



水道における建設改良費の財源内訳について

— 給水人口規模別等でみた状況 —

(はじめに)

水道ホットニュース第158号(平成21年5月7日付)では、地方公営企業における建設投資額の財源内訳について紹介しましたが、ここでは、水道における建設改良費の財源内訳について、給水人口規模別等でみた状況を紹介することとします。

なお、出典は、平成15～19年度版「地方公営企業年鑑」です。

1. 水道における建設改良費の財源内訳(法適用事業) —平成15～19年度—

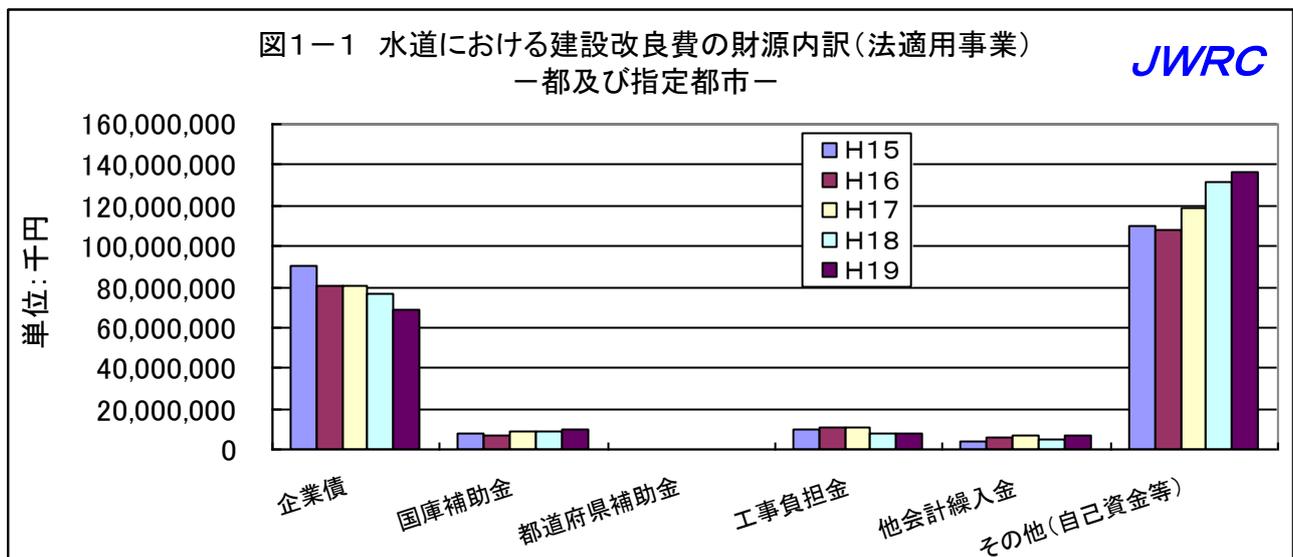
図1-1～図1-12は、水道における建設改良費の財源内訳について、給水人口規模別等に、平成15年度～平成19年度の5カ年間の推移をグラフで示したものである。

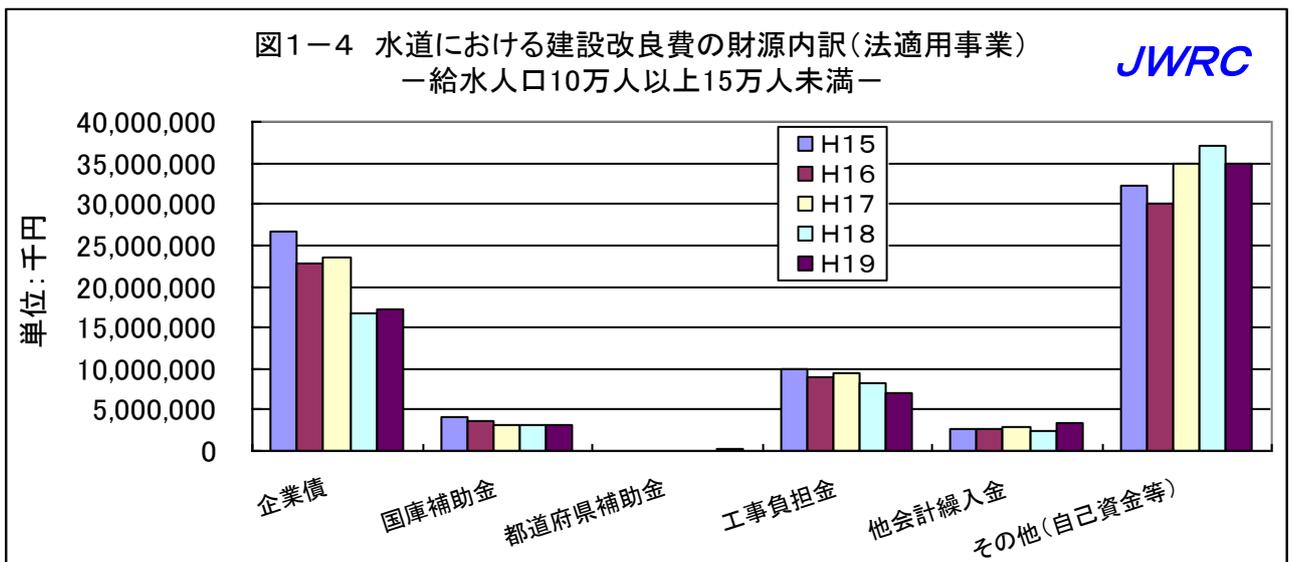
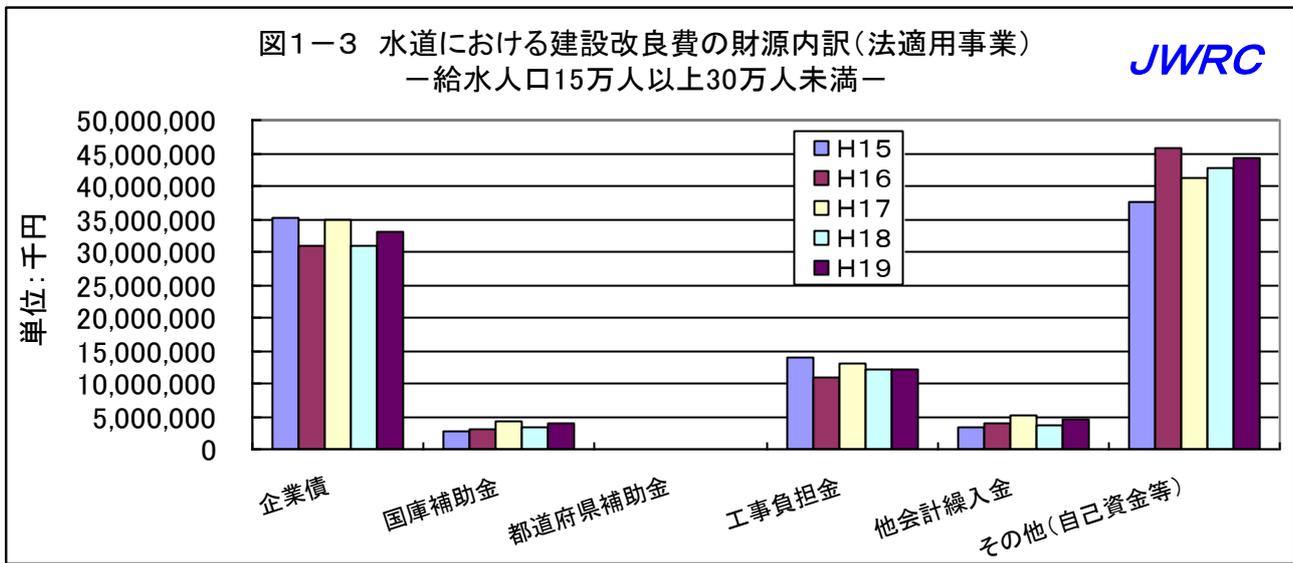
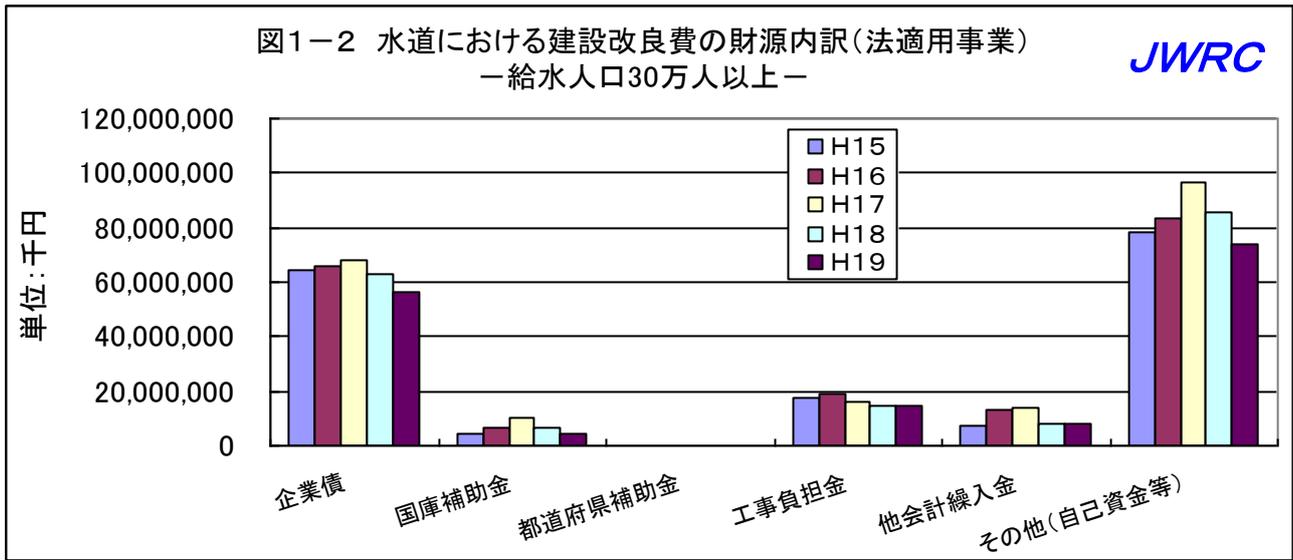
図1-1の「都及び指定都市」では、「企業債」は若干減少しつつも「その他(自己資金等)」が増加傾向にある。

また、図1-2～図1-5の「給水人口5万人以上」も多少の増減はみられるものの「その他(自己資金等)」の金額の確保が図られている。

一方、図1-6～図1-8の「給水人口5万人未満」では、「企業債」及び「その他(自己資金等)」がともに相当減少傾向にある。

このような結果、図1-12の「総計」に示すように、全体としては「企業債」が減少する一方、「その他(自己資金等)」はほぼ横ばい傾向となっている。





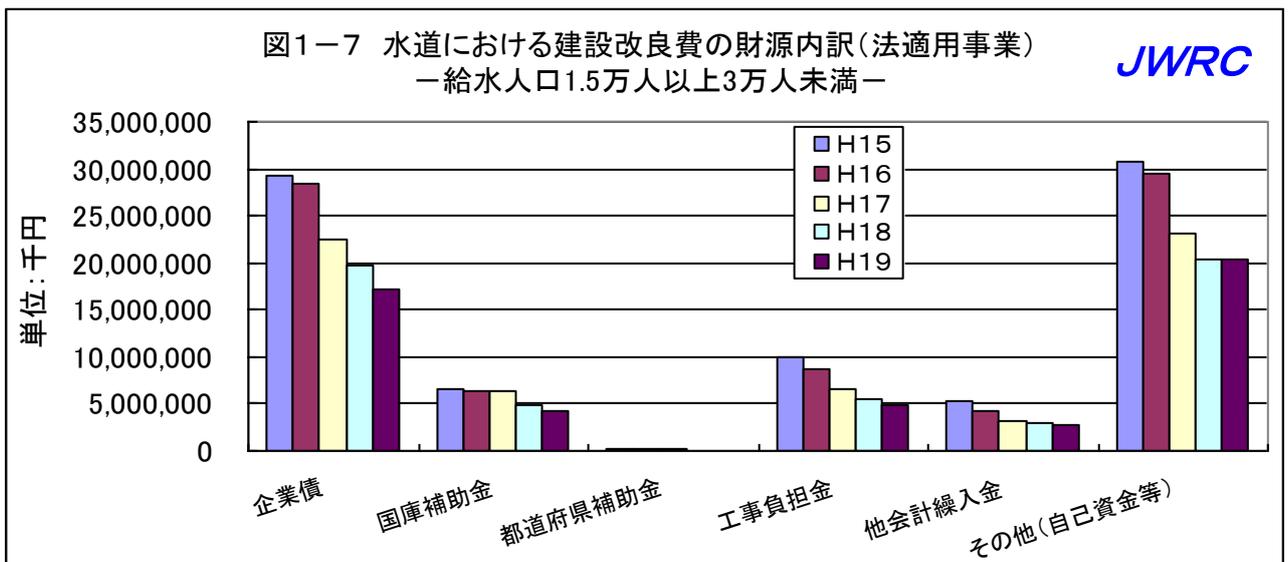
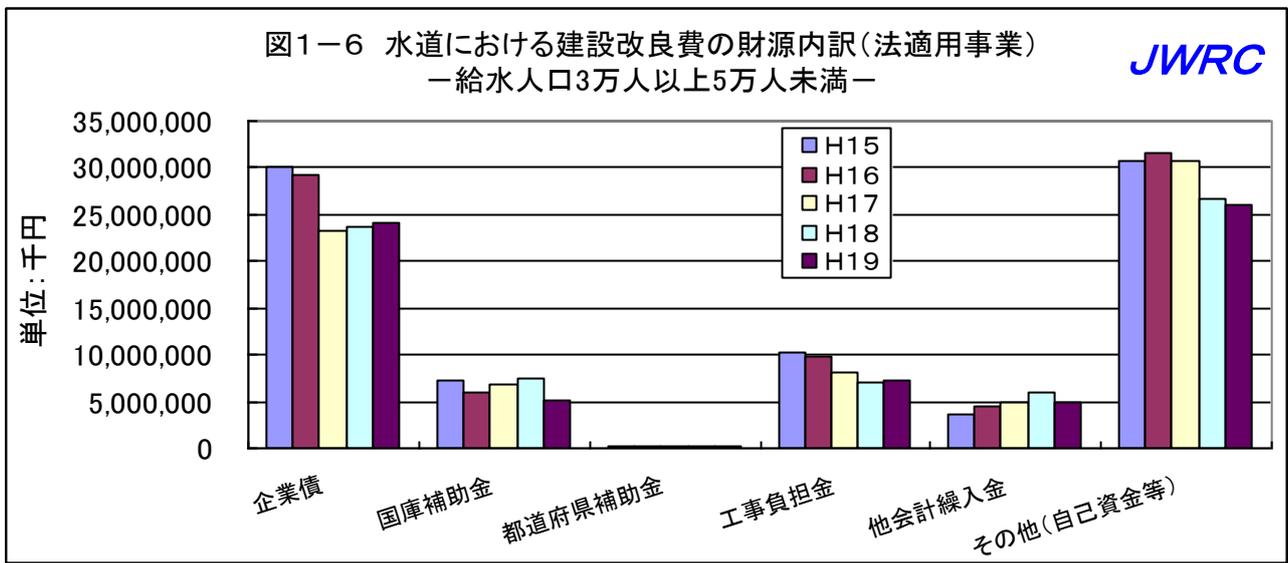
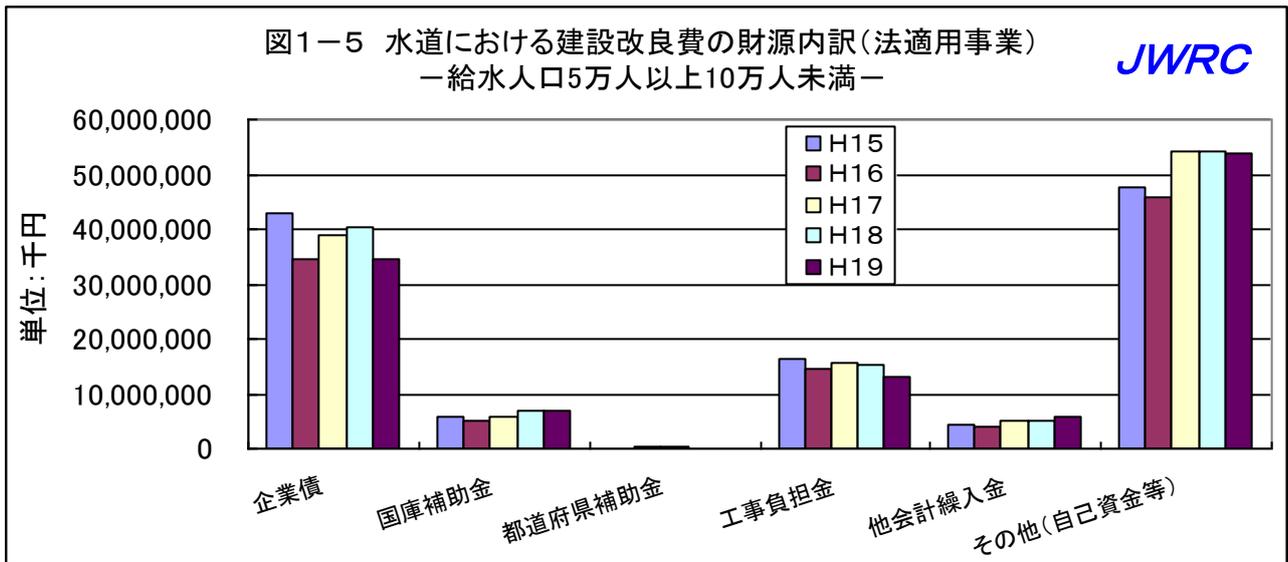


図1-8 水道における建設改良費の財源内訳(法適用事業)
-給水人口1.5万人未満-

JWRC

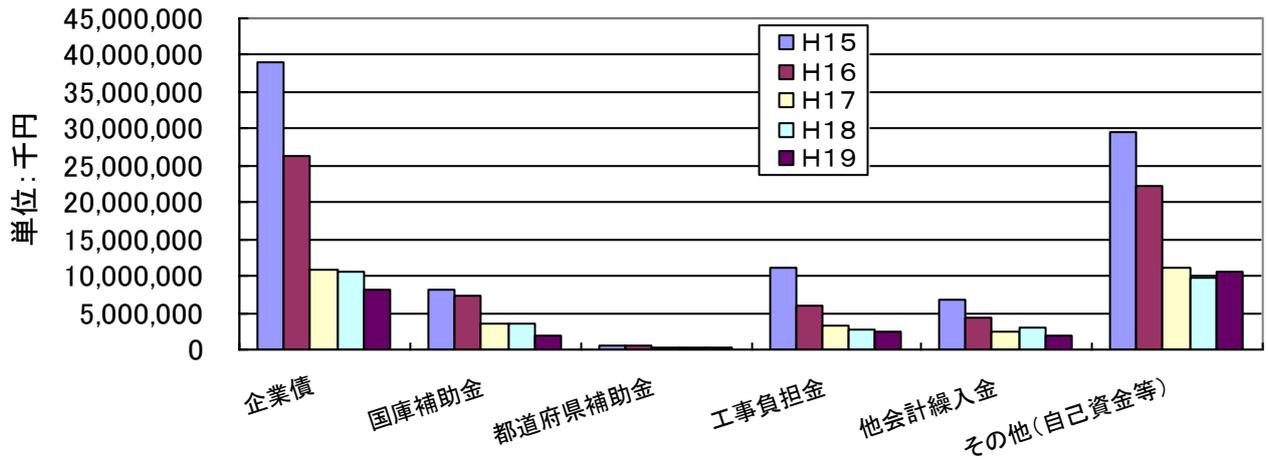


図1-9 水道における建設改良費の財源内訳(法適用事業)
-用水供給事業-

JWRC

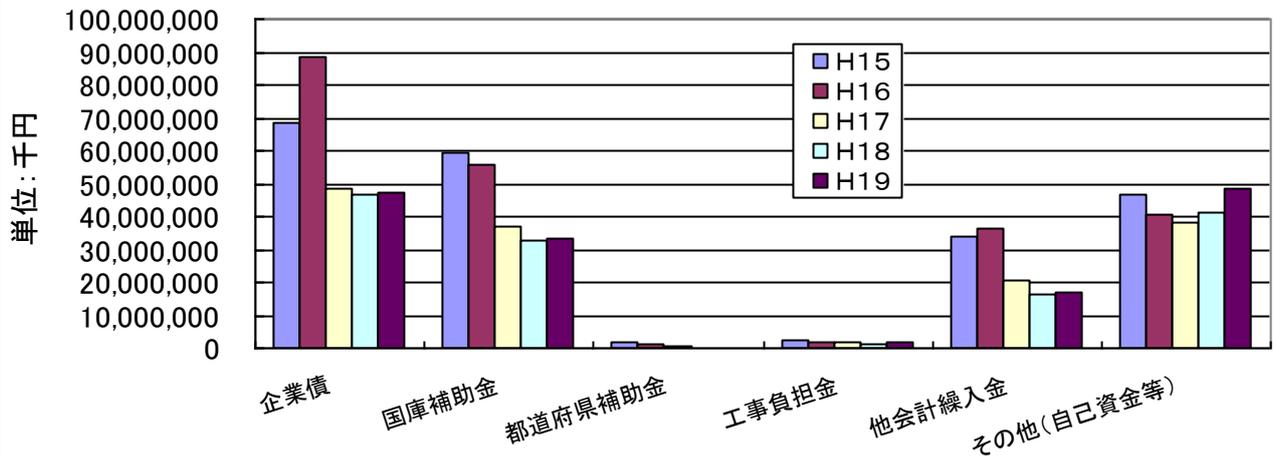
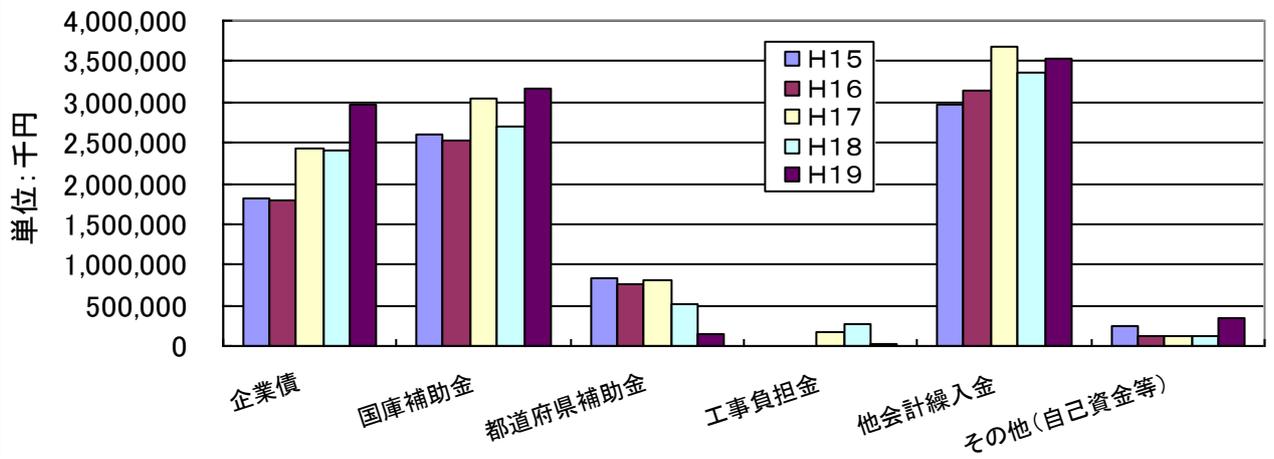
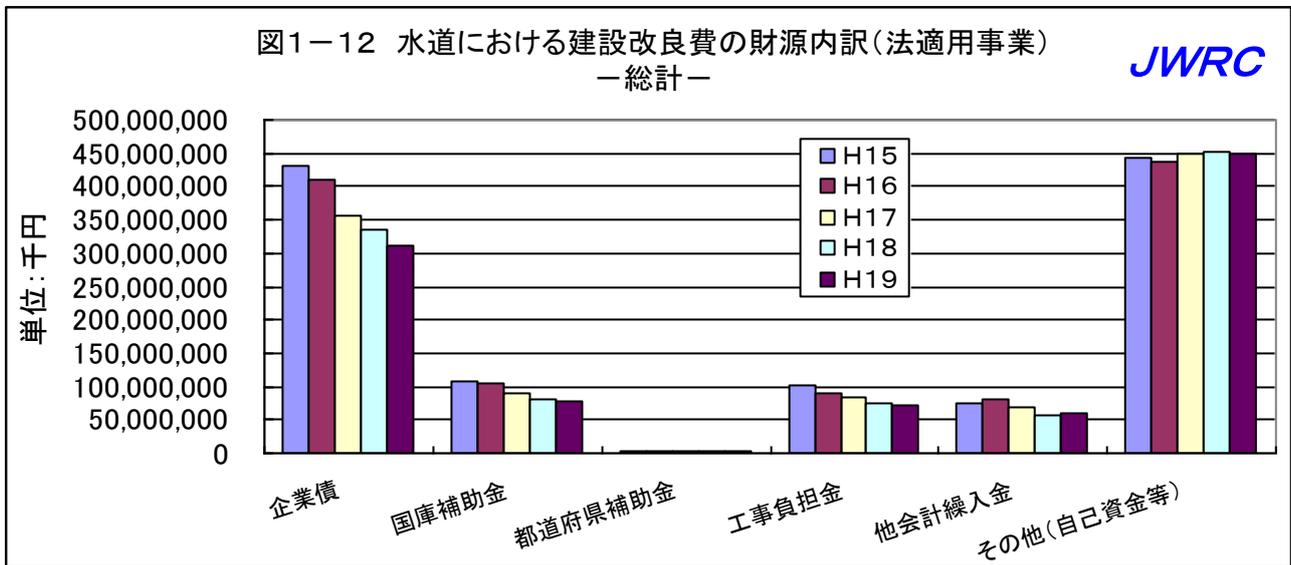
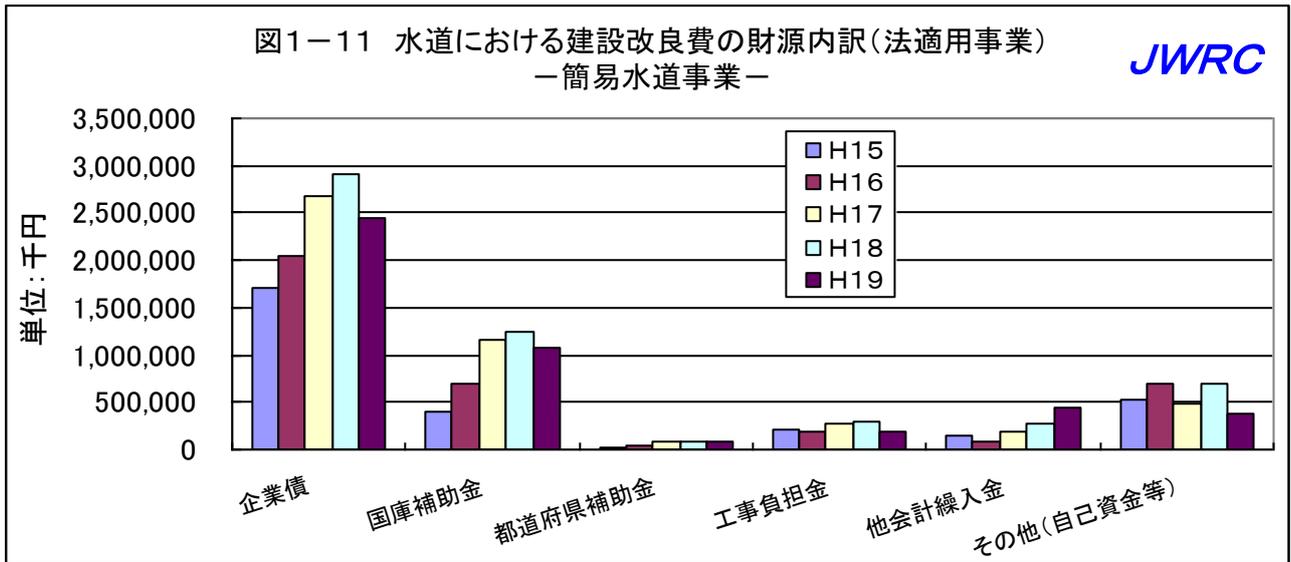


図1-10 水道における建設改良費の財源内訳(法適用事業)
-建設中の事業-

JWRC





2. 水道における建設改良費の財源内訳(法適用事業) —構成比—

図2-1～図2-8は、水道における建設改良費の財源内訳の構成比を、給水人口規模別等に、グラフで示したものである。

図2-1の「都及び指定都市」では、平成15年度から平成19年度にかけて、「企業債」が約40%から約30%に減少し、逆に「その他(自己資金等)」が約50%から約60%に増加していることがわかる。

一方、「その他(自己資金等)」について平成15年度から平成19年度の推移をみると、

- *図2-2の「給水人口30万人以上」では、約45%で推移し、
- *図2-3の「給水人口15万人以上」では、約40%から約45%に増加し、
- *図2-4の「給水人口10万人以上15万人未満」では、約45%から約55%に増加し、
- *図2-5の「給水人口5万人以上10万人未満」では、約40%から約45%に増加し、
- *図2-6の「給水人口3万人以上5万人未満」では、約40%弱で推移し、
- *図2-7の「給水人口1.5万人以上3万人未満」では、約40%弱で推移し、
- *図2-8の「給水人口1.5万人未満」では、約30%から約40%に増加している

ことがわかる。

このように、法適用事業について全体的にみれば、「その他(自己資金等)」の割合は増加傾向にある。

図2-1 水道における建設改良費の財源内訳(法適用事業)
—都及び指定都市—

JWRC

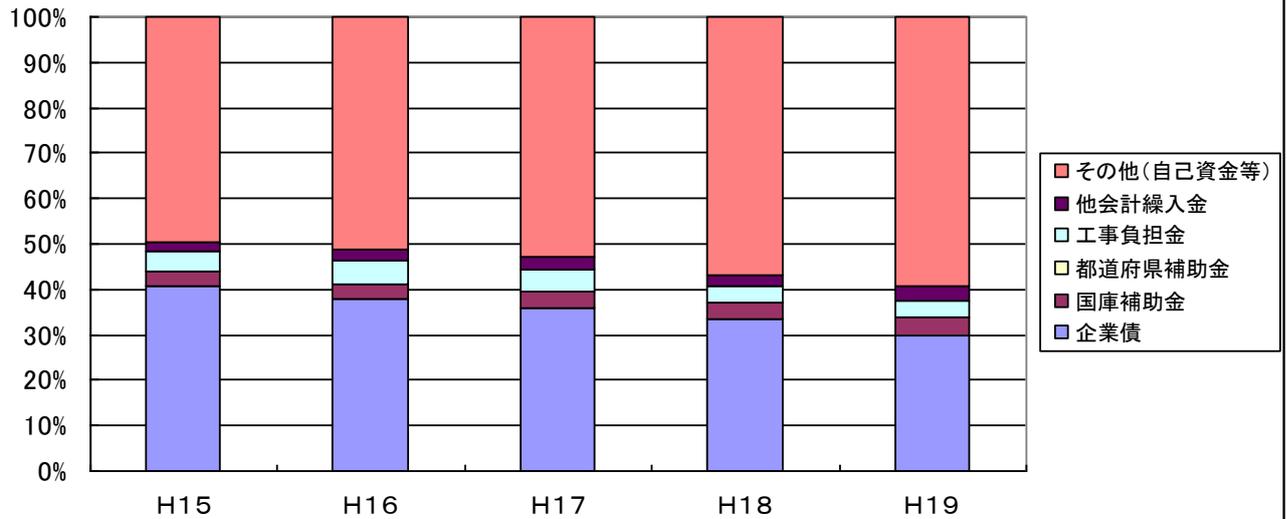


図2-2 水道における建設改良費の財源内訳(法適用事業)
—給水人口30万人以上—

JWRC

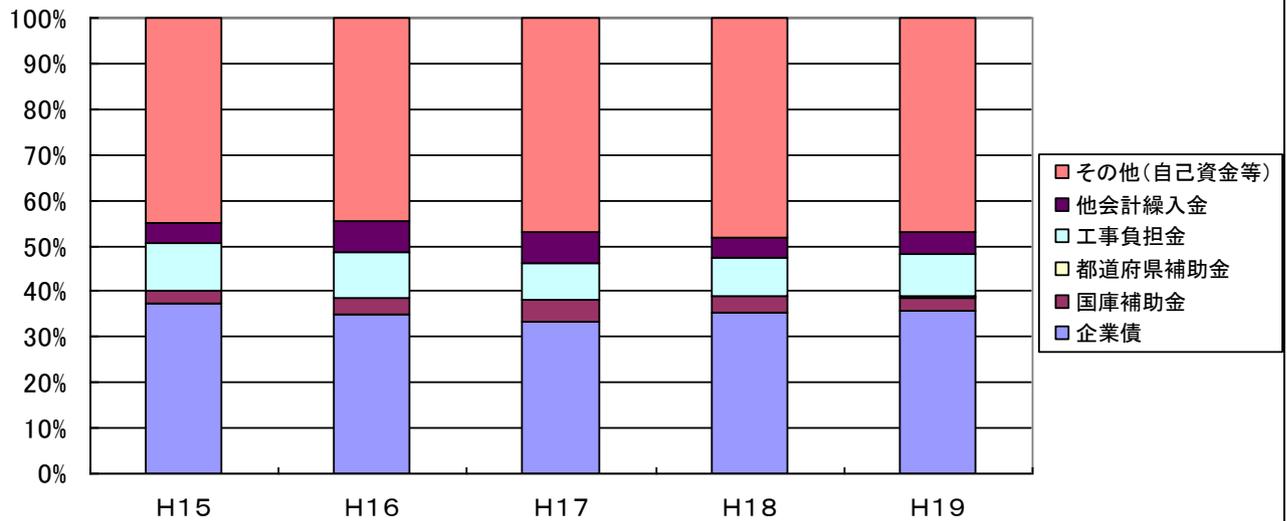


図2-3 水道における建設改良費の財源内訳(法適用事業)
—給水人口15万人以上30万人未満—

JWRC

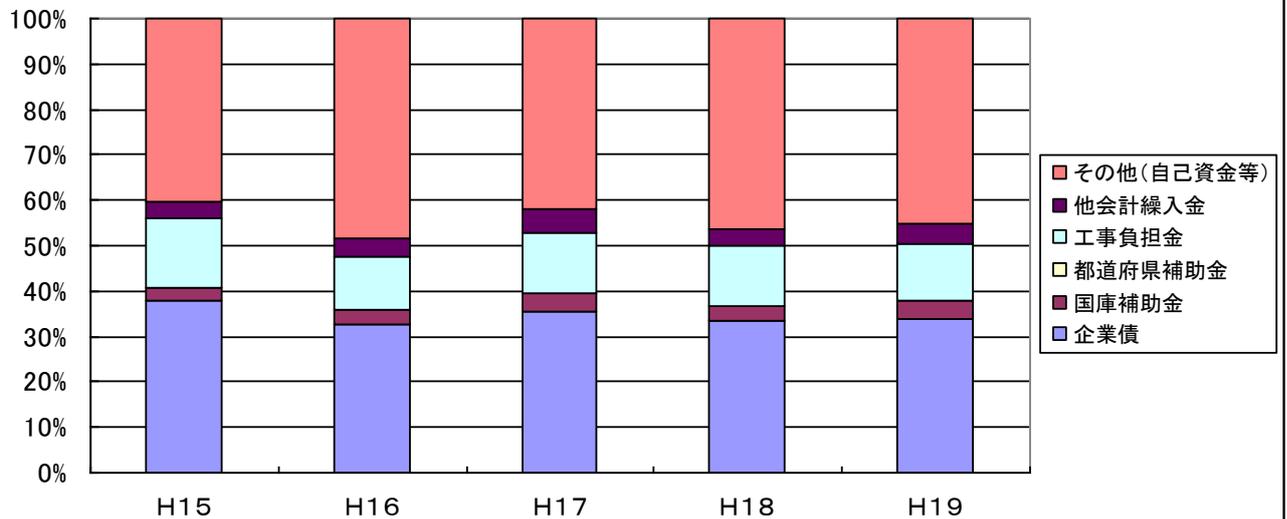


図2-4 水道における建設改良費の財源内訳(法適用事業)
 -給水人口10万人以上15万人未満-

JWRC

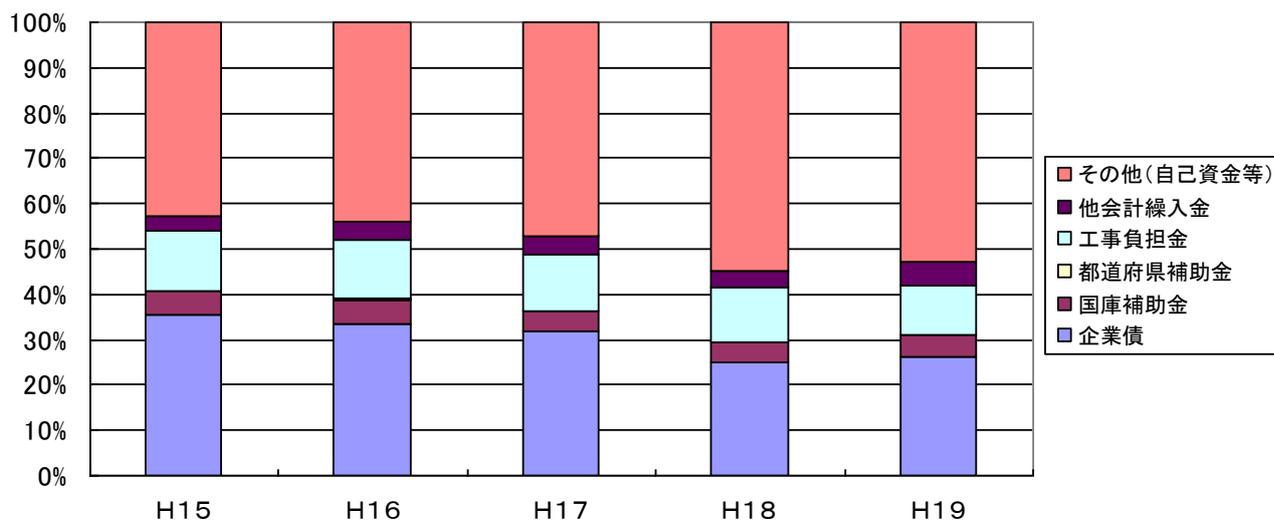


図2-5 水道における建設改良費の財源内訳(法適用事業)
 -給水人口5万人以上10万人未満-

JWRC

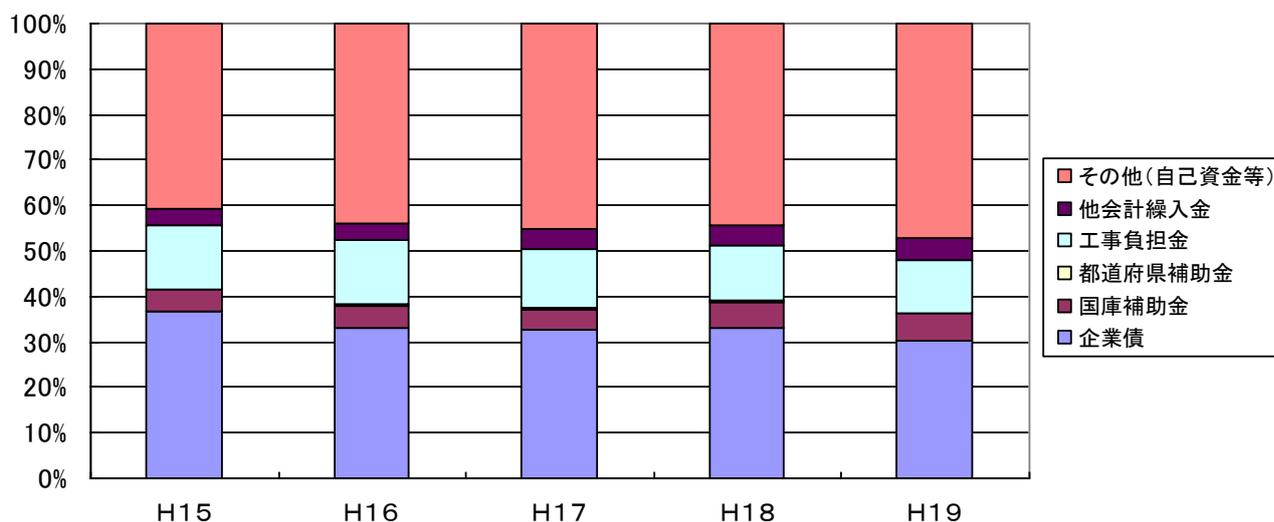
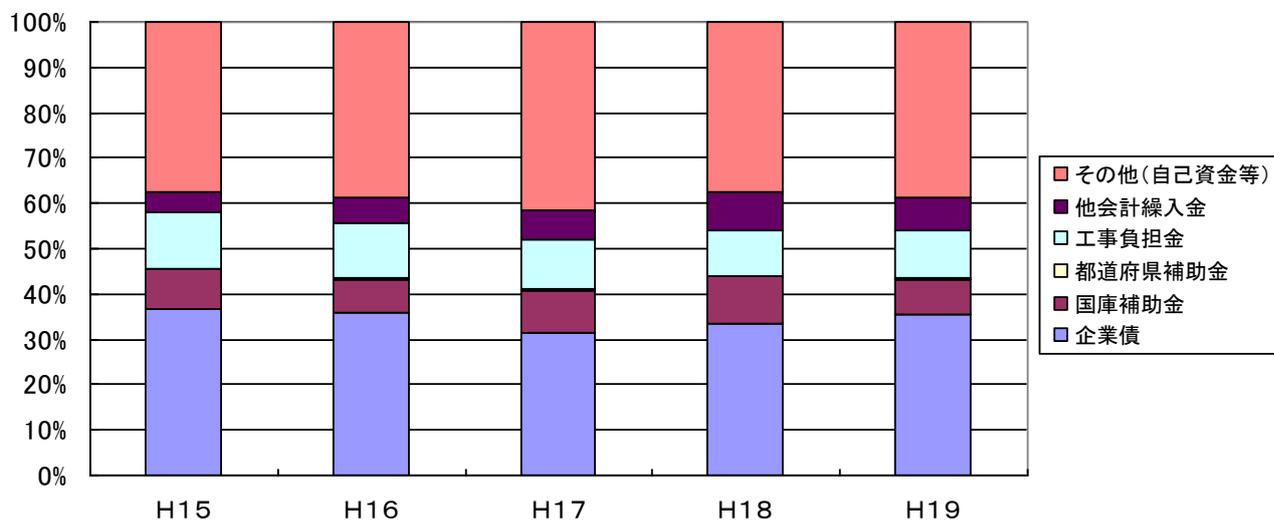
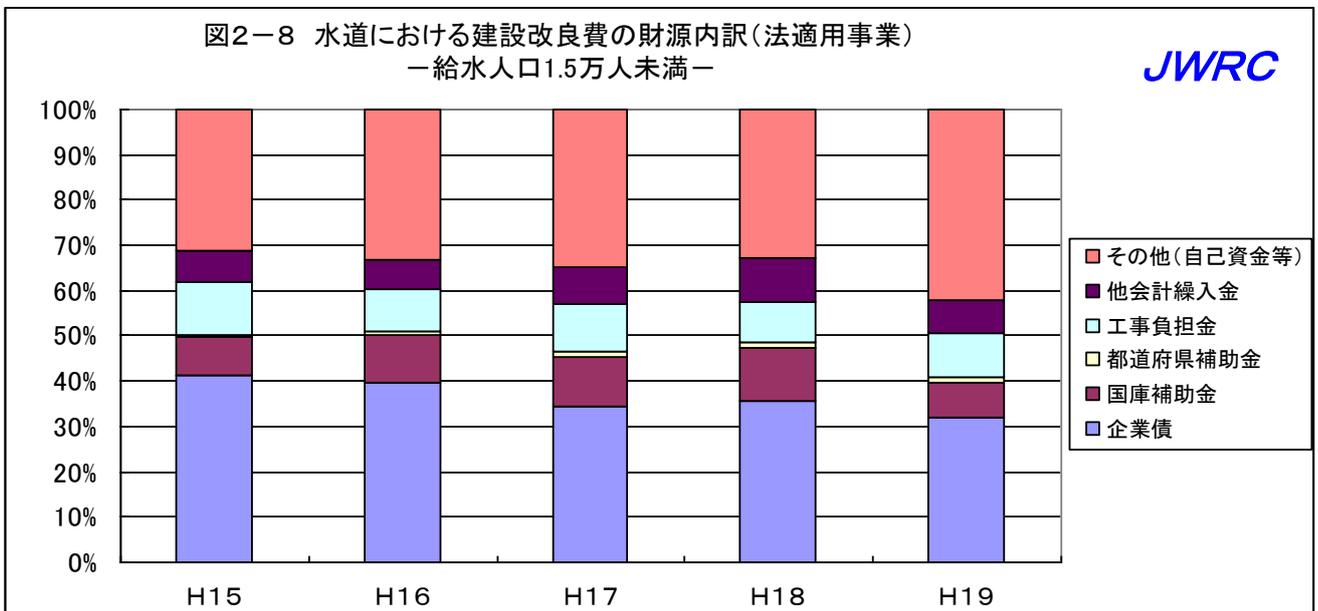
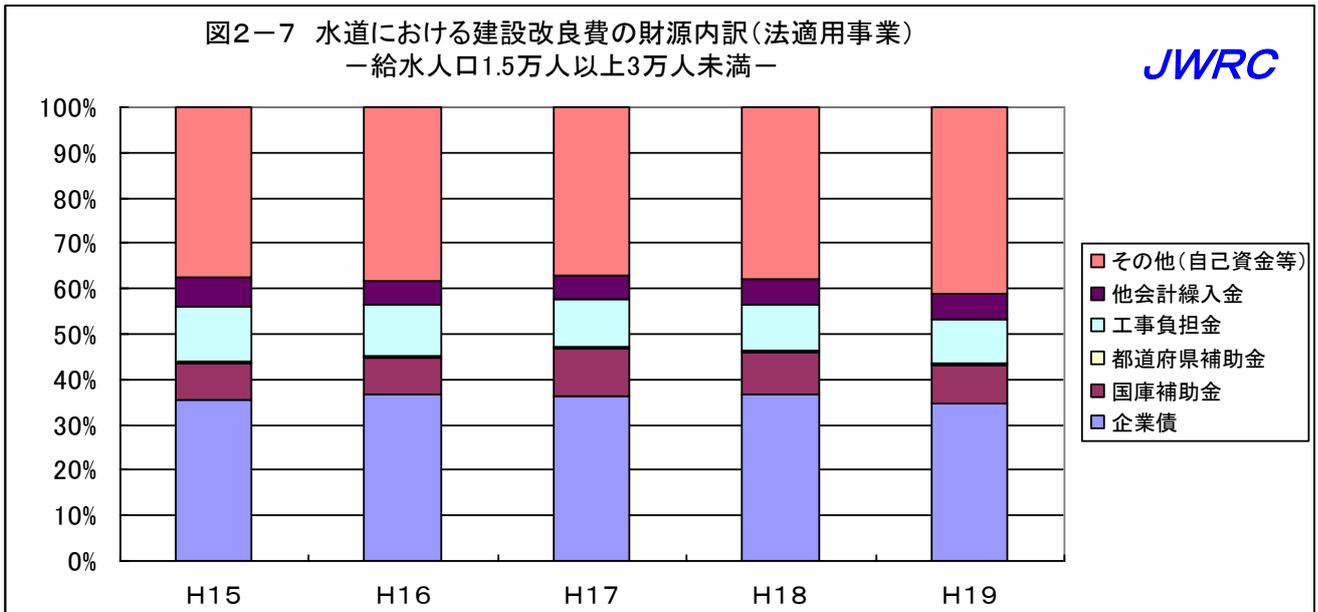


図2-6 水道における建設改良費の財源内訳(法適用事業)
 -給水人口3万人以上5万人未満-

JWRC





3. 平成19年度における上水道事業の建設改良費の財源内訳

図3-1、図3-2、図3-3は、平成19年度における上水道事業(水道用水供給事業は含まず。)の建設改良費の財源内訳を、給水人口規模別等に比較したグラフである。

(単位:千円)

	都及び指定都市	給水人口30万人以上	給水人口15万人以上30万人未満	給水人口10万人以上15万人未満	給水人口5万人以上10万人未満	給水人口3万人以上5万人未満	給水人口1.5万人以上3万人未満	給水人口1.5万人未満
企業債	68,393,573	56,255,916	33,089,100	17,156,100	34,574,900	24,023,925	17,241,900	8,061,965
国庫補助金	9,817,192	4,427,505	4,024,558	3,212,092	6,878,363	5,201,169	4,203,531	1,910,857
都道府県補助金	44,869	220,163	111,112	141,538	125,242	137,337	83,581	275,728
工事負担金	8,265,519	14,609,006	12,019,371	7,100,921	13,237,904	7,276,653	4,842,996	2,449,021
他会計繰入金	7,040,783	7,888,093	4,583,934	3,290,210	5,781,741	4,959,098	2,838,524	1,781,786
その他	136,465,002	73,596,185	44,185,737	34,812,652	53,967,253	26,089,432	20,286,025	10,597,489
合計	230,026,938	156,996,868	98,013,812	65,713,513	114,565,403	67,687,614	49,496,557	25,076,846

図3-1 平成19年度における上水道事業の建設改良費の財源内訳
(地方公営企業法適用事業、上水道給水人口規模等の別)

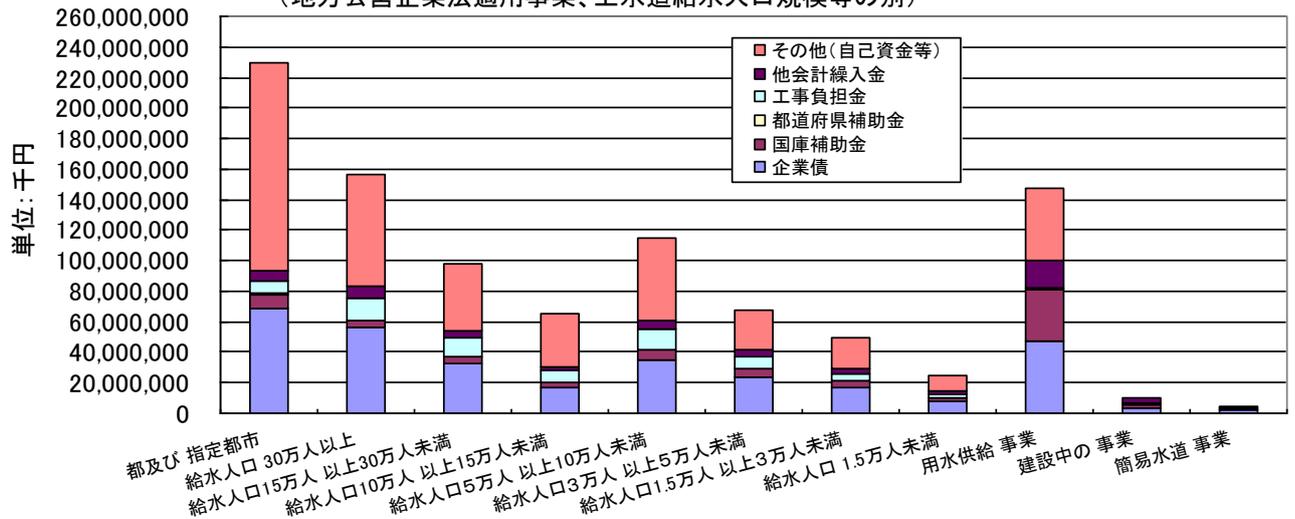


図3-2 平成19年度における上水道事業の建設改良費の財源構成
(地方公営企業法適用事業、上水道給水人口規模等の別)

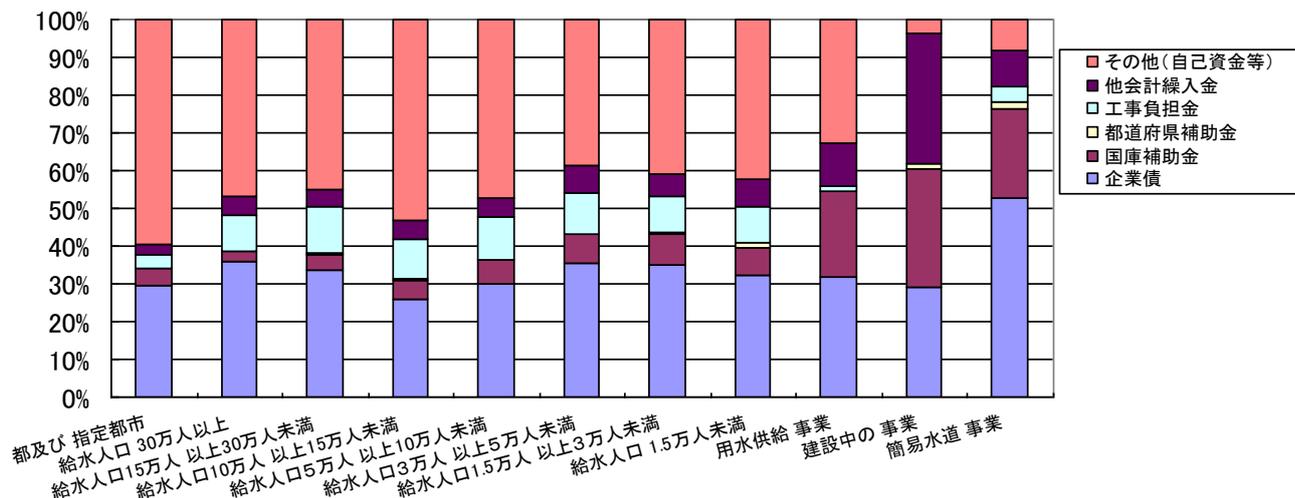
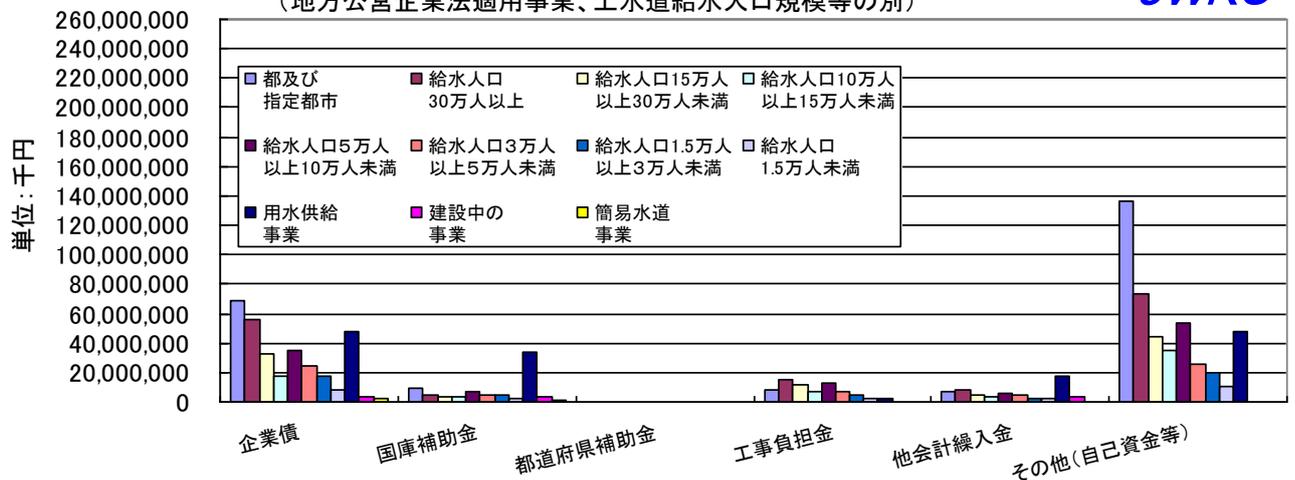


図3-3 平成19年度における上水道事業の建設改良費の財源内訳
(地方公営企業法適用事業、上水道給水人口規模等の別)



4. 財源別にみた建設改良費の内訳の推移（法適用事業）

図4-1から図4-7は、上水道事業（水道用水供給事業は含まず。）における財源別にみた建設改良費の内訳の推移を、給水人口規模別等で示したグラフである。

最近5年間（平成15～19年度）でみると、

- *企業債：「給水人口1.5万人未満」の減少が著しい。
- *国庫補助金：「給水人口1.5万人未満」の減少が著しい。（「都及び指定都市」では増加傾向にある。）
- *都道府県補助金：「給水人口1.5万人未満」の減少が著しい。
- *工事負担金：全体に減少傾向にあるが、特に「給水人口1.5万人未満」の減少が著しい。
- *他会計繰入金：全体に減少傾向にあるが、特に「給水人口1.5万人未満」の減少が著しい。
- *その他（自己資金等）：「給水人口5万人以上～都及び指定都市」では（一部を除き）増加傾向にあり、「給水人口5万人未満～1.5万人未満」では減少傾向にある。

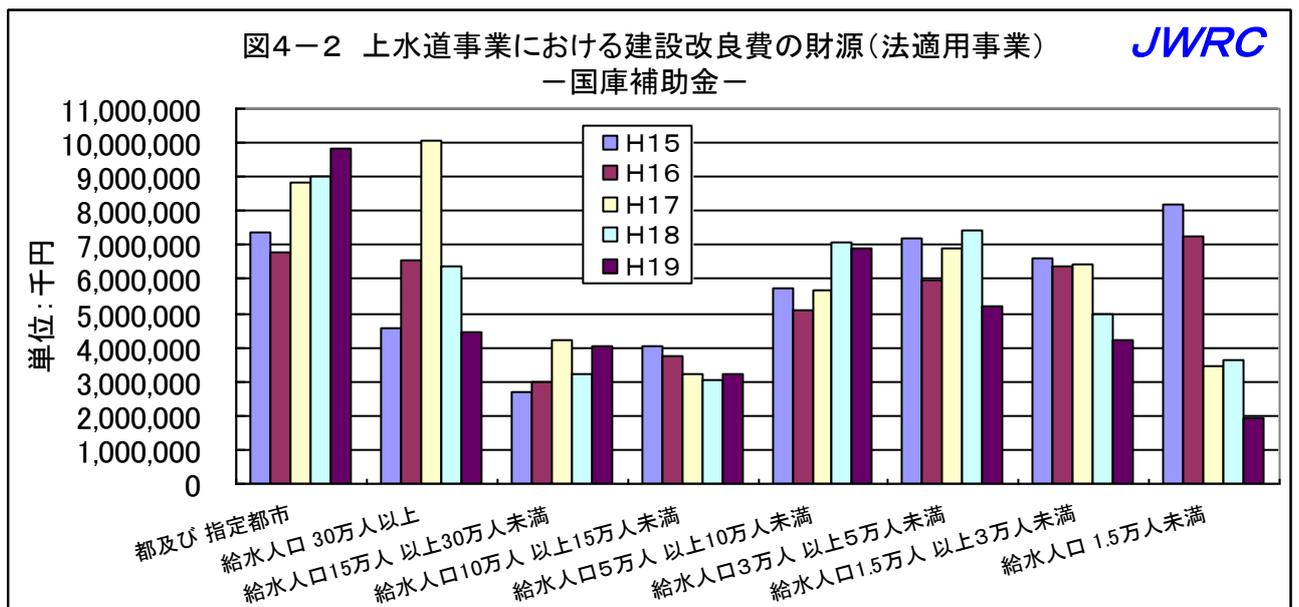
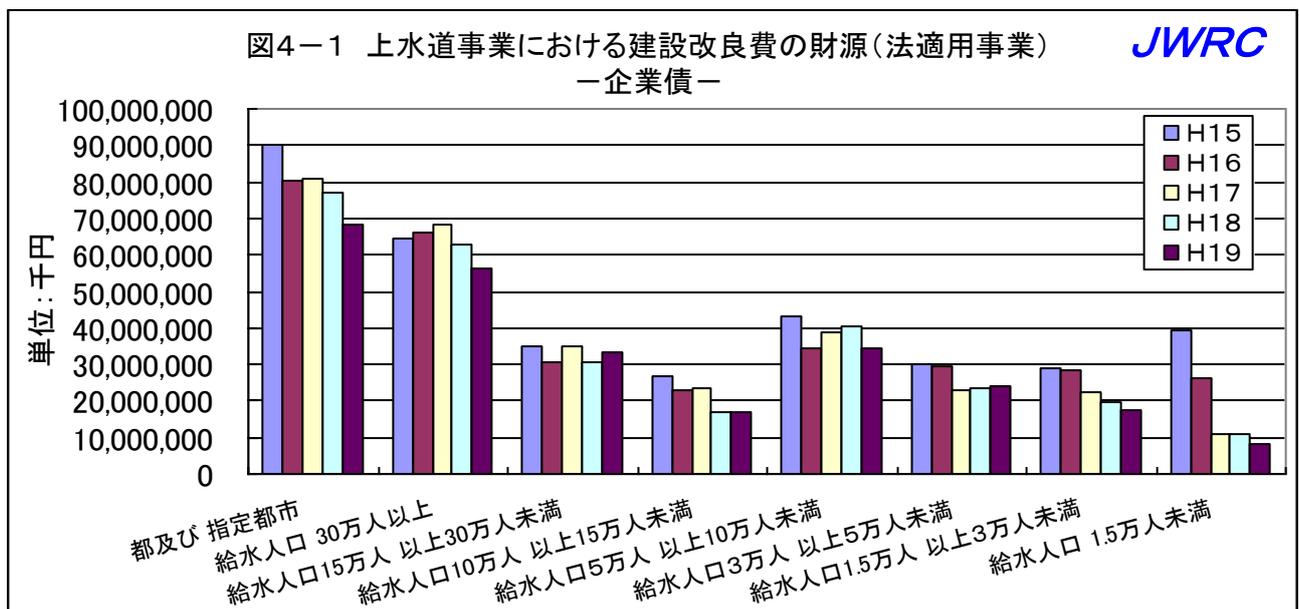


図4-3 上水道事業における建設改良費の財源(法適用事業)
—都道府県補助金—

JWRC

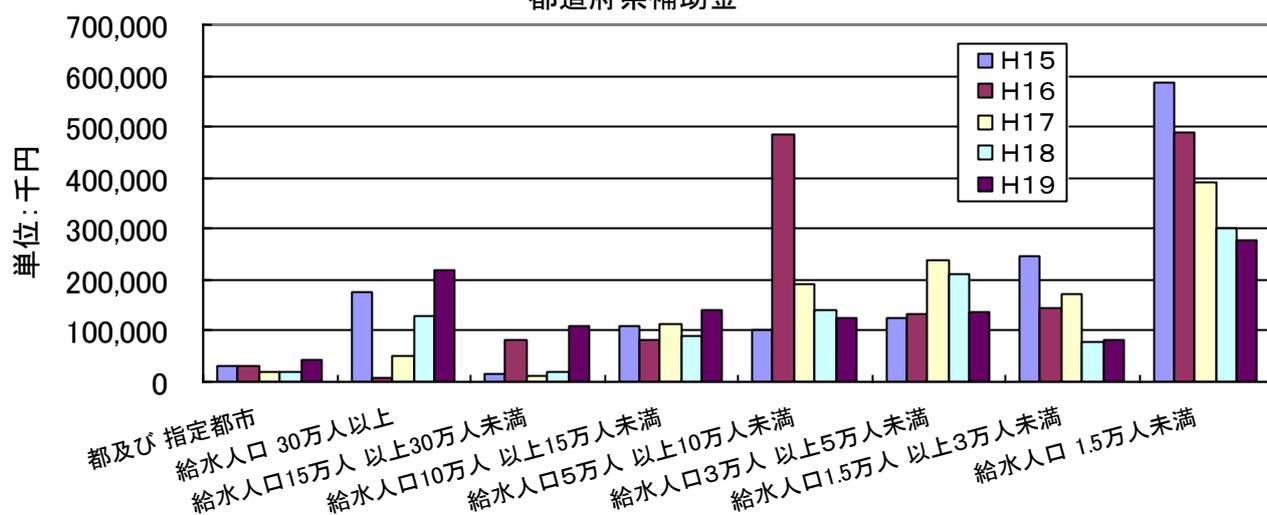


図4-4 上水道事業における建設改良費の財源(法適用事業)
—工事負担金—

JWRC

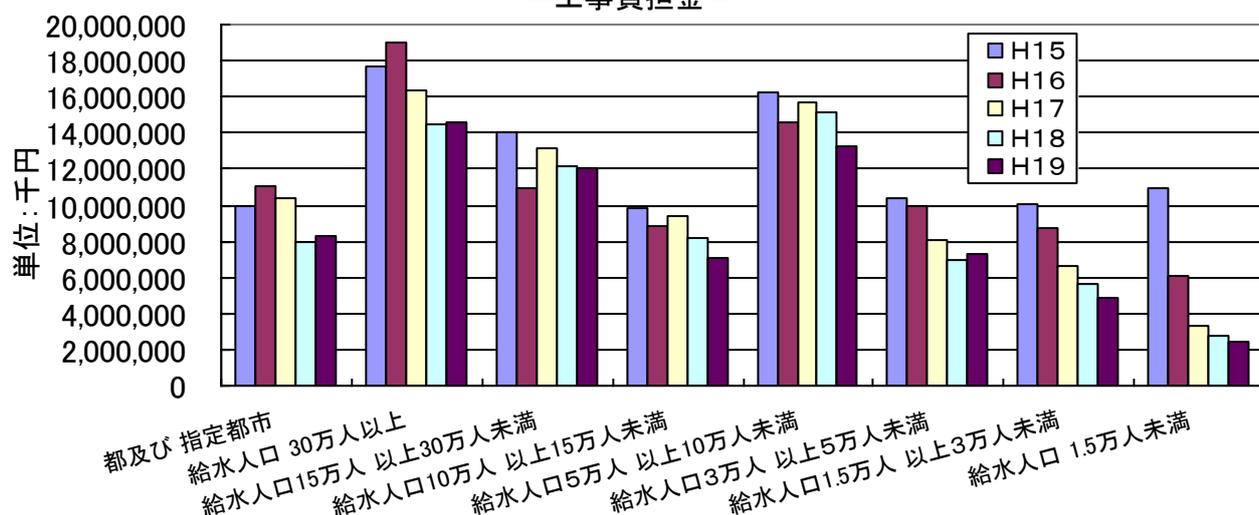
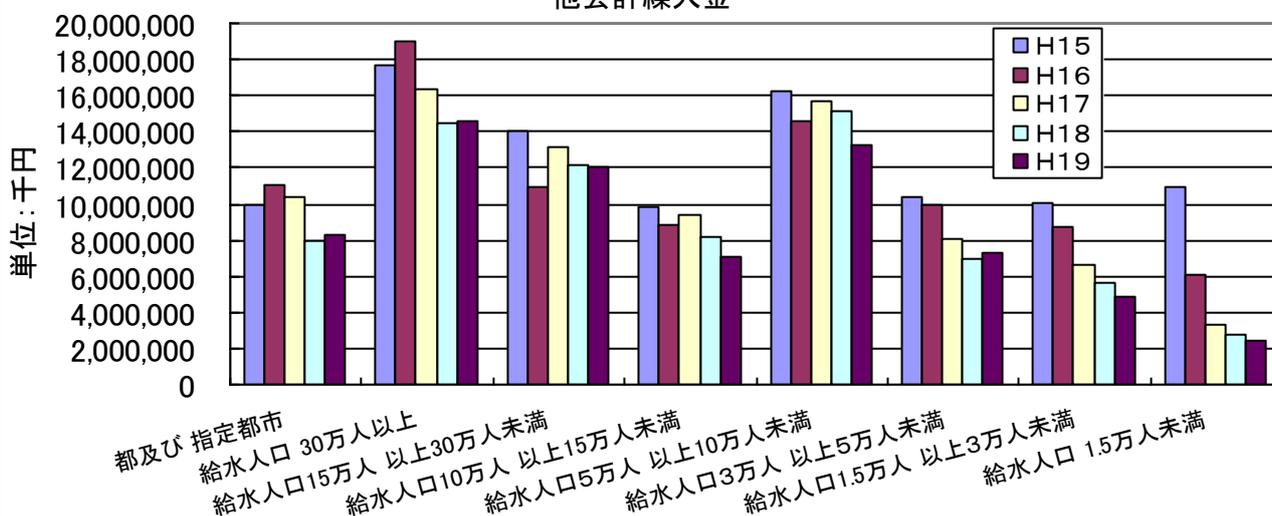
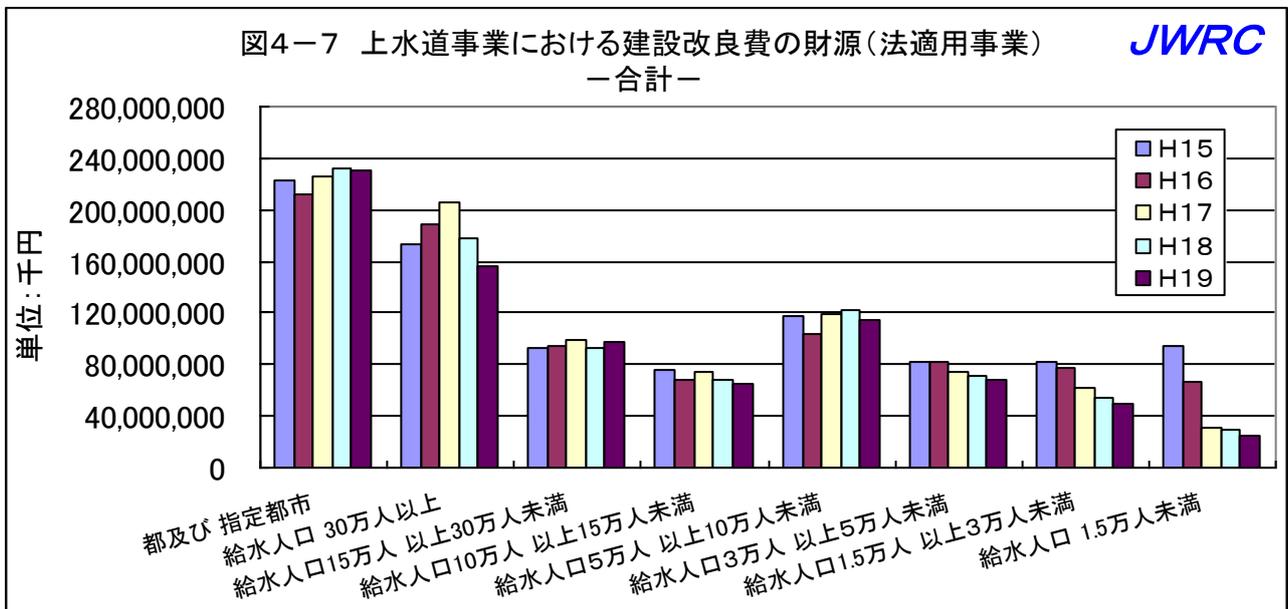
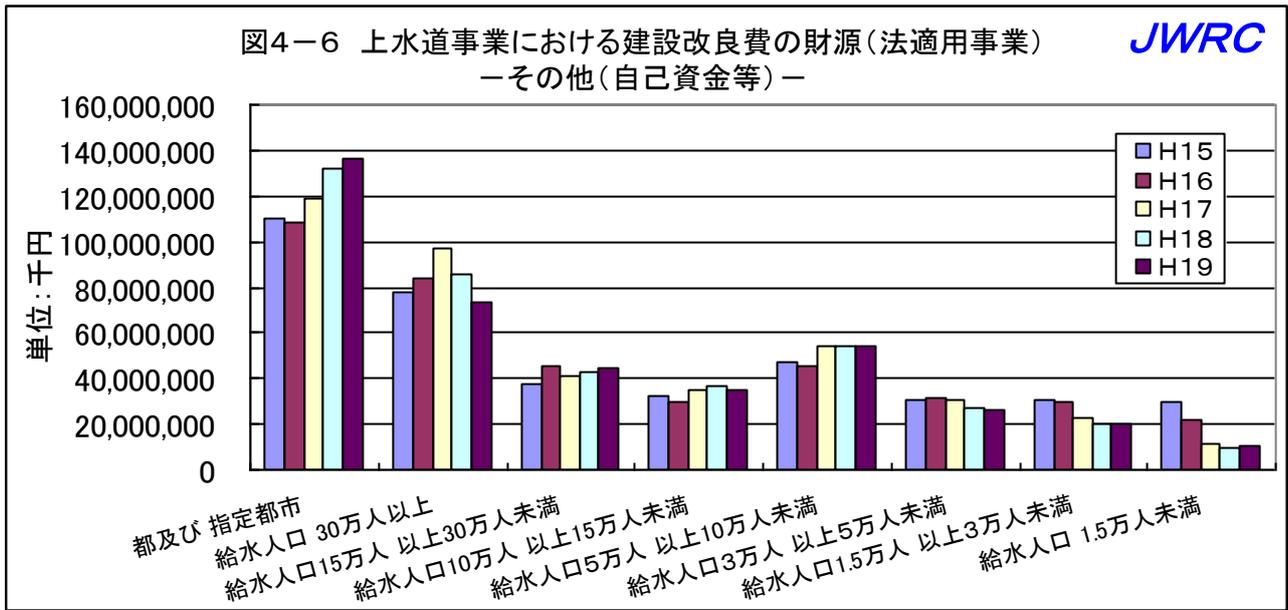


図4-5 上水道事業における建設改良費の財源(法適用事業)
—他会計繰入金—

JWRC





(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-h20.html>