



水道用水供給事業及び上水道事業の職員数の推移について -水道統計に基づく試算結果- (その1)

(はじめに)

水道統計では、水道用水供給事業及び上水道事業の職員数について、事業体別に、以下のデータなどが掲載されています。

そこで、平成 13 年度から令和 3 年度までの水道統計に基づいて、職員数の推移などについて試算しました。

事務職員計 (人)	技術職員計 (人)	検針職員 (人)	集金職員 (人)	技能職員・その他計 (人)	職員数小計 (人)	臨時職員 (人)	会計年度任用職員 (人)	嘱託職員 (人)	職員数合計 (人)	新規採用職員数 (人)
--------------	--------------	-------------	-------------	------------------	--------------	-------------	-----------------	-------------	--------------	----------------

以下に、試算結果を紹介することとします。

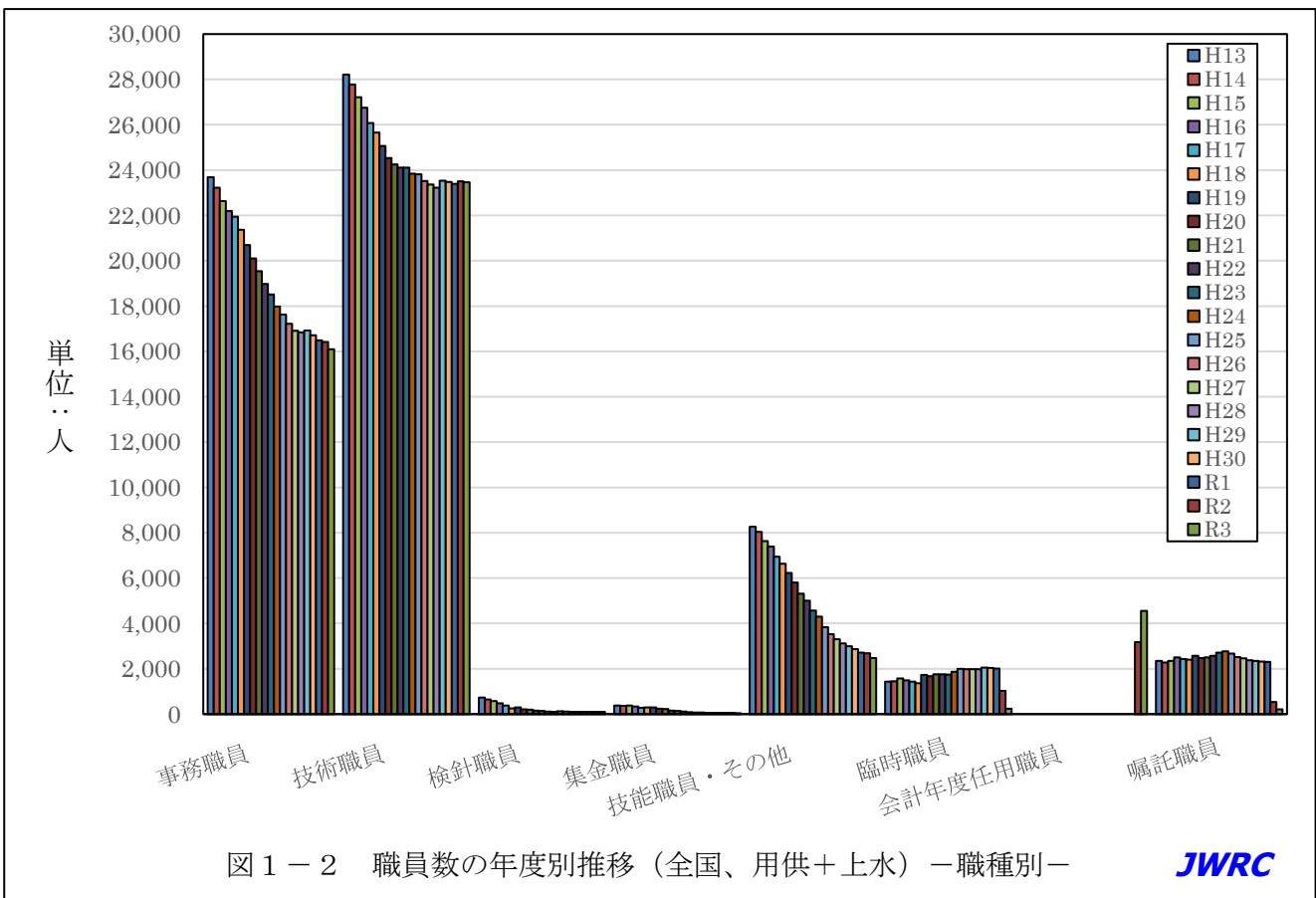
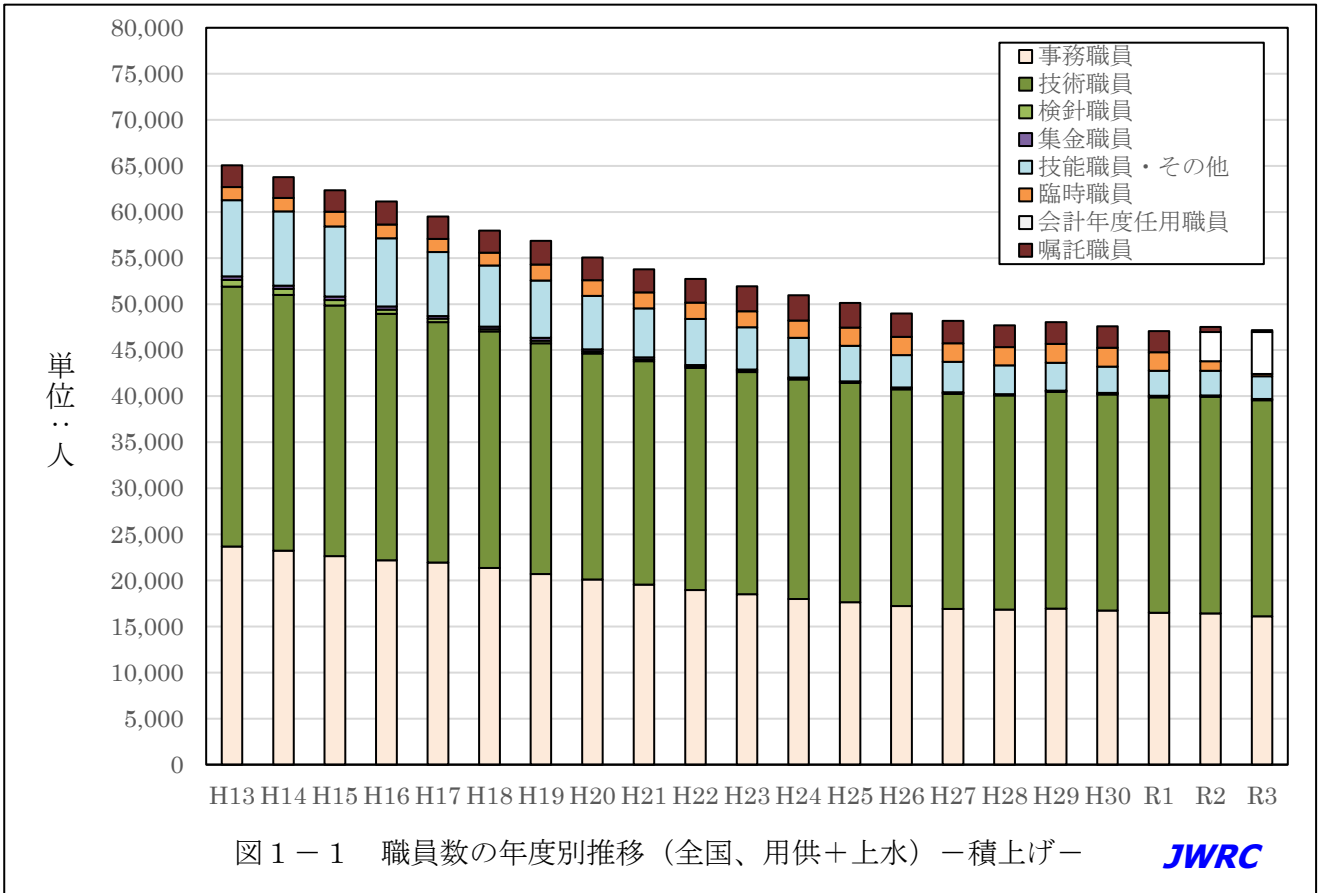
(注 1) 「令和 3 年度水道統計調査概要」では、職員数について、以下のとおりとされています。

事務職員 技術職員 検針職員 集金職員 技能職員その他 臨時職員 会計年度任用職員 嘱託職員 合計	同一人が兼務している場合は業務量に応じて、按分して整数人数として記入した。 事務職員、技術職員、技能職員その他については年齢構成別に職員数を記入した。会計年度任用職員は除いてある。
新規採用職員	当年度に、新たに採用した人数で、臨時職員は除いてある。

(注 2) 対象は「水道用水供給事業及び上水道事業」であり、簡易水道事業等は含まれていません。

(注 3) 市長部局採用新規職員を含めず、水道局独自新規採用職員数のみを計上したため、新規採用職員数が「0 人」となっている事業体があるので、留意されたい。

I. 職員数の推移（全国、用供+上水）



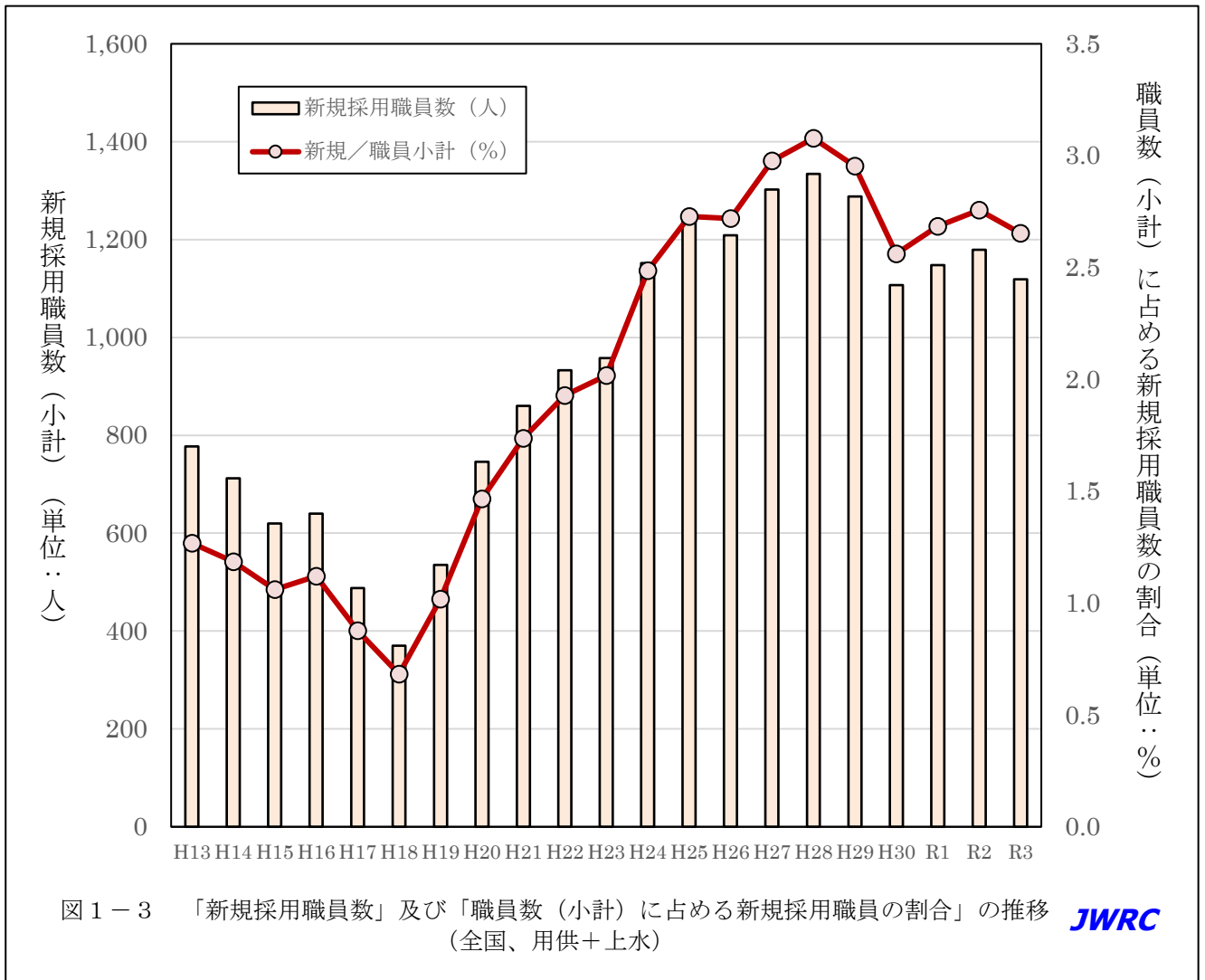


表1 職員数の年度別推移（全国、用供+上水）（その1）

	事務職員 計 (人)	技術職員 計 (人)	検針職員 (人)	集金職員 (人)	技能職員・その他 計 (人)	職員数 小計 (人)
H13	23,685	28,213	732	383	8,268	61,281
H14	23,219	27,782	649	369	8,042	60,061
H15	22,639	27,215	579	379	7,631	58,443
H16	22,193	26,749	471	339	7,389	57,141
H17	21,948	26,080	386	278	6,951	55,643
H18	21,362	25,657	249	298	6,641	54,207
H19	20,689	25,063	290	292	6,233	52,567
H20	20,100	24,534	216	245	5,807	50,902
H21	19,544	24,243	197	218	5,318	49,520
H22	18,972	24,115	151	154	5,001	48,393
H23	18,517	24,108	139	140	4,567	47,471
H24	17,975	23,846	107	113	4,300	46,341
H25	17,634	23,808	97	87	3,833	45,459
H26	17,224	23,521	120	74	3,528	44,467
H27	16,905	23,357	106	70	3,307	43,745

H28	16,845	23,221	102	62	3,116	43,346
H29	16,925	23,534	102	56	3,000	43,617
H30	16,719	23,480	97	57	2,866	43,219
R1	16,496	23,394	103	53	2,715	42,761
R2	16,420	23,510	99	50	2,685	42,764
R3	16,093	23,466	97	49	2,468	42,173
R3-H13	▲ 7,592	▲ 4,747	▲ 635	▲ 334	▲ 5,800	▲ 19,108
R3/H13(%)	67.9	83.2	13.3	12.8	29.9	68.8

表2 職員数の年度別推移（全国、用供+上水）（その2）

	臨時職員 (人)	会計年度任用 職員 (人)	嘱託職員 (人)	職員数 合計 (人)	新規採用職員数 (人)	新規/職員小計 (%)
H13	1,431		2,350	65,062	777	1.3
H14	1,446		2,284	63,791	712	1.2
H15	1,579		2,350	62,372	620	1.1
H16	1,484		2,504	61,129	640	1.1
H17	1,428		2,436	59,507	488	0.9
H18	1,365		2,408	57,980	370	0.7
H19	1,731		2,568	56,866	535	1.0
H20	1,678		2,470	55,050	746	1.5
H21	1,752		2,501	53,773	860	1.7
H22	1,762		2,566	52,721	933	1.9
H23	1,748		2,710	51,929	958	2.0
H24	1,865		2,765	50,971	1,152	2.5
H25	1,995		2,668	50,122	1,240	2.7
H26	1,980		2,518	48,965	1,209	2.7
H27	1,985		2,463	48,193	1,302	3.0
H28	1,988		2,375	47,709	1,334	3.1
H29	2,058		2,351	48,026	1,288	3.0
H30	2,044		2,313	47,576	1,107	2.6
R1	2,005		2,301	47,067	1,148	2.7
R2	1,032	3,183	537	47,516	1,179	2.8
R3	241	4,556	204	47,174	1,119	2.7
R3-H13	▲ 1,190	4,556	▲ 2,146	▲ 17,888	342	
R3/H13(%)	16.8	#DIV/0!	8.7	72.5	144.0	

(作成) 理事長 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。
〒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 <http://www.jwrc-net.or.jp/hotnews/hotnews-r5.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。