



NEWS JWRC
水道ホットニュース

(公財)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>

管路更新率の推移について (その2)

—平成25年度水道統計に基づく試算結果—

4. 平成25年度における「管路更新率」—更新率の高い順—

(現在給水人口10万人以上の上水道225事業)

下表は、平成25年度における「管路更新率」について、現在給水人口10万人以上の上水道225事業を対象に、更新率の高い順に並べたものである。

[表6] 平成25年度における「管路更新率」(現在給水人口10万人以上の上水道225事業)

都道府県名	事業主体名	H25 現在給水人口 (人)	H25 管路延長合計 (m)	H25 布設替に伴う 布設管延長 合計 (m)	H25 管路更新率 (%)
千葉県	八千代市	188,296	677,094	18,863	2.786
大阪府	八尾市	269,688	713,157	15,280	2.143
愛知県	小牧市	146,647	902,262	18,597	2.061
東京都	東京都	12,948,297	27,431,353	560,124	2.042
宮城県	石巻地方広域水道企業団	185,579	1,568,348	29,929	1.908
岐阜県	各務原市	143,067	802,869	14,496	1.806
山口県	周南市	117,011	597,174	10,702	1.792
福岡県	宗像地区事務組合	132,310	897,077	15,898	1.772
山形県	山形市	248,505	1,372,808	22,829	1.663
愛知県	瀬戸市	130,061	740,257	12,287	1.660
愛媛県	今治市(今治)	110,578	918,543	15,115	1.646
岐阜県	大垣市	149,464	841,321	13,666	1.624
長崎県	長崎市(長崎)	391,947	1,973,524	31,933	1.618
神奈川県	座間市	129,003	327,747	5,275	1.609
山口県	防府市	108,673	611,381	9,748	1.594
新潟県	上越市	184,420	1,752,320	27,412	1.564
宮崎県	延岡市	111,688	714,411	11,171	1.564
沖縄県	うるま市	118,414	748,457	11,494	1.536
大阪府	堺市	840,983	2,392,998	36,501	1.525
大阪府	大阪市	2,680,258	5,223,471	78,380	1.501
千葉県	柏市	381,293	1,364,386	20,360	1.492
埼玉県	桶川北本水道企業団	140,973	405,003	6,040	1.491

福岡県	大牟田市	112,050	659,685	9,588	1.453
東京都	武蔵野市	141,584	296,492	4,294	1.448
静岡県	焼津市	139,149	873,698	12,626	1.445
愛知県	一宮市	364,161	2,383,842	34,179	1.434
神奈川県	川崎市	1,453,372	2,523,578	36,086	1.430
神奈川県	横浜市	3,702,038	9,235,345	131,903	1.428
大阪府	守口市	144,377	311,864	4,392	1.408
愛知県	稲沢市	136,619	986,723	13,848	1.403
大阪府	吹田市	363,563	711,930	9,925	1.394
大阪府	河内長野市	108,777	479,380	6,628	1.383
広島県	福山市	450,871	2,839,359	39,159	1.379
埼玉県	久喜市	152,391	874,027	11,994	1.372
秋田県	秋田市	316,189	1,947,781	25,871	1.328
千葉県	木更津市	130,888	1,006,094	13,361	1.328
広島県	尾道市	134,438	1,174,661	15,321	1.304
岡山県	岡山市	711,499	4,339,992	55,919	1.288
埼玉県	深谷市	142,640	1,073,333	13,710	1.277
愛知県	岡崎市	370,682	2,131,682	27,056	1.269
愛知県	西尾市	161,981	1,339,645	16,656	1.243
栃木県	那須塩原市	115,235	1,219,067	15,014	1.232
兵庫県	尼崎市	447,595	1,021,327	12,341	1.208
高知県	高知市	317,775	1,457,767	17,289	1.186
福岡県	北九州市	1,001,497	4,452,255	52,765	1.185
愛知県	名古屋市	2,397,739	8,522,033	100,660	1.181
長野県	長野市	262,250	1,844,350	21,749	1.179
兵庫県	西宮市	485,934	1,237,602	14,569	1.177
埼玉県	川越市	347,431	1,447,437	16,771	1.159
愛知県	豊川市	180,654	1,240,084	14,170	1.143
北海道	札幌市	1,928,976	5,979,374	67,814	1.134
大阪府	池田市	102,819	310,870	3,511	1.129
長野県	長野県	186,637	1,418,188	15,995	1.128
兵庫県	淡路広域水道企業団	131,310	1,761,320	19,680	1.117
大阪府	箕面市	134,412	485,977	5,407	1.113
埼玉県	三郷市	134,567	555,876	6,102	1.098
静岡県	藤枝市	131,955	866,094	9,494	1.096
兵庫県	伊丹市	197,245	560,430	6,124	1.093
愛知県	半田市	116,836	628,815	6,864	1.092
愛知県	安城市	181,839	1,019,826	11,057	1.084
徳島県	徳島市	241,286	1,153,853	12,371	1.072
愛知県	東海市	110,954	438,684	4,677	1.066
愛媛県	松山市	484,900	2,177,821	22,915	1.052
新潟県	新潟市	799,572	4,240,855	44,607	1.052
愛媛県	新居浜市	117,495	602,287	6,332	1.051
沖縄県	沖縄市	132,490	563,388	5,919	1.051
神奈川県	横須賀市	406,981	1,594,784	16,715	1.048
愛知県	豊橋市	371,297	2,197,366	23,014	1.047

島根県	松江市(松江)	144,683	731,357	7,597	1.039
山梨県	甲府市	238,391	1,430,939	14,775	1.033
三重県	鈴鹿市	200,530	1,334,660	13,510	1.012
静岡県	三島市	105,749	389,536	3,903	1.002
静岡県	富士宮市	128,724	710,710	7,060	0.993
埼玉県	さいたま市	1,246,272	3,546,174	34,853	0.983
山口県	宇部市	169,142	1,092,353	10,684	0.978
三重県	伊勢市	130,412	908,131	8,873	0.977
千葉県	佐倉市	167,016	769,096	7,423	0.965
千葉県	千葉県	2,952,545	8,930,297	84,712	0.949
大阪府	富田林市	115,880	488,007	4,614	0.945
大阪府	枚方市	404,206	1,157,559	10,868	0.939
大阪府	高槻市	354,110	758,951	6,962	0.917
茨城県	日立市	183,109	945,607	8,671	0.917
北海道	北見市(北見)	104,439	875,316	7,834	0.895
岐阜県	多治見市	110,651	721,486	6,325	0.877
大阪府	門真市	126,938	225,674	1,976	0.876
大阪府	豊中市	394,404	804,784	7,035	0.874
広島県	廿日市市	100,220	493,840	4,316	0.874
宮城県	大崎市	127,424	1,141,015	9,964	0.873
兵庫県	明石市	290,826	885,188	7,704	0.870
香川県	丸亀市	110,038	920,920	8,010	0.870
京都府	宇治市	186,785	669,292	5,778	0.863
茨城県	ひたちなか市	152,286	894,932	7,628	0.852
富山県	高岡市	150,047	1,083,600	9,090	0.839
三重県	松阪市	162,130	1,251,950	10,453	0.835
広島県	呉市	225,857	1,270,913	10,501	0.826
愛知県	刈谷市	147,142	784,592	6,423	0.819
大阪府	松原市	121,615	460,177	3,754	0.816
北海道	小樽市	126,255	641,879	5,233	0.815
富山県	富山市	412,892	3,116,573	25,408	0.815
京都府	京都市	1,454,625	3,916,486	31,797	0.812
千葉県	習志野市	109,414	309,903	2,511	0.810
愛知県	愛知中部水道企業団	317,261	1,789,127	14,428	0.806
埼玉県	鴻巣市	117,792	545,435	4,361	0.800
埼玉県	狭山市	152,832	502,143	4,011	0.799
福岡県	福岡市	1,500,900	4,119,930	32,770	0.795
北海道	帯広市	164,886	1,067,205	8,483	0.795
東京都	昭島市	112,791	262,719	2,015	0.767
大阪府	羽曳野市	112,047	449,622	3,432	0.763
大阪府	大東市	124,417	251,991	1,923	0.763
埼玉県	朝霞市	132,328	254,368	1,937	0.761
兵庫県	加古川市	259,298	1,087,592	8,257	0.759
宮崎県	宮崎市	396,830	2,479,451	18,702	0.754
北海道	江別市	119,897	913,327	6,875	0.753
埼玉県	富士見市	107,963	241,996	1,800	0.744

大阪府	東大阪市	504,374	1,035,937	7,650	0.738
岐阜県	岐阜市	355,458	2,350,351	17,166	0.730
神奈川県	秦野市	168,932	692,489	5,052	0.730
滋賀県	彦根市	112,377	773,523	5,527	0.715
千葉県	我孫子市	126,227	530,824	3,720	0.701
茨城県	土浦市	136,179	850,922	5,948	0.699
岩手県	盛岡市	288,533	1,554,404	10,824	0.696
北海道	旭川市	326,341	2,231,132	15,188	0.681
埼玉県	上尾市	224,523	799,255	5,439	0.681
茨城県	水戸市	268,861	1,762,374	11,821	0.671
埼玉県	所沢市	341,884	1,002,079	6,710	0.670
青森県	青森市	287,772	1,358,636	8,987	0.661
愛知県	春日井市	306,654	1,307,162	8,602	0.658
青森県	八戸圏域水道企業団	317,086	2,238,397	14,699	0.657
鳥取県	米子市	187,404	1,363,677	8,943	0.656
鹿児島県	霧島市	102,909	811,606	5,279	0.650
北海道	苫小牧市	172,657	1,216,346	7,877	0.648
佐賀県	佐賀東部水道企業団	116,066	889,160	5,748	0.646
香川県	高松市	416,126	2,258,882	14,578	0.645
新潟県	長岡市	255,948	2,170,136	14,005	0.645
鳥取県	鳥取市	160,280	1,153,079	7,306	0.634
佐賀県	佐賀市	188,367	991,871	6,278	0.633
群馬県	桐生市	113,658	608,283	3,840	0.631
静岡県	静岡市	687,478	2,546,499	15,926	0.625
静岡県	掛川市	112,911	1,026,098	6,410	0.625
宮城県	仙台市	1,045,133	3,618,761	22,383	0.619
大分県	別府市	119,253	544,610	3,348	0.615
三重県	四日市市	312,224	2,091,155	12,439	0.595
奈良県	生駒市	121,185	673,713	3,969	0.589
埼玉県	川口市	568,389	1,423,380	8,344	0.586
静岡県	浜松市	748,424	4,546,487	26,413	0.581
山口県	山口市	171,966	1,213,073	6,973	0.575
群馬県	前橋市	334,966	2,510,596	14,349	0.572
宮崎県	都城市	152,748	1,576,564	8,828	0.560
千葉県	山武郡市広域水道企業団	163,512	1,400,416	7,822	0.559
愛知県	豊田市	406,188	2,889,096	15,965	0.553
長野県	佐久水道企業団	107,417	877,042	4,834	0.551
福岡県	春日那珂川水道企業団	148,244	461,566	2,536	0.549
埼玉県	ふじみ野市	108,883	322,001	1,761	0.547
石川県	金沢市	460,285	2,465,512	13,483	0.547
兵庫県	神戸市(市街地)	1,531,540	5,039,703	27,175	0.539
大分県	大分市	463,932	2,567,544	13,811	0.538
千葉県	長生郡市広域市町村圏組	147,822	1,577,971	8,435	0.535
埼玉県	戸田市	129,763	319,433	1,703	0.533
群馬県	伊勢崎市	206,734	1,331,221	6,879	0.517
広島県	広島市	1,218,494	4,706,705	24,204	0.514

島根県	出雲市	128,363	1,447,007	7,366	0.509
千葉県	流山市	167,333	633,673	3,204	0.506
佐賀県	唐津市	100,601	853,853	4,308	0.505
大阪府	岸和田市	196,714	720,423	3,629	0.504
鹿児島県	鹿児島市	584,200	3,296,746	16,514	0.501
兵庫県	川西市	155,517	551,676	2,704	0.490
青森県	弘前市	166,440	961,233	4,678	0.487
大阪府	寝屋川市	236,865	615,698	2,962	0.481
福井県	福井市	259,586	2,077,215	9,934	0.478
埼玉県	草加市	245,461	556,627	2,633	0.473
岡山県	倉敷市	477,925	3,191,165	14,724	0.461
岩手県	奥州市	111,618	1,861,315	8,370	0.450
北海道	函館市	258,790	1,149,674	5,162	0.449
埼玉県	春日部市	234,575	844,248	3,724	0.441
長崎県	佐世保市	236,272	1,497,516	6,564	0.438
大阪府	和泉市	184,114	547,591	2,394	0.437
埼玉県	越谷・松伏水道企業団	362,001	1,265,946	5,460	0.431
山口県	岩国市	115,175	809,258	3,449	0.426
埼玉県	坂戸、鶴ヶ島水道企業団	169,592	613,345	2,607	0.425
滋賀県	草津市	127,176	593,018	2,513	0.424
群馬県	高崎市	362,987	2,423,847	10,208	0.421
栃木県	佐野市	112,807	694,853	2,857	0.411
群馬県	太田市	217,630	1,430,311	5,744	0.402
広島県	東広島市	150,688	1,165,137	4,605	0.395
兵庫県	姫路市	532,061	2,908,624	11,451	0.394
石川県	小松市	106,399	892,270	3,416	0.383
福島県	会津若松市	121,706	795,615	3,023	0.380
大阪府	茨木市	278,028	763,518	2,887	0.378
埼玉県	熊谷市	196,990	1,149,973	4,318	0.375
神奈川県	小田原市	177,773	762,301	2,798	0.367
千葉県	野田市	150,232	935,918	3,383	0.361
埼玉県	新座市	161,454	397,123	1,389	0.350
三重県	桑名市	142,484	1,018,679	3,495	0.343
福岡県	久留米市	267,677	1,401,823	4,765	0.340
静岡県	富士市(富士)	221,077	1,119,324	3,729	0.333
茨城県	茨城県南水道企業団	251,099	1,442,631	4,695	0.325
福島県	いわき市	312,326	2,140,577	6,945	0.324
北海道	釧路市	188,041	1,035,625	3,265	0.315
奈良県	橿原市	125,312	595,128	1,843	0.310
沖縄県	那覇市	319,680	827,106	2,493	0.301
静岡県	沼津市	225,419	1,051,938	3,139	0.298
栃木県	足利市	149,744	978,618	2,846	0.291
山口県	下関市	263,078	1,776,453	4,897	0.276
山形県	酒田市	104,720	990,495	2,714	0.274
滋賀県	大津市	340,061	1,426,948	3,863	0.271
奈良県	奈良市	356,237	1,784,435	4,810	0.270

埼玉県	入間市	148,831	491,533	1,294	0.263
三重県	津市	277,602	1,742,176	4,560	0.262
福島県	福島市	274,418	1,563,653	4,030	0.258
埼玉県	加須市	110,752	814,606	2,000	0.246
茨城県	古河市	138,319	996,274	2,156	0.216
兵庫県	宝塚市	227,778	785,798	1,449	0.184
栃木県	宇都宮市	507,575	3,123,914	5,703	0.183
兵庫県	三田市	112,555	690,704	1,254	0.182
福島県	郡山市	312,529	1,758,899	3,146	0.179
長野県	松本市(松本)	203,800	1,295,997	2,231	0.172
山形県	鶴岡市	138,501	1,351,937	2,160	0.160
茨城県	つくば市	182,429	1,295,044	1,854	0.143
沖縄県	浦添市	112,415	331,581	37	0.011
神奈川県	神奈川県	2,788,869	9,079,212	0	0.000
熊本県	熊本市	695,171	3,309,719	0	0.000
和歌山県	和歌山市	358,828	1,450,575	0	0.000
静岡県	磐田市	156,555	1,393,942	0	0.000
栃木県	小山市	145,883	901,888	0	0.000
福岡県	飯塚市	124,748	902,568	0	0.000

(注) 水道統計のエクセルデータにおいて、「空白 (データ記入なし)」は「0 (ゼロ)」として試算していますので、留意願います。

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 (公財) 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。

バックナンバー一覧 <http://www.jwrc-net.or.jp/hotnews/hotnews-h27.html>

国・地域別の水道情報 http://www.jwrc-net.or.jp/aswin/projects-activities/country_area.html

耐震化関連の情報 <http://suido-taishin.jp/hotnews.html>

水道ホットニュースの引用・転載について

水道ホットニュースの引用・転載等を希望される方は、上記ホットニュース担当までご連絡をお願いいたします。
なお、個別の企業・商品・技術等の広告にはご利用いただけません。