

水道事業の民営化の是非

名古屋学院大学経済学部上山ゼミ 2年
渡邊亮太、諫山一稀、松岡佳孝、篠原貴斗

目次

1. 水道民営化とは
2. 水道民営化の背景
3. メリット
4. デメリット
5. 水道民営化の例
6. 賛否
7. 結論

民営化とは

1. 部分民営化

→政府が株式や権利を保持。

例)日本電信電話公社→NTT (株式)

日本専売公社→JT:日本たばこ産業株式会社(株式)

水道事業 (権利) など

2. 完全民営化

→株式や権利を民間が**100%**保持。

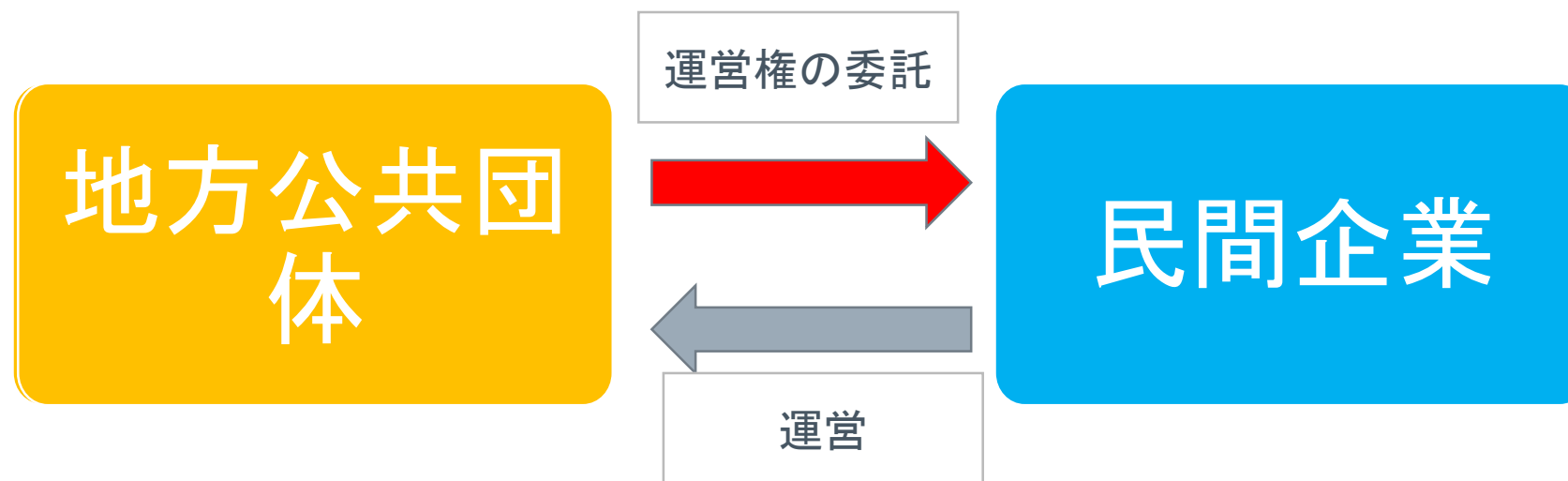
1.水道民営化とは

- ・・・水道サービスと衛生設備の提供を民間企業にゆだねること。

→ **コンセッション方式**

コンセッション方式

- ある特定の地理的範囲や事業範囲において、事業者が免許や契約により独占的な**営業権**を与えられたうえで行われる事業の方針



2.水道民営化への背景

水道老朽化問題

水道料金収入の減少

水道老朽化問題

- › 水道管の経年劣化により**漏水・脱水・赤錆**などが発生する
- › 大地震などが発生したときに破裂して水道供給の停止



地震時の水道管問題

阪神・淡路大震災：約 **1 3 0** 万戸の被害 最大 **9 0** 日の断水

東日本大震災： **2 5 6 . 7** 万戸の被害 最大約 **5** か月の断水（津波地区等除く）

大阪北部地震：約 **9** 万戸の被害

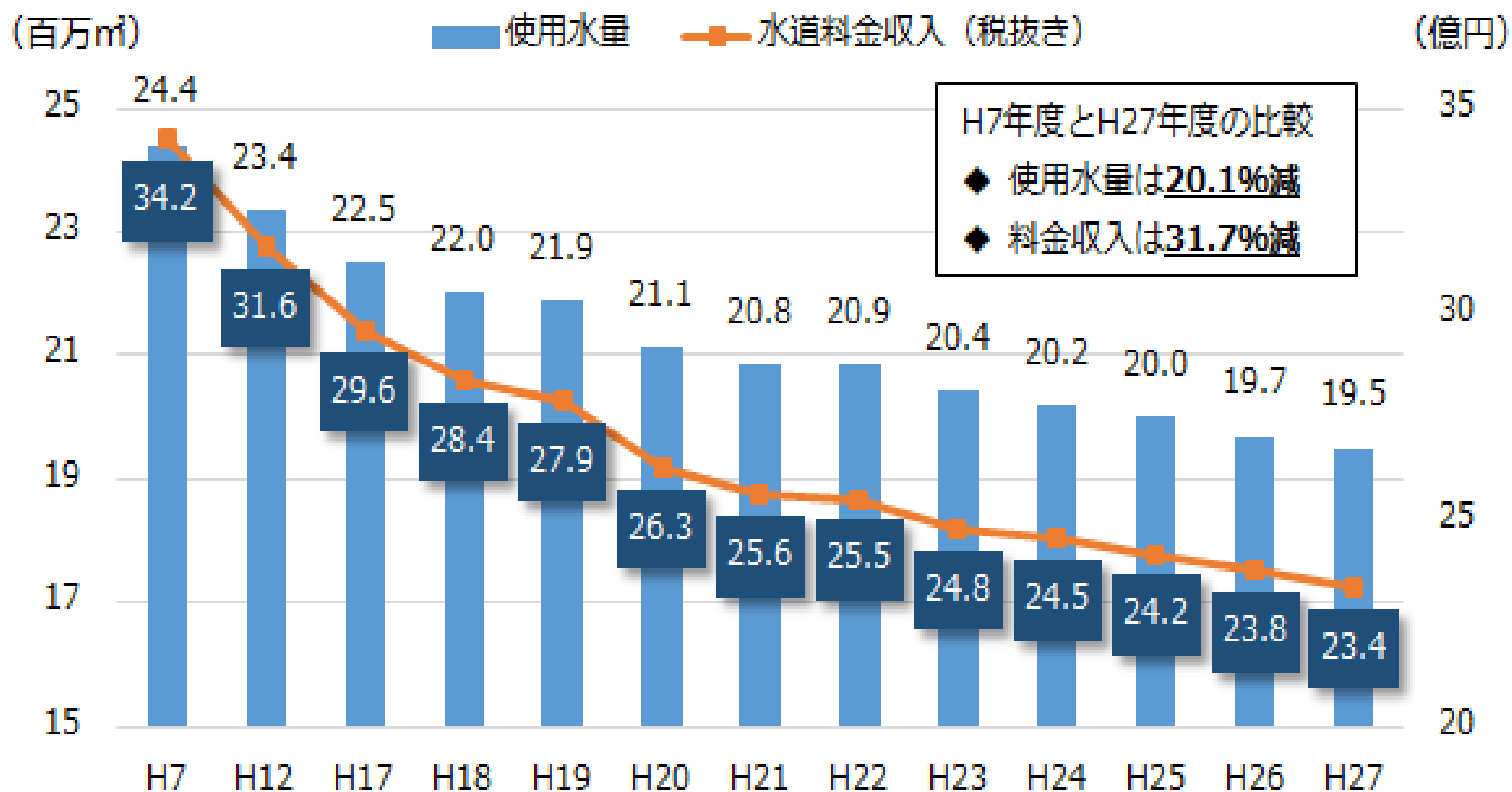
水道料金収入の減少

› 人口減少による収入の減少 < 供給率の減少

› 建設改良費の増加

水道料金収入の減少

神奈川県小田原の使用水量と水道料金収入の推移



引用 : <http://www.city.odawara.kanagawa.jp/field/water/water/suidouryo/s-r-kaitei.html>

3. メリット

1. 既存責務の削減
2. 財政負担の無い水道環境の維持
3. 経済合理性に基づいた経営の効率化
4. 顧客サービスの向上

4.デメリット

1. 水道料金の値上げ
2. 水道サービス低下の可能性
3. 自治体との政策との整合性
4. 失敗した際の、再公営化による莫大な損失

5.水道民営化の例（海外）

＞ パリ

1995年水道民営化

→～2008年水道料金**1.7**倍＋水質低下

→再公営化

＞ ボリビア（コチャバンバ市）

1999年水道民営化→水道料金が上昇

→払えない家庭に水配給停止（2000年**6**名死亡）

→市民反対運動（コチャバンバ水紛争）

水道改正法

- › 2018年12月12日水道法改正
水道施設運営権



水道施設運営事業が民間が可能に

5、水道民営化の例（日本）

株式会社水みらい広島（広島県）

水道事業 3 事業のうち 2 事業の運営を受託

みやぎ型管理運営方式（宮城県）

設備、運営を民間企業、維持管理・設備更新などを県が担当のシステムを導入予定（令和4年1月1日予定）

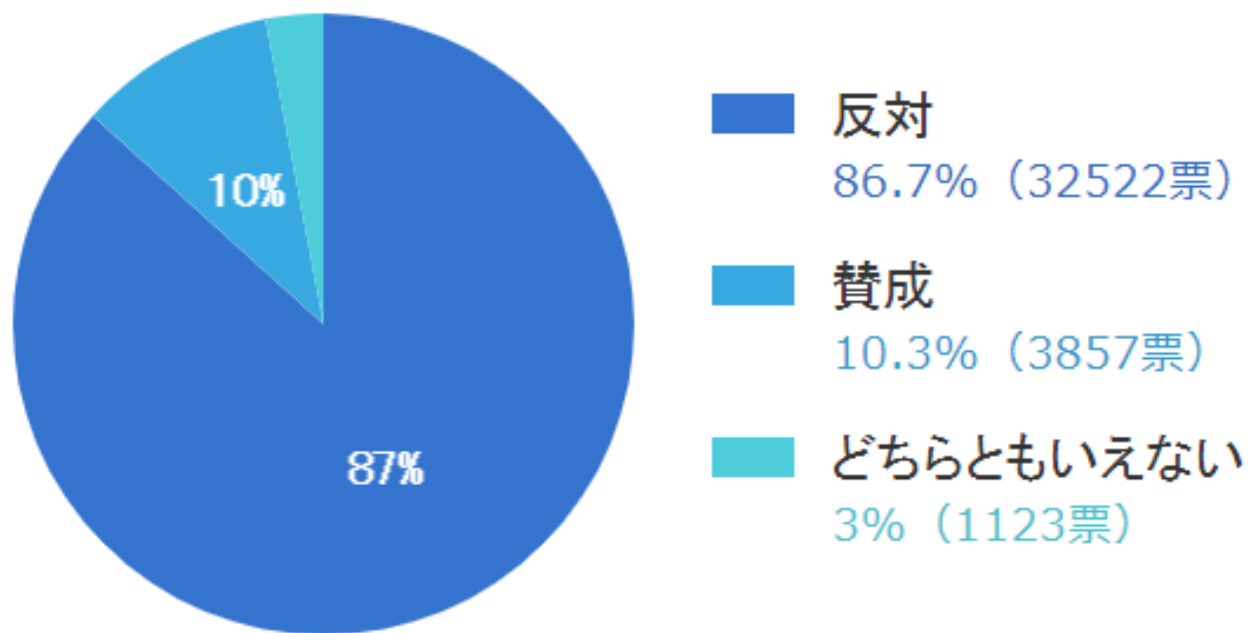
「みやぎ型管理運営方式」とは



6.賛否

水道民営化についてどう思うか

合計：37,502票



引用：<https://news.yahoo.co.jp/polls/domestic/36683/result> 「水道民営化」 どう思う？

6.賛否

●賛成意見

- › 水道料金の値上げは避けられない問題である。
- › 自治体の選択肢が広がる
- › 価格競争をすることがよい

●反対意見

海外の事例を学ぶべき。

必ずしも、改善できるわけではない。

水道は国民の命にかかわるもので、最も重要なインフラである。

6. 賛否

- › 反対意見
- › 海外の事例を学ぶべき。
- › 必ずしも、改善できるわけではない。
- › 水道は国民の命にかかわるもので、最も重要なインフラである。

7.結論

- › 国民が水道法改正法のことや、現在の水道事業の事情についてあまり知らないので、もっと広めること。
- › 水質の低下、料金の高騰などが懸念されるため、条例や法令などで制限をさせるべきである。

出典

<https://www.pref.miyagi.jp/site/miyagigata/miyagigata-pamphlet.html>

(みやぎ型管理運営方式)

<http://www.mizumirai.com/>

(水みらい広島)

http://www.soumu.go.jp/main_content/000555182.pdf

(水道事業経営の現状と課題)

<https://www.mag2.com/p/money/598498>

(ついに始まった、日本の水道民営化、日本はなぜ海外「水道料金5倍」の事例を無視するのか?)

<https://mmmedia.jp/2016/02/12/183015/>

(何が良いの？意外と知らない「民営化」メリットとデメリット)