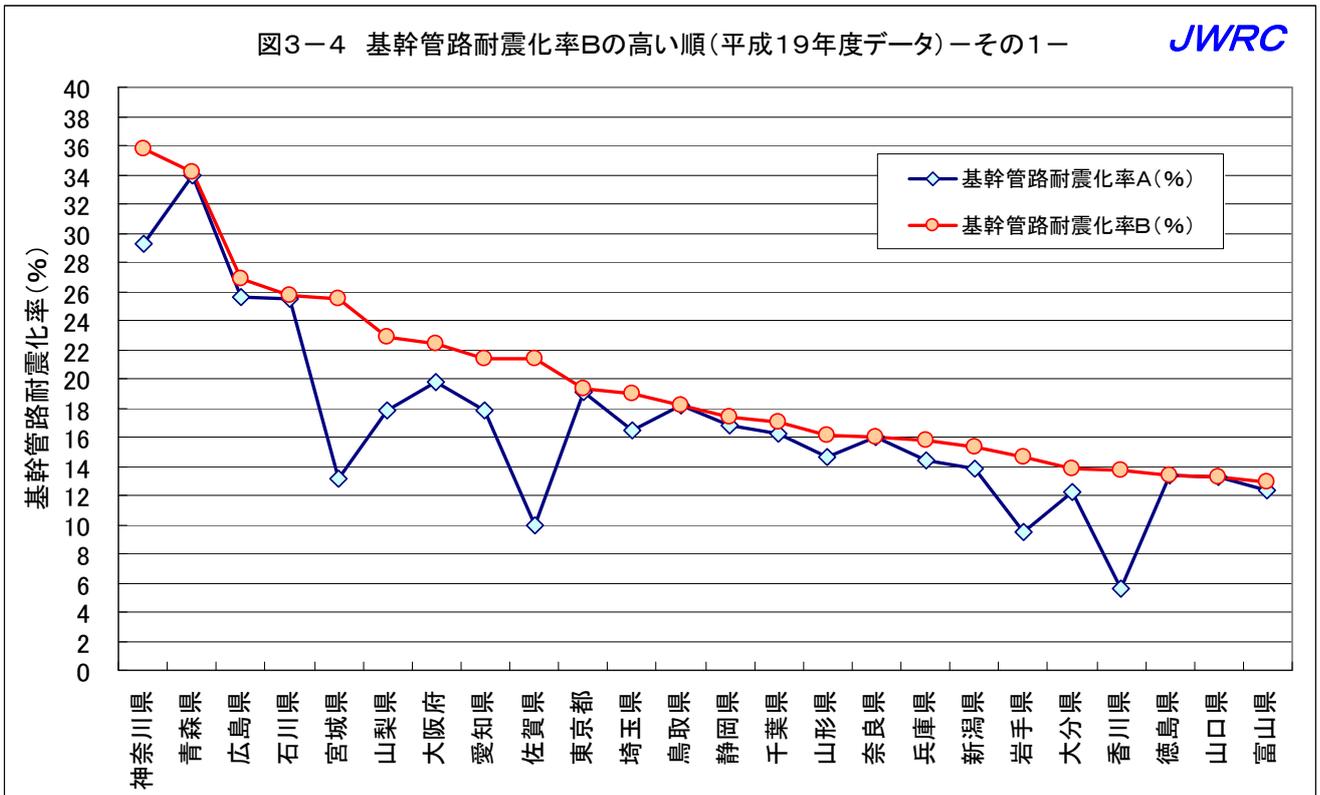
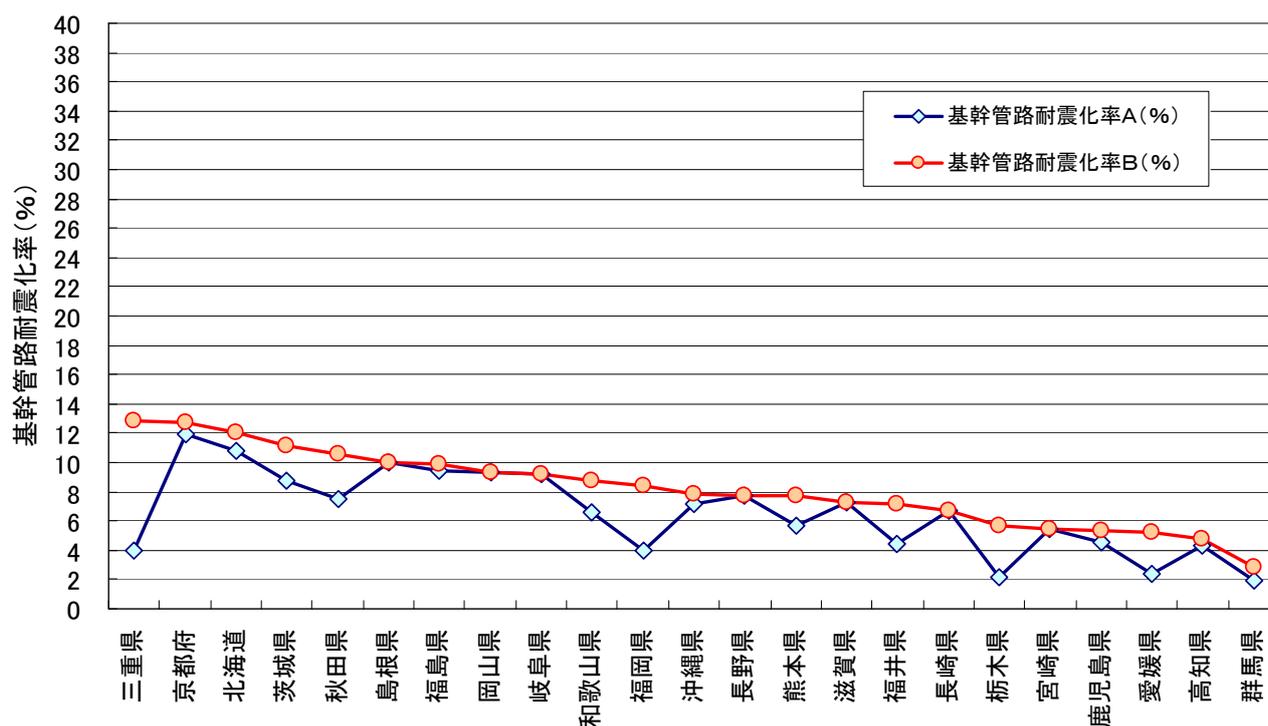


図3-5 基幹管路耐震化率Bの高い順(平成19年度データ) - その2 -



[平成 19 年度・都道府県別基幹管路耐震化率 A 及び B－基幹管路耐震化率 B の高い順]

都道府県名	基幹管路耐震化率 A (%)	基幹管路耐震化率 B (%)	B-A (%)	都道府県名	基幹管路耐震化率 A (%)	基幹管路耐震化率 B (%)	B-A (%)
神奈川県	29.29	35.76	6.47	三重県	3.96	12.87	8.91
青森県	33.89	34.20	0.31	京都府	11.92	12.78	0.86
広島県	25.56	26.88	1.32	北海道	10.81	12.02	1.21
石川県	25.51	25.67	0.16	茨城県	8.70	11.09	2.39
宮城県	13.19	25.52	12.33	秋田県	7.48	10.56	3.07
山梨県	17.86	22.85	4.99	島根県	10.00	10.05	0.05
大阪府	19.78	22.45	2.68	福島県	9.49	9.90	0.41
愛知県	17.81	21.43	3.62	岡山県	9.30	9.30	0.00
佐賀県	9.95	21.35	11.40	岐阜県	9.21	9.21	0.00
東京都	19.11	19.27	0.15	和歌山県	6.58	8.76	2.19
埼玉県	16.47	18.93	2.46	福岡県	4.00	8.43	4.43
鳥取県	18.17	18.17	0.00	沖縄県	7.21	7.89	0.68
静岡県	16.84	17.37	0.53	長野県	7.75	7.76	0.01
千葉県	16.27	17.00	0.74	熊本県	5.66	7.68	2.02
山形県	14.58	16.15	1.57	滋賀県	7.26	7.26	0.00
奈良県	15.98	15.98	0.00	福井県	4.47	7.13	2.66
兵庫県	14.36	15.80	1.44	長崎県	6.67	6.71	0.03
新潟県	13.86	15.36	1.51	栃木県	2.17	5.63	3.46
岩手県	9.53	14.61	5.08	宮崎県	5.47	5.47	0.00
大分県	12.19	13.78	1.59	鹿児島県	4.52	5.30	0.78
香川県	5.61	13.77	8.16	愛媛県	2.33	5.21	2.88
徳島県	13.32	13.32	0.00	高知県	4.30	4.80	0.50
山口県	13.22	13.22	0.00	群馬県	1.97	2.81	0.84
富山県	12.37	12.88	0.51				

4. 水道用水供給 102 事業の基幹管路耐震化率（平成 19 年度）

以下は、水道用水供給 102 事業の平成 19 年度における基幹管路耐震化率を都道府県順に示したものである。

都道府県名	事業主体名	基幹管路・耐震管延長 A(m)	基幹管路・耐震管延長 B(m)	基幹管路延長 (m)	基幹管路耐震化率 A(%)	基幹管路耐震化率B (%)	B-A(%)
北海道	桂沢水道企業団	21,247	21,247	32,264	65.85	65.85	0.00
北海道	石狩東部広域水道企業団	3,755	3,755	34,767	10.80	10.80	0.00
北海道	北空知広域水道企業団	1,166	1,166	43,324	2.69	2.69	0.00
北海道	十勝中部広域水道企業団	0	0	104,409	0.00	0.00	0.00
北海道	石狩西部広域水道企業団	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
青森県	津軽広域水道企業団	31,339	31,339	93,524	33.51	33.51	0.00
青森県	小川原湖水道企業団	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
岩手県	岩手中部広域水道企業団	25,641	25,641	65,131	39.37	39.37	0.00
岩手県	胆江広域水道企業団	2,173	2,173	2,173	100.00	100.00	0.00
宮城県	宮城県(大崎)	32,545	32,545	131,716	24.71	24.71	0.00
宮城県	宮城県(仙南・仙塩)	53,158	53,158	212,143	25.06	25.06	0.00
山形県	山形県(村山)	1,589	1,589	106,412	1.49	1.49	0.00
山形県	山形県(置賜)	6,807	9,825	62,176	10.95	15.80	4.85
山形県	山形県(最上)	24	24	15,477	0.16	0.16	0.00
山形県	山形県(庄内)	46,578	46,578	65,410	71.21	71.21	0.00
福島県	会津若松地方水道用水(企)	6,005	6,005	40,556	14.81	14.81	0.00
福島県	福島地方水道用水供給(企)	8,227	8,227	122,183	6.73	6.73	0.00
福島県	白河地方水道用水供給(企)	14,586	14,586	71,718	20.34	20.34	0.00
福島県	県中地域水道用水供給(企)	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
茨城県	茨城県(県南)	53,072	53,072	194,872	27.23	27.23	0.00
茨城県	茨城県(県西)	8,454	8,454	247,918	3.41	3.41	0.00
茨城県	茨城県(鹿行)	3,182	3,182	144,154	2.21	2.21	0.00
茨城県	茨城県(県中央)	73,672	73,672	188,885	39.00	39.00	0.00
栃木県	栃木県(北那須)	0	0	28,562	0.00	0.00	0.00
栃木県	栃木県(鬼怒)	0	0	35,566	0.00	0.00	0.00
群馬県	群馬県(県央第一)	8,283	8,283	32,534	25.46	25.46	0.00
群馬県	群馬県(新田山田)	436	436	18,236	2.39	2.39	0.00
群馬県	群馬県(県央第二)	25,191	25,191	95,587	26.35	26.35	0.00
群馬県	群馬県(東部地域)	456	456	40,569	1.12	1.12	0.00
埼玉県	埼玉県	284,714	284,714	772,424	36.86	36.86	0.00
千葉県	九十九里地域水道企業団	17,972	17,972	86,575	20.76	20.76	0.00
千葉県	北千葉広域水道企業団	25,694	35,866	114,893	22.36	31.22	8.85
千葉県	東総広域水道企業団	2,336	2,336	32,660	7.15	7.15	0.00
千葉県	君津広域水道企業団	17,057	17,057	82,187	20.75	20.75	0.00
千葉県	印旛郡市広域市町村圏組	20,411	20,411	60,560	33.70	33.70	0.00
千葉県	南房総広域水道企業団	70,112	70,112	173,282	40.46	40.46	0.00
神奈川県	神奈川県内広域水道(企)	129,812	194,065	224,882	57.72	86.30	28.57
新潟県	新潟東港地域水道用水(企)	17,771	17,771	44,041	40.35	40.35	0.00
新潟県	三条地域水道用水供給(企)	38,461	38,461	77,243	49.79	49.79	0.00

新潟県	上越地域水道用水供給(企)	19,142	19,142	101,438	18.87	18.87	0.00
富山県	富山県(西部)	28,644	28,644	43,958	65.16	65.16	0.00
富山県	砺波広域圏事務組合	0	0	31,549	0.00	0.00	0.00
富山県	富山県(熊野川)	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
富山県	富山県(東部)	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
石川県	石川県	82,229	82,229	188,951	43.52	43.52	0.00
福井県	福井県(坂井)	67	67	39,785	0.17	0.17	0.00
福井県	福井県(日野川)	1,172	58,693	58,693	2.00	100.00	98.00
山梨県	峡北地域広域水道企業団	0	0	83,422	0.00	0.00	0.00
山梨県	峡東地域広域水道企業団	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
長野県	浅麓水道企業団	3,581	4,029	17,253	20.76	23.35	2.60
長野県	長野県	30,390	30,390	47,936	63.40	63.40	0.00
長野県	高瀬広域水道企業団	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
長野県	長野県上伊那広域水道(企)	17,353	17,353	70,243	24.70	24.70	0.00
長野県	湖北行政事務組合	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
岐阜県	岐阜県	88,170	88,170	148,702	59.29	59.29	0.00
静岡県	静岡県(榛南)	514	514	28,729	1.79	1.79	0.00
静岡県	静岡県(遠州)	80,210	80,210	264,687	30.30	30.30	0.00
静岡県	静岡県(駿豆)	12,438	12,438	24,144	51.52	51.52	0.00
静岡県	大井川広域水道企業団	44,800	57,044	174,825	25.63	32.63	7.00
愛知県	愛知県	603,772	603,772	759,128	79.53	79.53	0.00
三重県	三重県(北中勢)	51,089	51,089	250,736	20.38	20.38	0.00
三重県	三重県(南勢志摩)	45,519	45,519	194,800	23.37	23.37	0.00
三重県	三重県(伊賀)	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
滋賀県	滋賀県(南部)	42,598	42,598	93,004	45.80	45.80	0.00
滋賀県	滋賀県(東南部)	2,081	2,081	99,587	2.09	2.09	0.00
京都府	京都府	781	781	75,076	1.04	1.04	0.00
大阪府	大阪府	152,864	152,864	560,857	27.26	27.26	0.00
大阪府	泉北水道企業団	0	0	5,981	0.00	0.00	0.00
兵庫県	阪神水道企業団	89,731	89,731	166,490	53.90	53.90	0.00
兵庫県	市川町	0	0	5,590	0.00	0.00	0.00
兵庫県	兵庫県	123,652	194,384	242,882	50.91	80.03	29.12
兵庫県	安室ダム水道用水供給(企)	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
兵庫県	淡路広域水道企業団	26,077	26,077	152,830	17.06	17.06	0.00
奈良県	奈良県	177,392	177,392	296,120	59.91	59.91	0.00
和歌山県	上富田町	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
島根県	島根県(飯梨川)	5,117	5,117	21,741	23.54	23.54	0.00
島根県	島根県(江の川)	332	332	58,715	0.57	0.57	0.00
岡山県	岡山県南部水道企業団	41,019	41,019	92,170	44.50	44.50	0.00
岡山県	備南水道企業団	1,846	1,846	24,125	7.65	7.65	0.00
岡山県	岡山県西南水道企業団	1,884	1,884	26,083	7.22	7.22	0.00
岡山県	岡山県広域水道企業団	44,440	44,440	315,352	14.09	14.09	0.00
広島県	広島県(広島)	39,014	39,014	206,938	18.85	18.85	0.00
広島県	広島県(広島西部)	13,984	13,984	40,840	34.24	34.24	0.00
広島県	広島県(沼田川)	14,794	14,794	109,971	13.45	13.45	0.00
山口県	柳井地域広域水道企業団	10,511	10,511	112,118	9.37	9.37	0.00

山口県	光地域広域水道事業団	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
香川県	小豆地区広域行政組合	0	0	37,815	0.00	0.00	0.00
香川県	香川県	37,670	37,670	293,690	12.83	12.83	0.00
愛媛県	南予水道企業団	2,569	2,569	55,594	4.62	4.62	0.00
愛媛県	津島水道企業団	0	0	31,691	0.00	0.00	0.00
福岡県	山神水道企業団	0	0	18,019	0.00	0.00	0.00
福岡県	福岡県南広域水道企業団	4,808	4,808	126,426	3.80	3.80	0.00
福岡県	福岡地区水道企業団	17,107	17,107	184,564	9.27	9.27	0.00
福岡県	宗像地区水道企業団	375	375	25,609	1.46	1.46	0.00
福岡県	田川地区水道企業団	0	0	57,730	0.00	0.00	0.00
福岡県	京築地区水道企業団	0	0	70,127	0.00	0.00	0.00
福岡県	北九州市	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
佐賀県	佐賀東部水道企業団	39,039	62,720	120,789	32.32	51.93	19.61
佐賀県	佐賀西部広域水道企業団	39,555	85,894	86,090	45.95	99.77	53.83
長崎県	長崎県南部広域水道(企)	0	0	1,407	0.00	0.00	0.00
熊本県	上天草・宇城水道企業団	34,479	34,479	129,712	26.58	26.58	0.00
沖縄県	沖縄県	96,169	96,169	677,372	14.20	14.20	0.00
用供合計		3,220,904	3,509,312	11,051,097	29.15	31.76	2.61

(注1) 水道統計のデータの中で「空欄」となっているものは、ここでは「0」として取り扱っている。

(注2) 「#DIV/0!」は、「データなし」又は「分母が0」のため、算定できないものを示している。

以下は、水道用水供給 102 事業の平成 19 年度における基幹管路耐震化率を「基幹管路耐震化率 B の高い順」に示したものである。

都道府県名	事業主体名	基幹管路・耐震管延長 A(m)	基幹管路・耐震管延長 B(m)	基幹管路延長 (m)	基幹管路耐震化率 A(%)	基幹管路耐震化率B (%)	B-A(%)
岩手県	胆江広域水道企業団	2,173	2,173	2,173	100.00	100.00	0.00
福井県	福井県(日野川)	1,172	58,693	58,693	2.00	100.00	98.00
佐賀県	佐賀西部広域水道企業団	39,555	85,894	86,090	45.95	99.77	53.83
神奈川県	神奈川県内広域水道(企)	129,812	194,065	224,882	57.72	86.30	28.57
兵庫県	兵庫県	123,652	194,384	242,882	50.91	80.03	29.12
愛知県	愛知県	603,772	603,772	759,128	79.53	79.53	0.00
山形県	山形県(庄内)	46,578	46,578	65,410	71.21	71.21	0.00
北海道	桂沢水道企業団	21,247	21,247	32,264	65.85	65.85	0.00
富山県	富山県(西部)	28,644	28,644	43,958	65.16	65.16	0.00
長野県	長野県	30,390	30,390	47,936	63.40	63.40	0.00
奈良県	奈良県	177,392	177,392	296,120	59.91	59.91	0.00
岐阜県	岐阜県	88,170	88,170	148,702	59.29	59.29	0.00
兵庫県	阪神水道企業団	89,731	89,731	166,490	53.90	53.90	0.00
佐賀県	佐賀東部水道企業団	39,039	62,720	120,789	32.32	51.93	19.61
静岡県	静岡県(駿豆)	12,438	12,438	24,144	51.52	51.52	0.00
新潟県	三条地域水道用水供給(企)	38,461	38,461	77,243	49.79	49.79	0.00
滋賀県	滋賀県(南部)	42,598	42,598	93,004	45.80	45.80	0.00
岡山県	岡山県南部水道企業団	41,019	41,019	92,170	44.50	44.50	0.00
石川県	石川県	82,229	82,229	188,951	43.52	43.52	0.00
千葉県	南房総広域水道企業団	70,112	70,112	173,282	40.46	40.46	0.00
新潟県	新潟東港地域水道用水(企)	17,771	17,771	44,041	40.35	40.35	0.00
岩手県	岩手中部広域水道企業団	25,641	25,641	65,131	39.37	39.37	0.00
茨城県	茨城県(県中央)	73,672	73,672	188,885	39.00	39.00	0.00
埼玉県	埼玉県	284,714	284,714	772,424	36.86	36.86	0.00
広島県	広島県(広島西部)	13,984	13,984	40,840	34.24	34.24	0.00
千葉県	印旛郡市広域市町村圏組	20,411	20,411	60,560	33.70	33.70	0.00
青森県	津軽広域水道企業団	31,339	31,339	93,524	33.51	33.51	0.00
静岡県	大井川広域水道企業団	44,800	57,044	174,825	25.63	32.63	7.00
千葉県	北千葉広域水道企業団	25,694	35,866	114,893	22.36	31.22	8.85
静岡県	静岡県(遠州)	80,210	80,210	264,687	30.30	30.30	0.00
大阪府	大阪府	152,864	152,864	560,857	27.26	27.26	0.00
茨城県	茨城県(県南)	53,072	53,072	194,872	27.23	27.23	0.00
熊本県	上天草・宇城水道企業団	34,479	34,479	129,712	26.58	26.58	0.00
群馬県	群馬県(県央第二)	25,191	25,191	95,587	26.35	26.35	0.00
群馬県	群馬県(県央第一)	8,283	8,283	32,534	25.46	25.46	0.00
宮城県	宮城県(仙南・仙塩)	53,158	53,158	212,143	25.06	25.06	0.00
宮城県	宮城県(大崎)	32,545	32,545	131,716	24.71	24.71	0.00
長野県	長野県上伊那広域水道(企)	17,353	17,353	70,243	24.70	24.70	0.00
島根県	島根県(飯梨川)	5,117	5,117	21,741	23.54	23.54	0.00
三重県	三重県(南勢志摩)	45,519	45,519	194,800	23.37	23.37	0.00
長野県	浅麓水道企業団	3,581	4,029	17,253	20.76	23.35	2.60

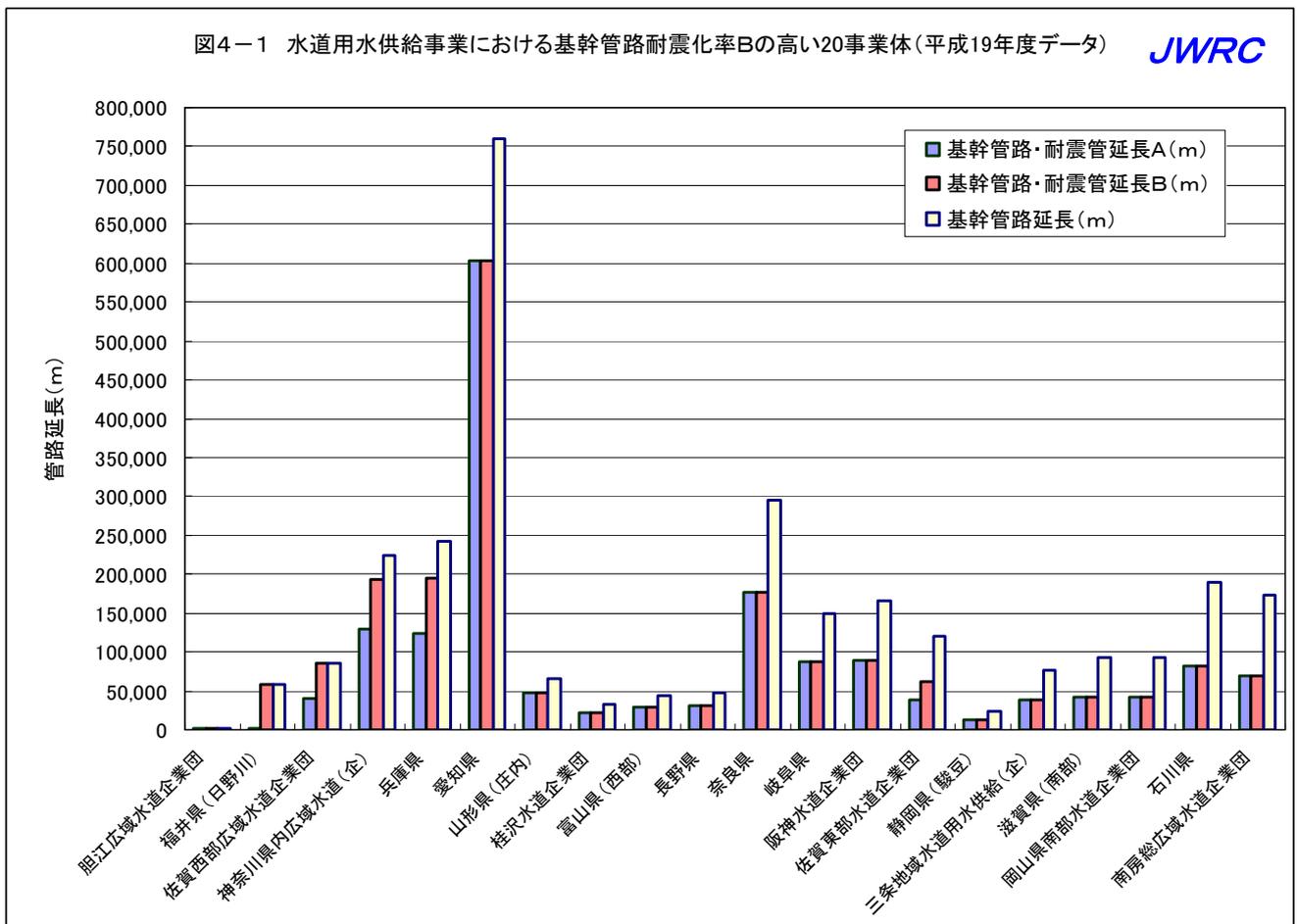
千葉県	九十九里地域水道企業団	17,972	17,972	86,575	20.76	20.76	0.00
千葉県	君津広域水道企業団	17,057	17,057	82,187	20.75	20.75	0.00
三重県	三重県(北中勢)	51,089	51,089	250,736	20.38	20.38	0.00
福島県	白河地方水道用水供給(企)	14,586	14,586	71,718	20.34	20.34	0.00
新潟県	上越地域水道用水供給(企)	19,142	19,142	101,438	18.87	18.87	0.00
広島県	広島県(広島)	39,014	39,014	206,938	18.85	18.85	0.00
兵庫県	淡路広域水道企業団	26,077	26,077	152,830	17.06	17.06	0.00
山形県	山形県(置賜)	6,807	9,825	62,176	10.95	15.80	4.85
福島県	会津若松地方水道用水(企)	6,005	6,005	40,556	14.81	14.81	0.00
沖縄県	沖縄県	96,169	96,169	677,372	14.20	14.20	0.00
岡山県	岡山県広域水道企業団	44,440	44,440	315,352	14.09	14.09	0.00
広島県	広島県(沼田川)	14,794	14,794	109,971	13.45	13.45	0.00
香川県	香川県	37,670	37,670	293,690	12.83	12.83	0.00
北海道	石狩東部広域水道企業団	3,755	3,755	34,767	10.80	10.80	0.00
山口県	柳井地域広域水道企業団	10,511	10,511	112,118	9.37	9.37	0.00
福岡県	福岡地区水道企業団	17,107	17,107	184,564	9.27	9.27	0.00
岡山県	備南水道企業団	1,846	1,846	24,125	7.65	7.65	0.00
岡山県	岡山県西南水道企業団	1,884	1,884	26,083	7.22	7.22	0.00
千葉県	東総広域水道企業団	2,336	2,336	32,660	7.15	7.15	0.00
福島県	福島地方水道用水供給(企)	8,227	8,227	122,183	6.73	6.73	0.00
愛媛県	南予水道企業団	2,569	2,569	55,594	4.62	4.62	0.00
福岡県	福岡県南広域水道企業団	4,808	4,808	126,426	3.80	3.80	0.00
茨城県	茨城県(県西)	8,454	8,454	247,918	3.41	3.41	0.00
北海道	北空知広域水道企業団	1,166	1,166	43,324	2.69	2.69	0.00
群馬県	群馬県(新田山田)	436	436	18,236	2.39	2.39	0.00
茨城県	茨城県(鹿行)	3,182	3,182	144,154	2.21	2.21	0.00
滋賀県	滋賀県(東南部)	2,081	2,081	99,587	2.09	2.09	0.00
静岡県	静岡県(榛南)	514	514	28,729	1.79	1.79	0.00
山形県	山形県(村山)	1,589	1,589	106,412	1.49	1.49	0.00
福岡県	宗像地区水道企業団	375	375	25,609	1.46	1.46	0.00
群馬県	群馬県(東部地域)	456	456	40,569	1.12	1.12	0.00
京都府	京都府	781	781	75,076	1.04	1.04	0.00
島根県	島根県(江の川)	332	332	58,715	0.57	0.57	0.00
福井県	福井県(坂井)	67	67	39,785	0.17	0.17	0.00
山形県	山形県(最上)	24	24	15,477	0.16	0.16	0.00
北海道	十勝中部広域水道企業団	0	0	104,409	0.00	0.00	0.00
栃木県	栃木県(北那須)	0	0	28,562	0.00	0.00	0.00
栃木県	栃木県(鬼怒)	0	0	35,566	0.00	0.00	0.00
富山県	砺波広域圏事務組合	0	0	31,549	0.00	0.00	0.00
山梨県	峡北地域広域水道企業団	0	0	83,422	0.00	0.00	0.00
大阪府	泉北水道企業団	0	0	5,981	0.00	0.00	0.00
兵庫県	市川町	0	0	5,590	0.00	0.00	0.00
香川県	小豆地区広域行政組合	0	0	37,815	0.00	0.00	0.00
愛媛県	津島水道企業団	0	0	31,691	0.00	0.00	0.00
福岡県	山神水道企業団	0	0	18,019	0.00	0.00	0.00
福岡県	田川地区水道企業団	0	0	57,730	0.00	0.00	0.00

福岡県	京築地区水道企業団	0	0	70,127	0.00	0.00	0.00
長崎県	長崎県南部広域水道(企)	0	0	1,407	0.00	0.00	0.00
北海道	石狩西部広域水道企業団	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
青森県	小川原湖水道企業団	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
福島県	県中地域水道用水供給(企)	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
富山県	富山県(熊野川)	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
富山県	富山県(東部)	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
山梨県	峡東地域広域水道企業団	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
長野県	高瀬広域水道企業団	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
長野県	湖北行政事務組合	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
三重県	三重県(伊賀)	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
兵庫県	安室ダム水道用水供給(企)	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
和歌山県	上富田町	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
山口県	光地域広域水道事業団	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
福岡県	北九州市	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

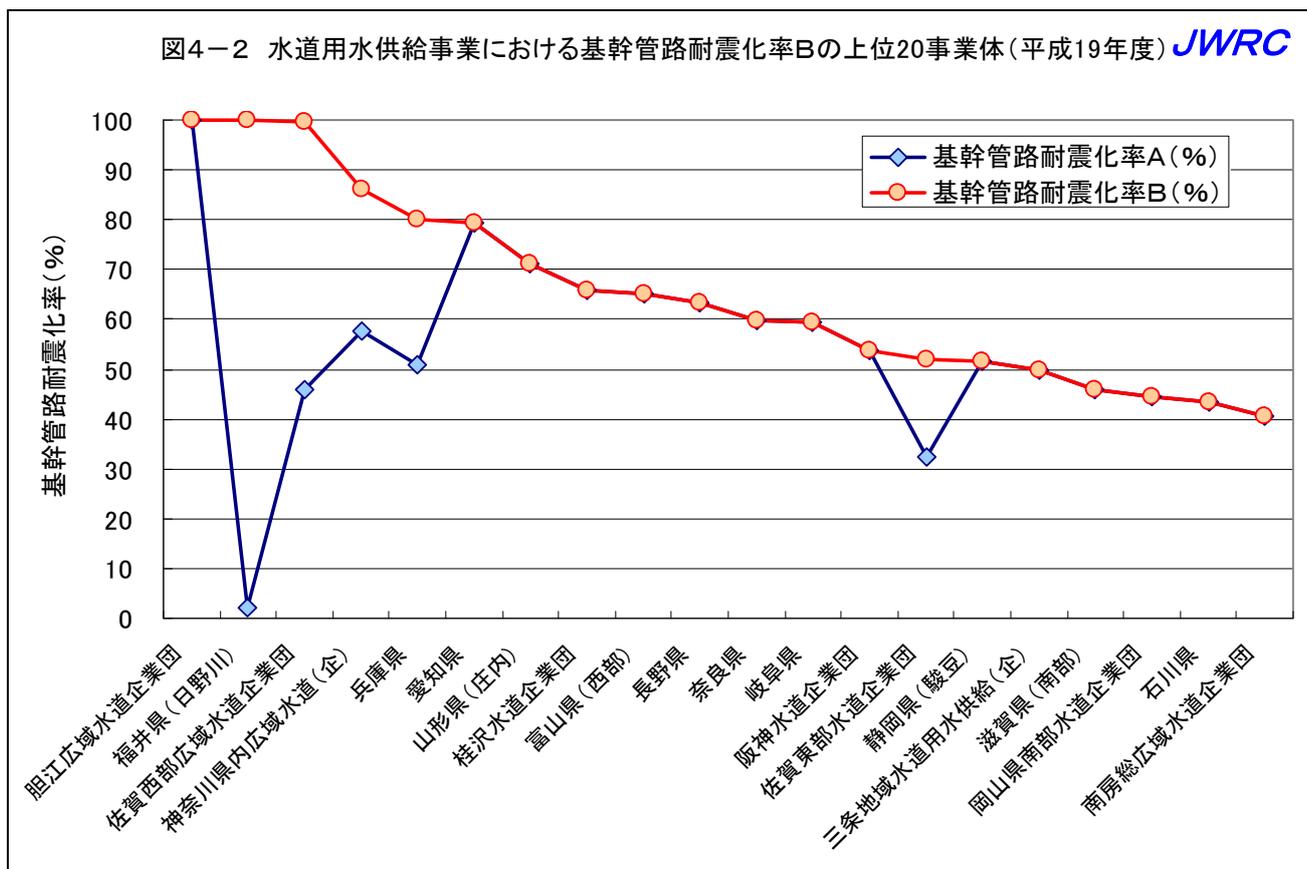
(注1) 水道統計のデータの中で「空欄」となっているものは、ここでは「0」として取り扱っている。

(注2) 「#DIV/0!」は、「データなし」又は「分母が0」のため、算定できないものを示している。

下図は、平成19年度において、水道用水供給事業における基幹管路耐震化率Bの高い上位20事業者の基幹管路延長等をグラフで示したものである。



また、下図は、平成 19 年度において、水道用水供給事業における基幹管路耐震化率Bの高い上位 20 事業者について、基幹管路耐震化率A及び基幹管路耐震化率Bをグラフで示したものである。



(文責) センター常務理事兼技監 安藤 茂

配信先変更のご連絡等について

「JWRC水道ホットニュース」配信先の変更・追加・停止、その他ご意見、ご要望等がございましたら、会員様名、担当者様名、所属名、連絡先電話番号をご記入の上、下記までEメールにてご連絡をお願いいたします。

〒105-0001 東京都港区虎ノ門2-8-1 虎ノ門電気ビル2F (財)水道技術研究センター ホットニュース担当

E-MAIL : jwrchot@jwrc-net.or.jp

TEL 03-3597-0214 FAX 03-3597-0215

また、ご連絡いただいた個人情報は、当センターからのお知らせの配信業務以外には一切使用いたしません。

水道ホットニュースのバックナンバーについて

水道ホットニュースのバックナンバー(第58号以降)は、下記アドレスでご覧になれます。

<http://www.jwrc-net.or.jp/hotnews/hotnews-h21.html>