



JWRC

水道ホットニュース



(公財)水道技術研究センター
〒112-0004 東京都文京区後楽 2-3-28
K. I. S 飯田橋ビル 7F
TEL 03-5805-0264, FAX 03-5805-0265
E-mail jwrchot@jwrc-net.or.jp
URL <https://www.jwrc-net.or.jp>

全国の浄水場数及び計画浄水量 (その2)

3. 事業体別の浄水場数(令和 4 年度)

以下の表は、令和 4 年度における事業体別の浄水方法別浄水場数の上位 20 事業体を示したものである。

(1)消毒のみの浄水場数(令和 4 年度、1~20 位)

都道府県名	事業主体名	消毒のみ	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	浄水場数合計
静岡県	富士市(富士)	76				76
鳥取県	鳥取市	65	4	4	6	79
山梨県	北杜市	59	0	2	3	64
東京都	東京都	52	6	12	13	83
鹿児島県	鹿児島市	52	2	5	1	60
長野県	茅野市	51				51
長崎県	諫早市	51		4	2	57
岐阜県	高山市	50	12	8	2	72
長崎県	雲仙市	47		2	3	52
鹿児島県	薩摩川内市	44	0	1	0	45
鹿児島県	日置市	42	3	7		52
新潟県	佐渡市	40	11	22	3	76
岐阜県	飛騨市	40	11	2		53
群馬県	渋川市	36	0		0	36
長野県	長野市	36	3	5	9	53
静岡県	静岡市	35	6	7	2	50
群馬県	前橋市	34	1	0	2	37
神奈川県	秦野市	34		1		35
長野県	佐久水道企業団	32	0	4		36
山口県	萩市	31	1	14	1	47

(2) 緩速ろ過の浄水場数(令和4年度、1~20位)

都道府県名	事業主体名	消毒のみ	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	浄水場数合計
長崎県	対馬市	1	40	9	0	50
岐阜県	郡上市	8	34	10	4	56
高知県	四万十町	3	33		1	37
埼玉県	秩父広域市町村圏組合	0	27	9	0	36
岐阜県	中津川市	7	23	2	4	36
京都府	南丹市	1	22	3	2	28
大分県	佐伯市	19	22	1	8	50
高知県	四万十市	14	20	3	0	37
長崎県	五島市	2	19	1	2	24
京都府	宮津市	1	17	7	0	25
島根県	奥出雲町	6	17	2	2	27
広島県	安芸高田市	2	17	2	6	27
広島県	三次市	1	17	4	2	24
長崎県	新上五島町	0	17	9	1	27
京都府	福知山市	1	16	4	5	26
京都府	京丹後市	8	15	23	11	57
愛媛県	内子町	7	15	2	3	27
群馬県	下仁田町	1	14	4		19
岐阜県	恵那市	1	14	2	11	28
広島県	北広島町	2	14	1		17

(3) 急速ろ過の浄水場数(令和4年度、1~20位)

都道府県名	事業主体名	消毒のみ	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	浄水場数合計
香川県	香川県広域水道企業団	29	9	51	1	90
兵庫県	淡路広域水道企業団	2	1	44	1	48
静岡県	浜松市	20	11	27		58
京都府	京丹後市	8	15	23	11	57
新潟県	佐渡市	40	11	22	3	76
和歌山県	田辺市	2	5	18	6	31
宮城県	栗原市	4	0	17	1	22
熊本県	天草市	4	6	17	4	31
鹿児島県	瀬戸内町	0		16		16
群馬県	群馬東部水道企業団	1		14		15
山口県	萩市	31	1	14	1	47
徳島県	三好市		6	14	4	24
長崎県	松浦市	0	5	14	0	19
岩手県	岩手中部水道企業団	6	3	13	2	24
秋田県	由利本荘市	6	7	13	9	35
千葉県	市原市	4	0	13	0	17
京都府	京都市	0		13	8	21
茨城県	大子町	1		12		13
東京都	東京都	52	6	12	13	83
長崎県	南島原市	30	1	12	0	43

(4)膜ろ過の浄水場数(令和4年度、1~20位)

都道府県名	事業主体名	消毒のみ	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	浄水場数合計
東京都	東京都	52	6	12	13	83
岩手県	一関市	4	10	7	12	33
三重県	津市	5	6	10	12	33
奈良県	宇陀市	0	13	11	12	36
新潟県	阿賀町	29	1	5	11	46
岐阜県	恵那市	1	14	2	11	28
愛知県	豊田市	1	8	5	11	25
京都府	京丹後市	8	15	23	11	57
秋田県	由利本荘市	6	7	13	9	35
長野県	長野市	36	3	5	9	53
兵庫県	姫路市	1	6	7	9	23
京都府	京都市	0		13	8	21
兵庫県	養父市	4	7	5	8	24
兵庫県	新温泉町	11	0	3	8	22
大分県	佐伯市	19	22	1	8	50
長野県	駒ヶ根市	2	2		7	11
兵庫県	豊岡市	16	4	7	7	34
島根県	雲南市	16	10		7	33
山形県	庄内町	3			6	9
和歌山県	田辺市	2	5	18	6	31

(5)浄水場数合計(令和4年度、1~20位)

都道府県名	事業主体名	消毒のみ	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	浄水場数合計
香川県	香川県広域水道企業団	29	9	51	1	90
東京都	東京都	52	6	12	13	83
鳥取県	鳥取市	65	4	4	6	79
新潟県	佐渡市	40	11	22	3	76
静岡県	富士市(富士)	76				76
岐阜県	高山市	50	12	8	2	72
山梨県	北杜市	59	0	2	3	64
鹿児島県	鹿児島市	52	2	5	1	60
静岡県	浜松市	20	11	27		58
京都府	京丹後市	8	15	23	11	57
長崎県	諫早市	51		4	2	57
岐阜県	郡上市	8	34	10	4	56
長野県	長野市	36	3	5	9	53
岐阜県	飛騨市	40	11	2		53
長崎県	雲仙市	47		2	3	52
鹿児島県	日置市	42	3	7		52
長野県	茅野市	51				51
静岡県	静岡市	35	6	7	2	50
長崎県	対馬市	1	40	9	0	50
大分県	佐伯市	19	22	1	8	50

4. 事業体別の計画浄水量(令和 4 年度)

以下の表は、令和 4 年度における事業体別の浄水方法別計画浄水量の上位 20 事業体を示したものである。

(1)消毒のみ(令和 4 年度、1~20 位)

(単位:m³/日)

都道府県名	事業主体名	消毒のみ	緩速ろ過池	急速ろ過池	膜ろ過装置	計画浄水量合計
東京都	東京都	386,470	521,112	8,733,454	100,661	9,741,697
熊本県	熊本市	248,947				248,947
岐阜県	岐阜市	177,300				177,300
静岡県	静岡市	157,080	27,110	131,180	7,780	323,150
静岡県	富士市(富士)	136,866				136,866
静岡県	沼津市	115,900	154			116,054
鹿児島県	鹿児島市	113,010	2,800	180,070	470	296,350
岡山県	備南水道企業団	112,500				112,500
鳥取県	米子市	108,000				108,000
長野県	長野市	101,408	5,805	80,275	3,086	190,574
福井県	福井市	92,970	0	80,000	0	172,970
静岡県	焼津市	91,200				91,200
群馬県	前橋市	88,718	16,600	0	1,100	106,418
岡山県	倉敷市	81,290		30,000		111,290
三重県	四日市市	80,308				80,308
愛媛県	新居浜市	78,700				78,700
徳島県	徳島市	74,940	0	94,050	0	168,990
岐阜県	大垣市	73,663				73,663
岐阜県	各務原市	68,400				68,400
愛知県	一宮市	66,940				66,940

(2)緩速ろ過池(令和 4 年度、1~20 位)

(単位:m³/日)

都道府県名	事業主体名	消毒のみ	緩速ろ過池	急速ろ過池	膜ろ過装置	計画浄水量合計
東京都	東京都	386,470	521,112	8,733,454	100,661	9,741,697
愛知県	名古屋市		140,000	1,284,000		1,424,000
島根県	島根県(島根県)	0	87,400	0	0	87,400
香川県	香川県広域水道企業団	26,795	60,471	541,687	8,415	637,368
長野県	上田市	12,753	59,985	11,000	1,800	85,538
広島県	広島県(沼田川)	0	51,800	58,200	0	110,000
奈良県	奈良市	0	48,600	170,620	0	219,220
北海道	苫小牧市		44,500	36,000		80,500
青森県	青森市	51,200	43,200	65,000		159,400
石川県	金沢市	0	40,000	180,500	0	220,500
山口県	下関市	7,253	38,592	115,256	2,400	163,501
岡山県	岡山県広域水道企業団		37,000	181,300		218,300
群馬県	高崎市	18,906	36,715	59,297	0	114,918
兵庫県	姫路市	7,000	34,620	103,430	19,104	164,154
山口県	宇部市		34,000	86,000		120,000
神奈川県	神奈川県	0	32,800	965,550	4,300	1,002,650
沖縄県	宮古島市	0	32,500	0	2,000	34,500
沖縄県	石垣市	0	32,455			32,455
北海道	函館市	1,330	31,950	74,230	900	108,410
島根県	松江市	1,259	31,080	4,356	0	36,695

(3)急速ろ過池(令和4年度、1~20位)

(単位:m³/日)

都道府県名	事業主体名	消毒のみ	緩速ろ過池	急速ろ過池	膜ろ過装置	計画浄水量合計
東京都	東京都	386,470	521,112	8,733,454	100,661	9,741,697
埼玉県	埼玉県	0	0	2,665,000	0	2,665,000
大阪府	大阪市			2,551,500		2,551,500
大阪府	大阪広域水道企業団			2,476,100		2,476,100
神奈川県	神奈川県内広域水道企業団			2,185,300		2,185,300
愛知県	愛知県			2,042,680		2,042,680
神奈川県	横浜市			1,295,600	172,800	1,468,400
兵庫県	阪神水道企業団			1,289,900		1,289,900
愛知県	名古屋市		140,000	1,284,000		1,424,000
千葉県	千葉県	40,500	0	1,167,140	0	1,207,640
神奈川県	神奈川県	0	32,800	965,550	4,300	1,002,650
福岡県	北九州市		7,800	761,200		769,000
京都府	京都市	0	0	734,960	3,818	738,778
北海道	札幌市	0	0	699,600	0	699,600
沖縄県	沖縄県			652,587	46,688	699,275
福岡県	福岡市	0	0	627,500	0	627,500
千葉県	北千葉広域水道企業団			564,400		564,400
広島県	広島市	351	0	562,000	1,440	563,791
香川県	香川県広域水道企業団	26,795	60,471	541,687	8,415	637,368
兵庫県	兵庫県	0	0	472,925	0	472,925

(4)膜ろ過装置(令和4年度、1~20位)

(単位:m³/日)

都道府県名	事業主体名	消毒のみ	緩速ろ過池	急速ろ過池	膜ろ過装置	計画浄水量合計
神奈川県	横浜市			1,295,600	172,800	1,468,400
東京都	東京都	386,470	521,112	8,733,454	100,661	9,741,697
鳥取県	鳥取市	14,595	378	857	83,214	99,044
愛媛県	松山市	12,400	20,000	98,800	73,317	204,517
愛媛県	今治市(今治)	0	0	0	69,790	69,790
福井県	福井県(日野川)				55,800	55,800
長崎県	佐世保市	0	2,160	55,860	50,600	108,620
福岡県	福岡地区水道企業団	0	0	230,800	50,000	280,800
沖縄県	沖縄県			652,587	46,688	699,275
北海道	桂沢水道企業団				35,356	35,356
兵庫県	豊岡市	27,723	2,941	6,214	32,463	69,341
福島県	会津若松市	0	4,500	30,000	28,560	63,060
東京都	羽村市				27,500	27,500
栃木県	足利市	54,100			26,400	80,500
福岡県	大牟田市	6,400	0	0	26,100	32,500
佐賀県	伊万里市	0	244	680	25,580	26,504
福岡県	春日那珂川水道企業団			7,000	25,375	32,375
新潟県	見附市			0	23,000	23,000
青森県	十和田市	210		2,850	20,140	23,200
兵庫県	姫路市	7,000	34,620	103,430	19,104	164,154

(注)「膜ろ過装置」には、「海水淡水化(逆浸透膜)」を含む。

(5)計画処理量合計(令和4年度、1～20位)

(単位:m³/日)

都道府県名	事業主体名	消毒のみ	緩速ろ過池	急速ろ過池	膜ろ過装置	計画浄水量合計
東京都	東京都	386,470	521,112	8,733,454	100,661	9,741,697
埼玉県	埼玉県	0	0	2,665,000	0	2,665,000
大阪府	大阪市			2,551,500		2,551,500
大阪府	大阪広域水道企業団			2,476,100		2,476,100
神奈川県	神奈川県内広域水道企業団			2,185,300		2,185,300
愛知県	愛知県			2,042,680		2,042,680
神奈川県	横浜市			1,295,600	172,800	1,468,400
愛知県	名古屋市		140,000	1,284,000		1,424,000
兵庫県	阪神水道企業団			1,289,900		1,289,900
千葉県	千葉県	40,500	0	1,167,140	0	1,207,640
神奈川県	神奈川県	0	32,800	965,550	4,300	1,002,650
福岡県	北九州市		7,800	761,200		769,000
京都府	京都市	0	0	734,960	3,818	738,778
北海道	札幌市	0	0	699,600	0	699,600
沖縄県	沖縄県			652,587	46,688	699,275
香川県	香川県広域水道企業団	26,795	60,471	541,687	8,415	637,368
福岡県	福岡市	0	0	627,500	0	627,500
千葉県	北千葉広域水道企業団			564,400		564,400
広島県	広島市	351	0	562,000	1,440	563,791
兵庫県	兵庫県	0	0	472,925	0	472,925

(作成)調査事業部 主任研究員 小寺 翼

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。〒112-0004 東京都文京区後楽2-3-28 K.I.S飯田橋ビル7F (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 03-5805-0264 FAX 03-5805-0265

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 <https://www.jwrc-net.or.jp/publication-outreach/hotnews/>

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。