

 <b>JWRC</b> <b>水道ホットニュース</b>	(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 <a href="mailto:jwrchot@jwrc-net.or.jp">jwrchot@jwrc-net.or.jp</a> URL <a href="https://www.jwrc-net.or.jp">https://www.jwrc-net.or.jp</a>
	

## 上水道事業の料金体系について —水道統計に基づく試算結果— (その 1)

### (はじめに)

「令和 3 年度水道統計調査概要」によれば、「料金体系」については、「料金体系は用途別体系、口径別体系、用途別と口径別の併用、単一料金体系のいずれかを記入した。」とされています。

そこで、水道統計に基づいて、

- ・用途別体系
- ・用途別と口径別の併用
- ・単一料金体制
- ・口径別体系

の 4 区分による各料金体系の事業体数及び現在給水人口について試算した結果を以下に示すこととします。

### 1. 料金体系別にみた上水道事業数及び現在給水人口 (令和 3 年度、全国)

令和 3 年度における料金体系別にみた上水道事業数及び現在給水人口は「表 1」及び「図 1-1、図 1-2、図 2-1、図 2-2」に示すとおり、口径別体系が事業数で 53%、現在給水人口で 63%を占めている。

表 1 料金体系別にみた上水道事業数及び現在給水人口 (令和 3 年度、全国)

R03 上水道事業 (全国)	上水道事業数	現在給水人口(人)
用途別体系	406	24,075,637
用途別と口径別の併用	148	19,289,375
単一料金体系	66	1,342,452
口径別体系	683	76,166,976
合計	1,303	120,874,440

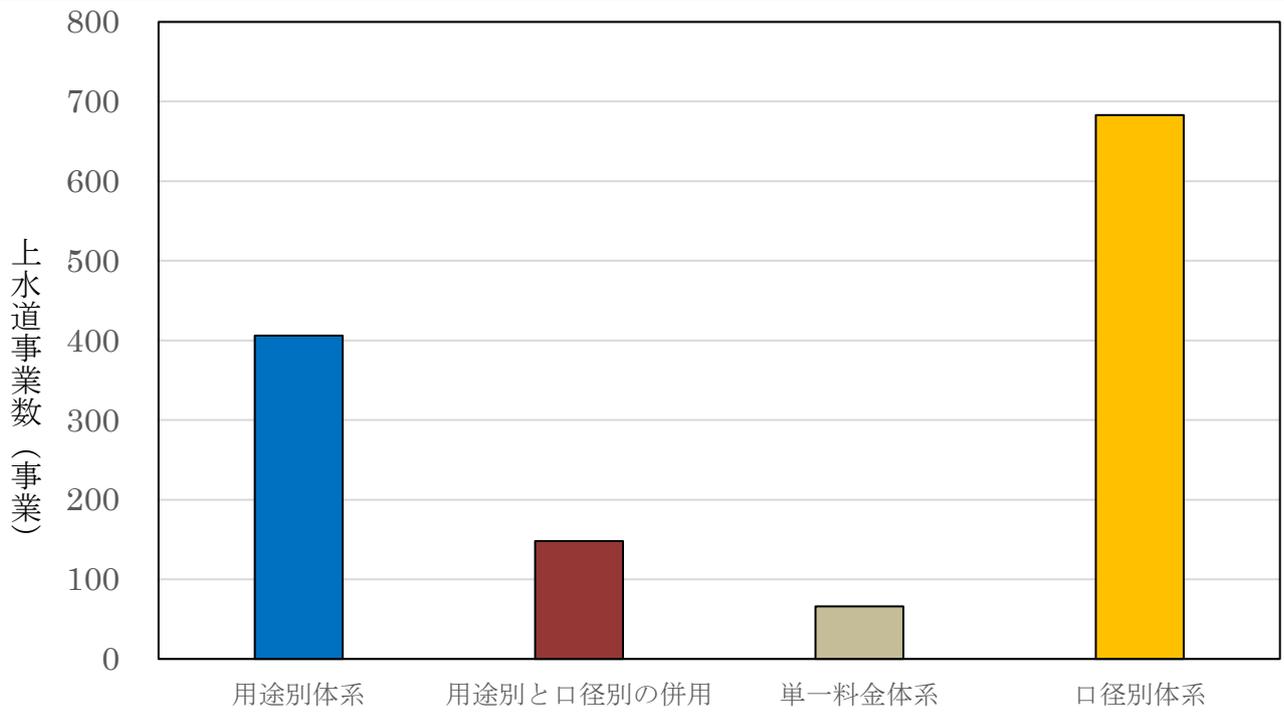


図1-1 料金体系別に見た上水道事業数（令和3年度、全国）

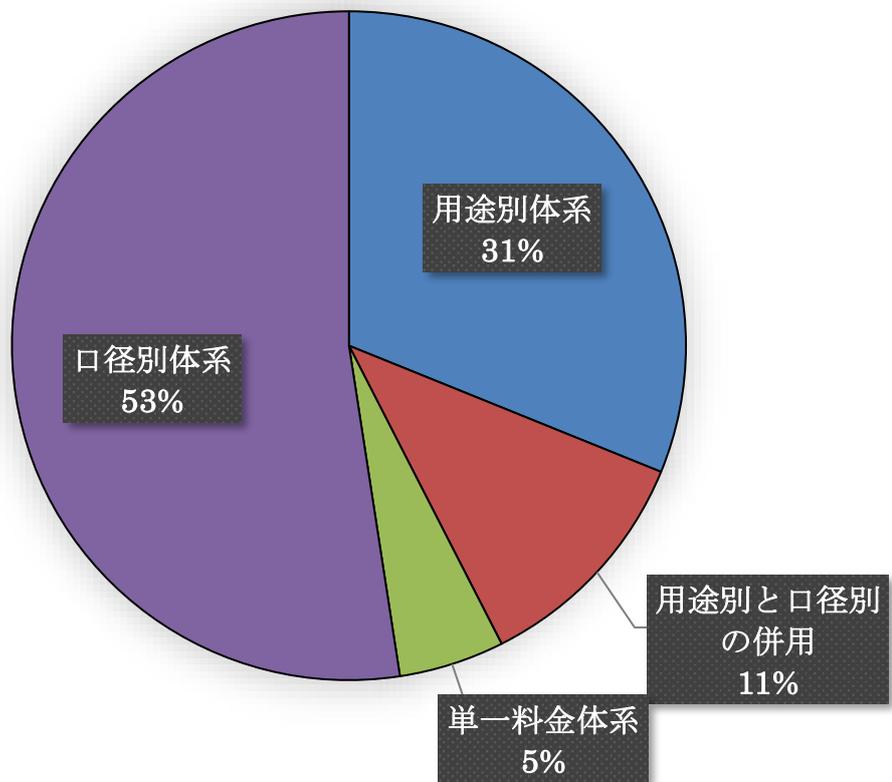
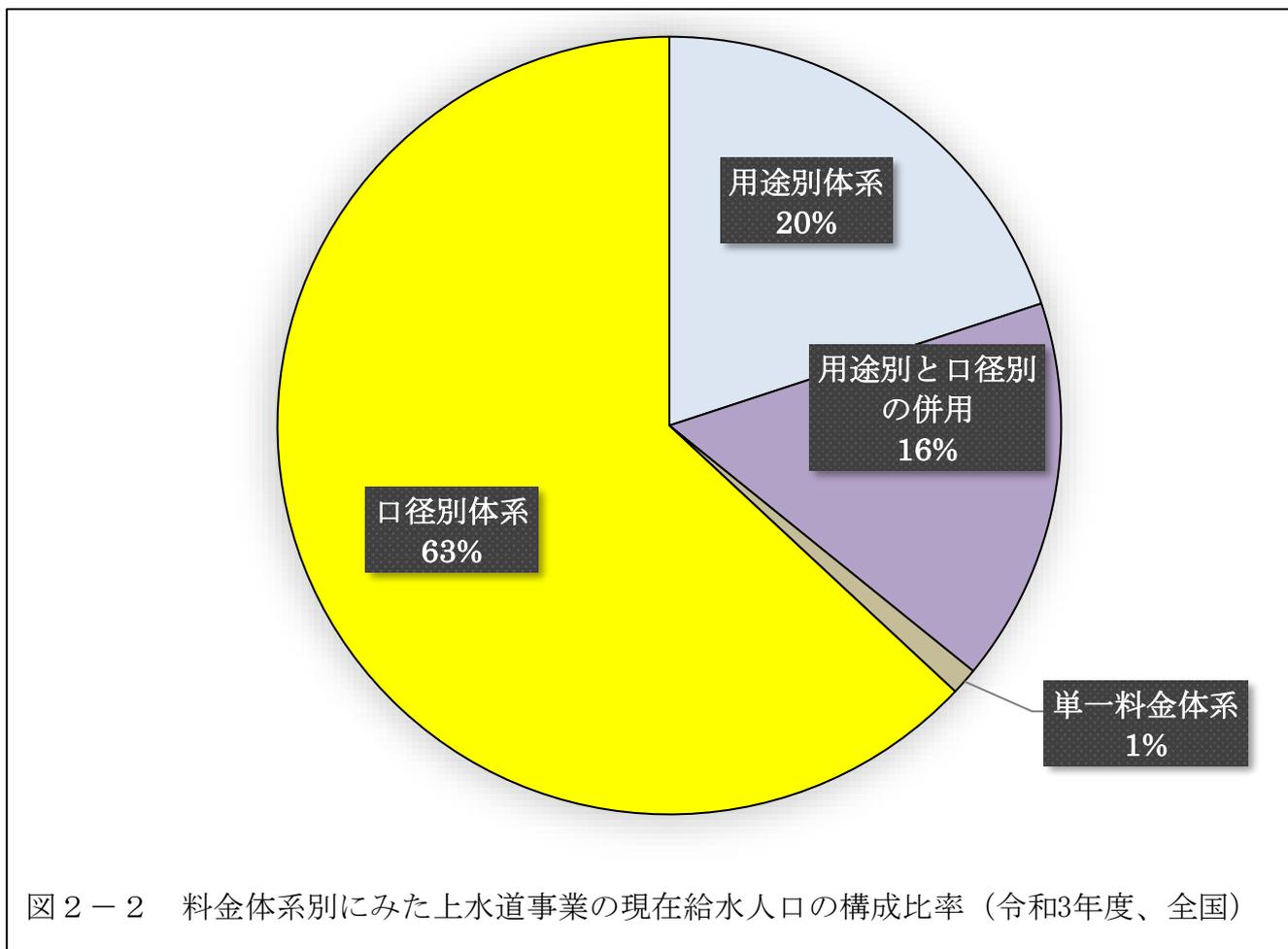
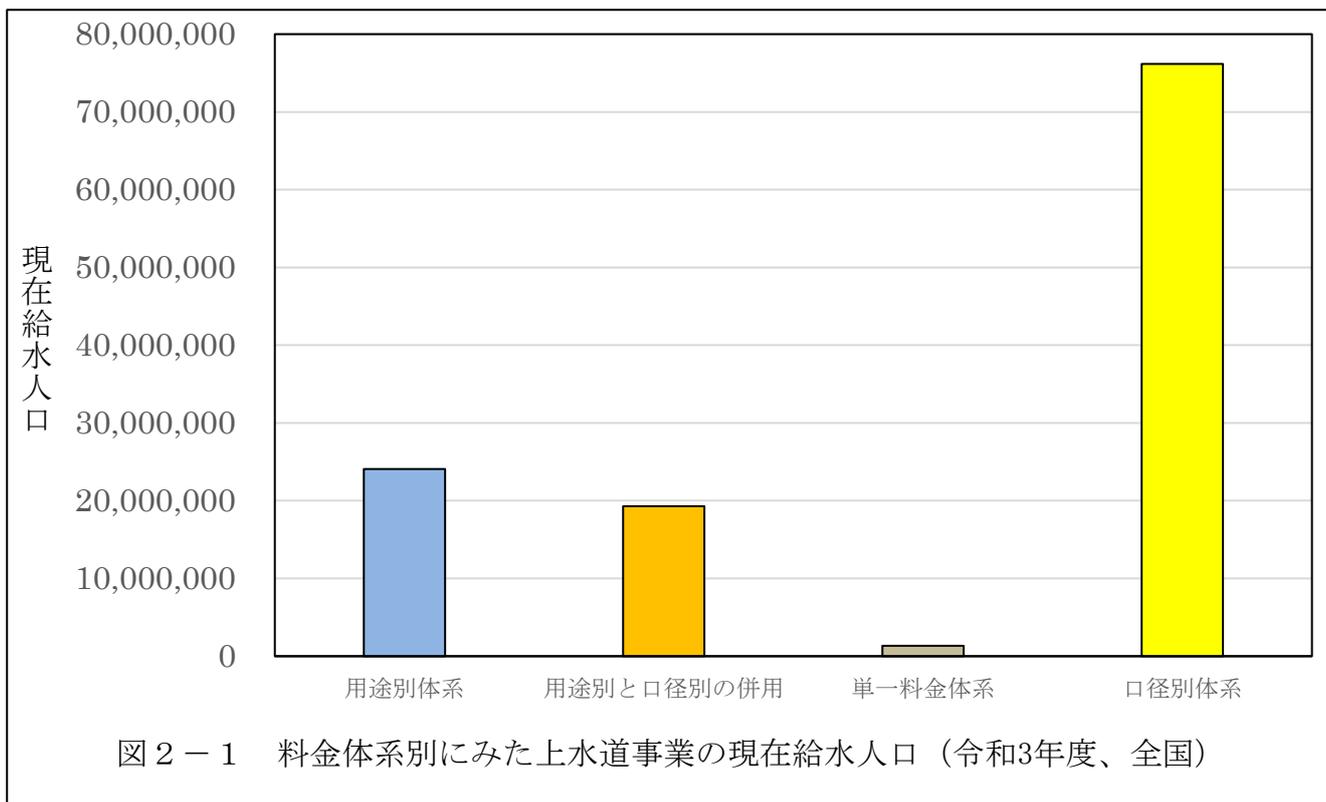


図1-2 料金体系別に見た上水道事業の構成比率（令和3年度、全国）



## 2. 料金体系別にみた上水道事業数及び現在給水人口

### (平成 13 年度～令和 3 年度の推移)

平成 13 年度から令和 3 年度における料金体系別の上水道事業数の推移をみると、口径別体系と用途別体系は、平成 13～15 年度はほぼ同等であったものの、平成 17 年度までとともに急減し、それ以降、口径別体系は横ばい、用途別体系は減少を続けている。現在給水人口でみると、用途別体系は緩やかに減少している一方、口径別体系は増加を続けている。

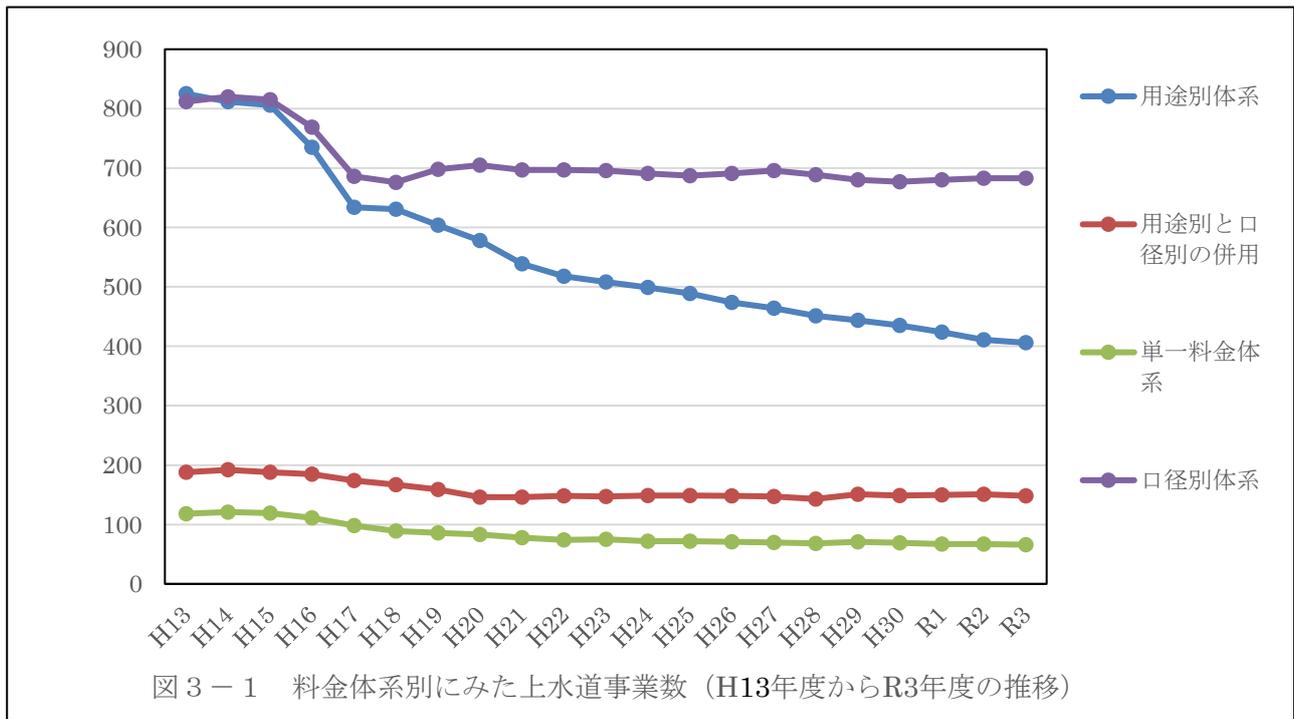


図 3-1 料金体系別にみた上水道事業数 (H13年度からR3年度の推移)

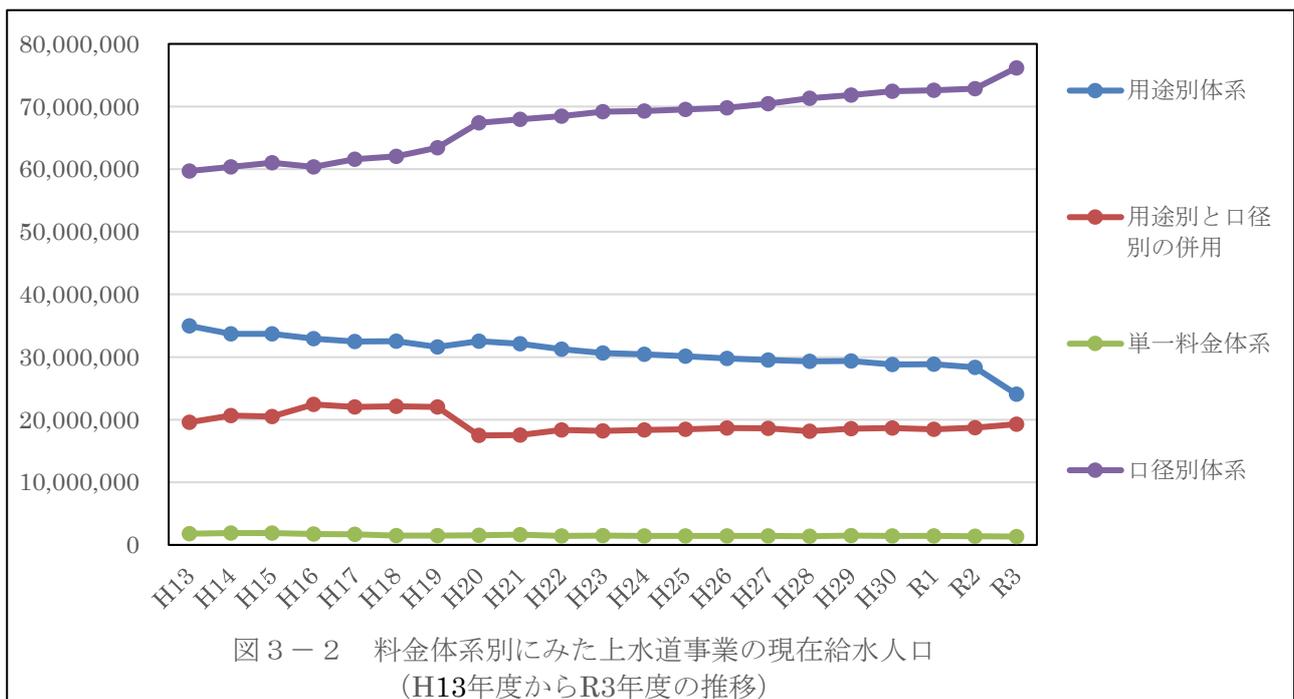


図 3-2 料金体系別にみた上水道事業の現在給水人口 (H13年度からR3年度の推移)

### 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](mailto: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。