

令和 4 年度 日南市水道事業等経営審議会

令和 3 年度水道事業決算

令和 5 年 3 月 2 9 日
日南市水道局水道課



目次

令和3年度水道事業決算

1	総括	P	1
2	業務状況	P	2 ~ 3
3	建設事業状況	P	4 ~ 8
4	財政状況	P	9 ~ 14



吾田配水池からみた風景



令和3年度決算

1 総括

- ① 水道事業は、健康で文化的な生活を支えるとともに、社会及び経済活動において不可欠な事業です。
- ② 本市におきましては、公共の福祉を目的とし、安心安全な水道水の安定供給を実現させるため事業運営に力を注いでいます。
- ③ 令和3年度は、災害に強い水道施設を構築するため、南郷送水管布設工事や吾田配水池系基幹配水管耐震化工事や老朽管の更新事業等を実施しました。
- ④ 給水人口の減少に伴い、水道料金収入も減少傾向にある中、水道水を安定的に供給するための水道施設の更新や適切な維持管理のための費用は必要であり、水道事業の経営状況はさらに厳しくなると見込まれます。将来にわたり、水道事業を健全に経営するために、水道料金を改定することを経営審議会で承認いただき、実施予定でしたが、新型コロナウイルス感染拡大に伴いコロナ対策支援を積極的に行っている状況を鑑み、実施時期を令和3年11月検針分から令和4年5月使用分(6月請求分)に見送ることとしました。



2 業務状況

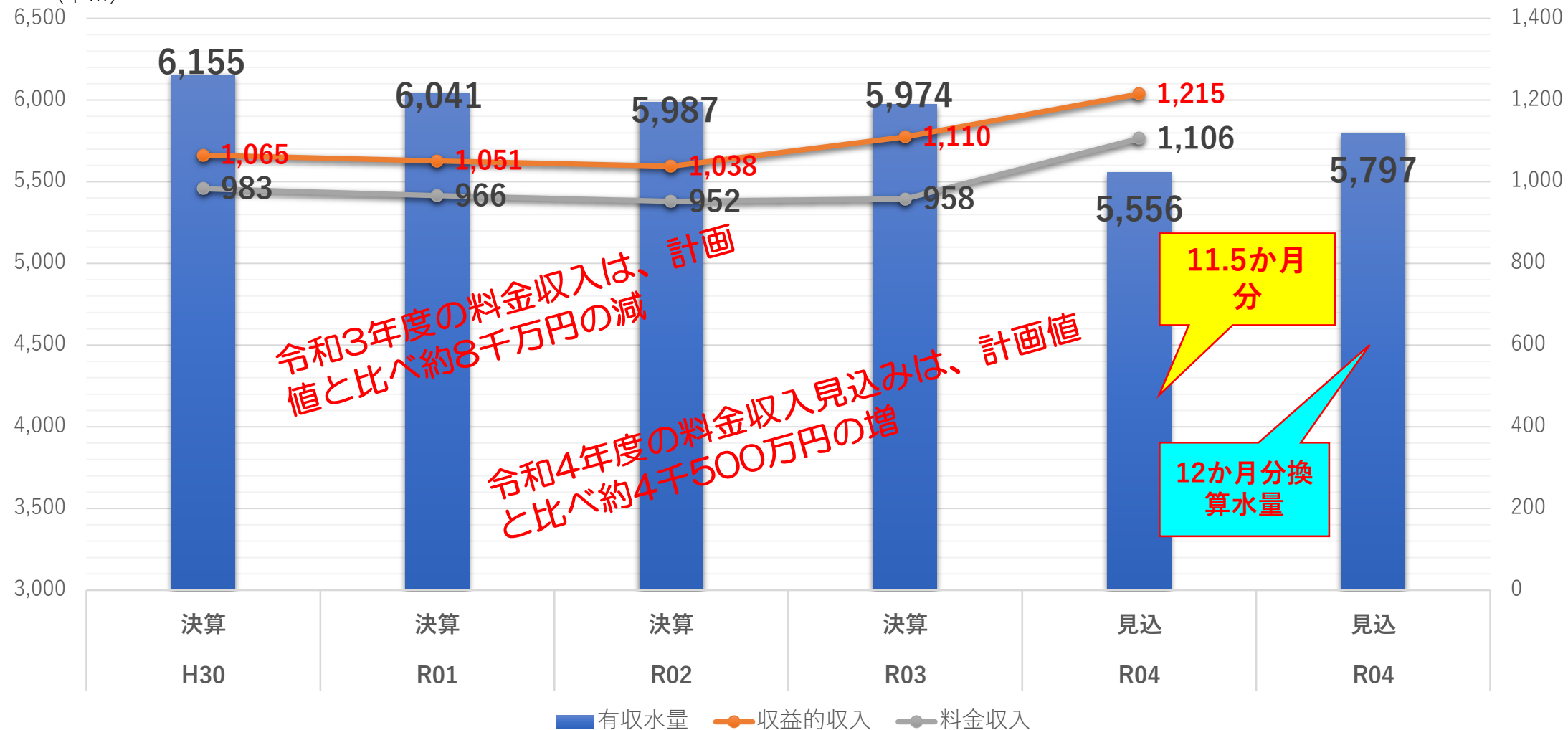
項目	令和3年度	令和2年度	比較増減	備考
行政区域内人口	50,480人	51,485人	△1,005人	
給水区域内人口	48,737人	49,562人	△825人	
給水人口	48,351人	49,143人	△792人	
給水戸数	24,918戸	25,017戸	△99戸	
普及率	95.8%	95.5%	0.3%	給水人口÷行政区域人口
総配水量	6,999,917m ³	7,142,289m ³	△142,372m ³	
有収水量	5,974,429m ³	5,987,381m ³	△12,952m ³	
有収率	85.3%	83.8%	1.5%	有収水量÷総配水量



資料① 水道使用水量の推移と予測

令和3年度決算においては、有収水量は減少、総収益は料金改定の見送りを行ったことによる収入補填のための基準外繰入金により維持

有収水量
(千 m^3)





3 建設事業状況

①老朽管更新

工事	7 件 ○春日町北通線配水管布設替工事（春日町） ○伊比井地区里道配水管布設替工事（大字伊比井） ○空田線配水管布設替工事（大字風田） 他
事業費	6 9, 8 5 6 千円

②耐震管整備

工事	1 0 件 ○吾田配水池系基幹配水管耐震化工事（吾田西） ○県道目井津港線配水管耐震化工事（南郷町中村乙） ○倉迫山澄線配水管耐震化工事（北郷町大藤乙） 他
事業費	3 0 0, 9 7 9 千円



3 建設事業状況

③水道再編

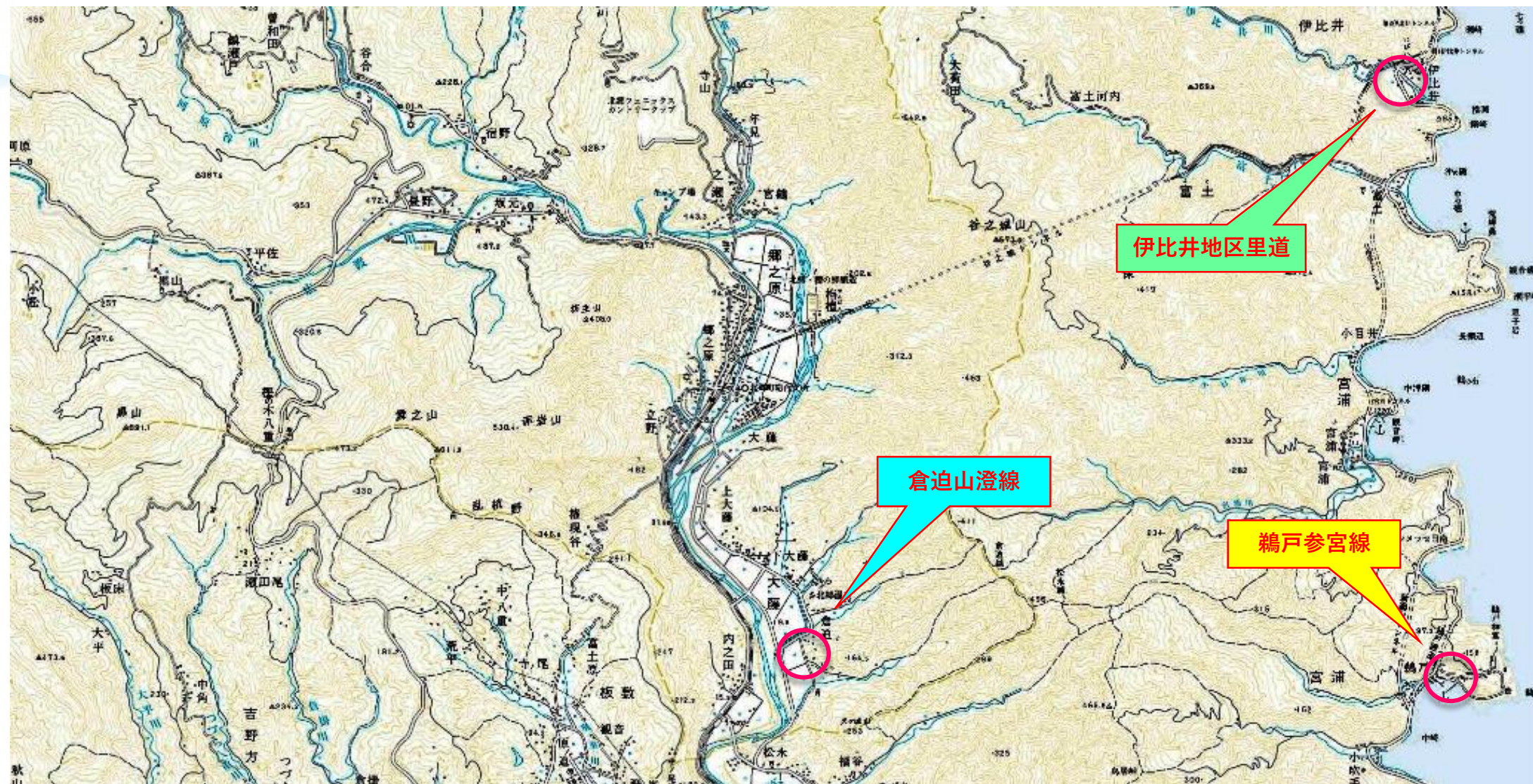
工事	1 件 ○南郷送水管布設工事（大字隈谷他）
事業費	2 0 2 , 9 9 6 千円

④一般改良

工事	6 件 ○県道北方南郷線配水管移設工事（南郷町潟上） ○今町仮屋線配水管布設替工事（大字板敷） ○鵜戸参宮線消火栓設置工事（大字宮浦） 他
事業費	1 2 , 0 6 3 千円



令和3年度 水道事業実施箇所（北郷・日南）



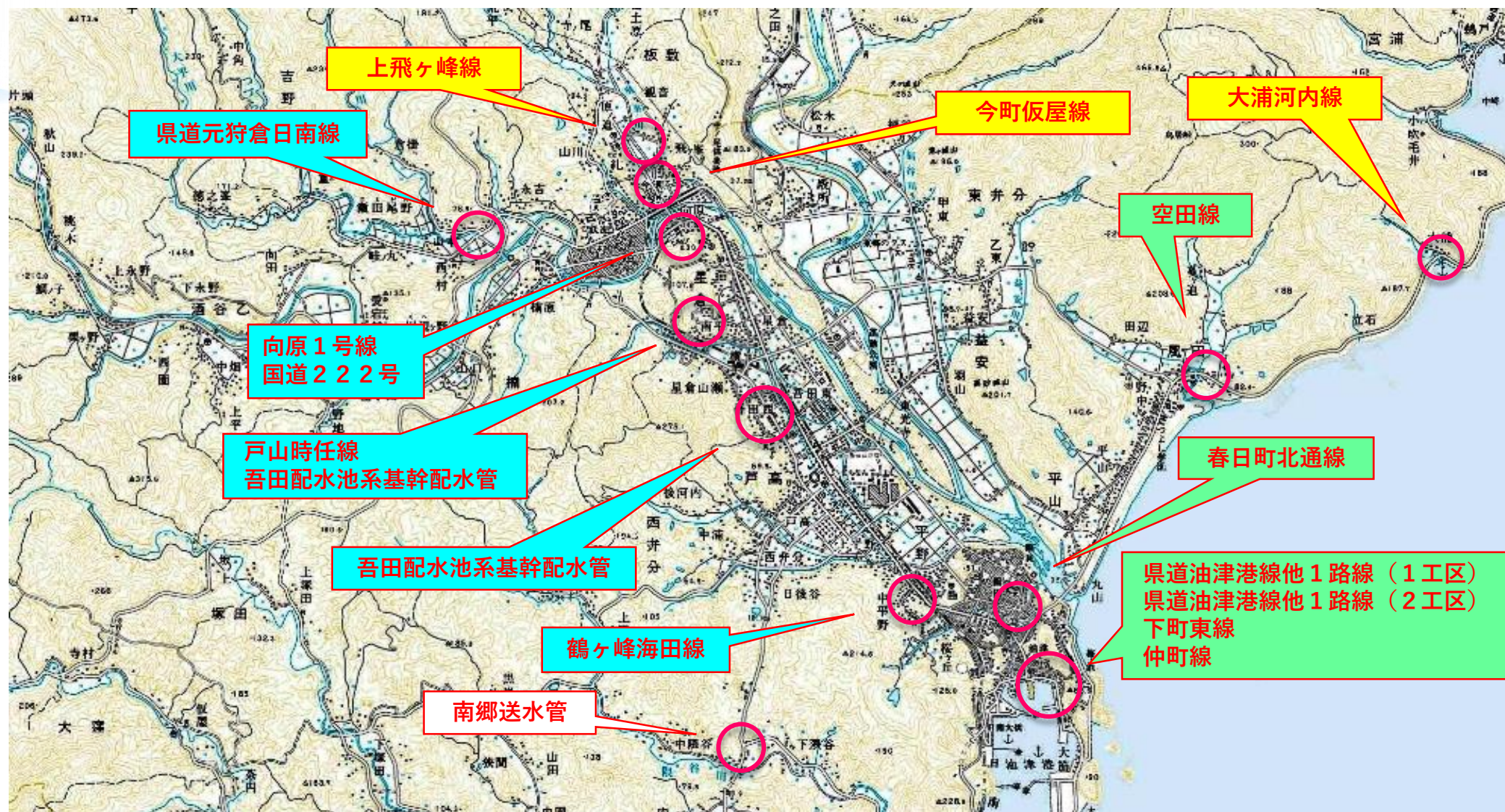
○一般改良

○老朽管更新

○耐震



令和3年度 水道事業実施箇所（日南）



○水道再編

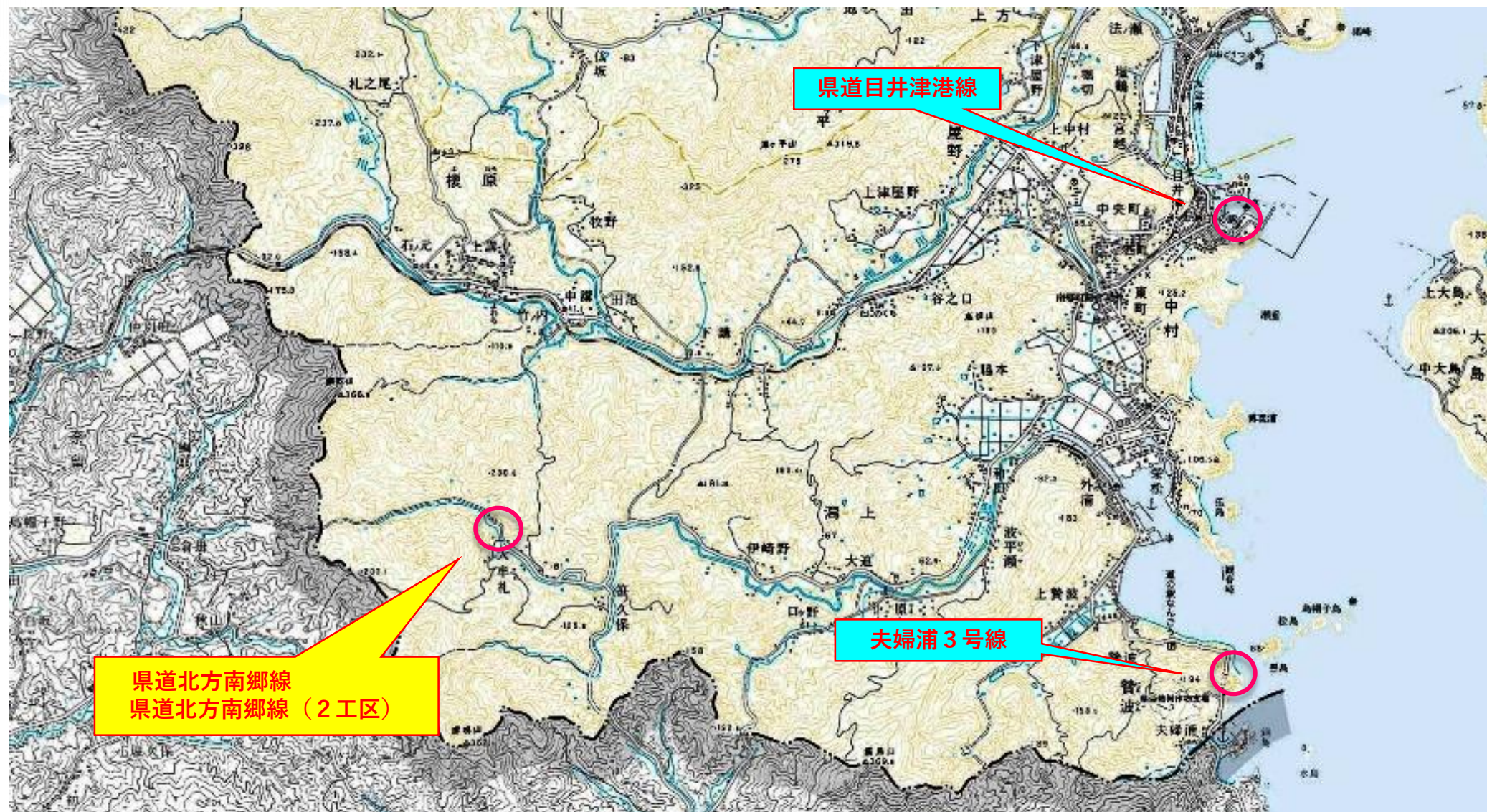
○一般改良

○老朽管更新

○耐震



令和3年度 水道事業実施箇所（南郷）



○一般改良

○老朽管更新

○耐震



吾田配水池系基幹配水管耐震化工事



3 年度分

工事場所 吾田西
工事内容 ダクティル鉄管φ500 458.4m
ダクティル鉄管φ350 2.9m
空気弁 4箇所
工事費 163,827千円

2 年度繰越分

工事場所 大字星倉
工事内容 ダクティル鉄管φ500 23.9m
不断水仕切弁φ500 2基
工事費 37,313千円





4 財政状況

●収益的収支(税抜)

区分	令和3年度	令和2年度	増減
収益的收入	1,109,833千円	1,038,240千円	71,593千円
収益的支出	1,043,500千円	1,018,256千円	25,244千円
差引(純利益)	66,333千円	19,984千円	46,349千円

- 主な増減理由
- ・収入～料金改定見送りに伴う繰入金の増加
 - ・支出～浄水場施設の保安点検等の委託料の増加

●資本的収支(税込)

区分	令和3年度	令和2年度	増減
資本的收入	501,140千円	492,343千円	8,797千円
資本的支出	1,088,892千円	1,117,213千円	△28,321千円
差引(収支不足)	△587,752千円	△624,870千円	37,118千円

- 主な増減理由
- ・収入～国庫補助金の増加
 - ・支出～建設改良費の減



●資本的収支不足額の補てん

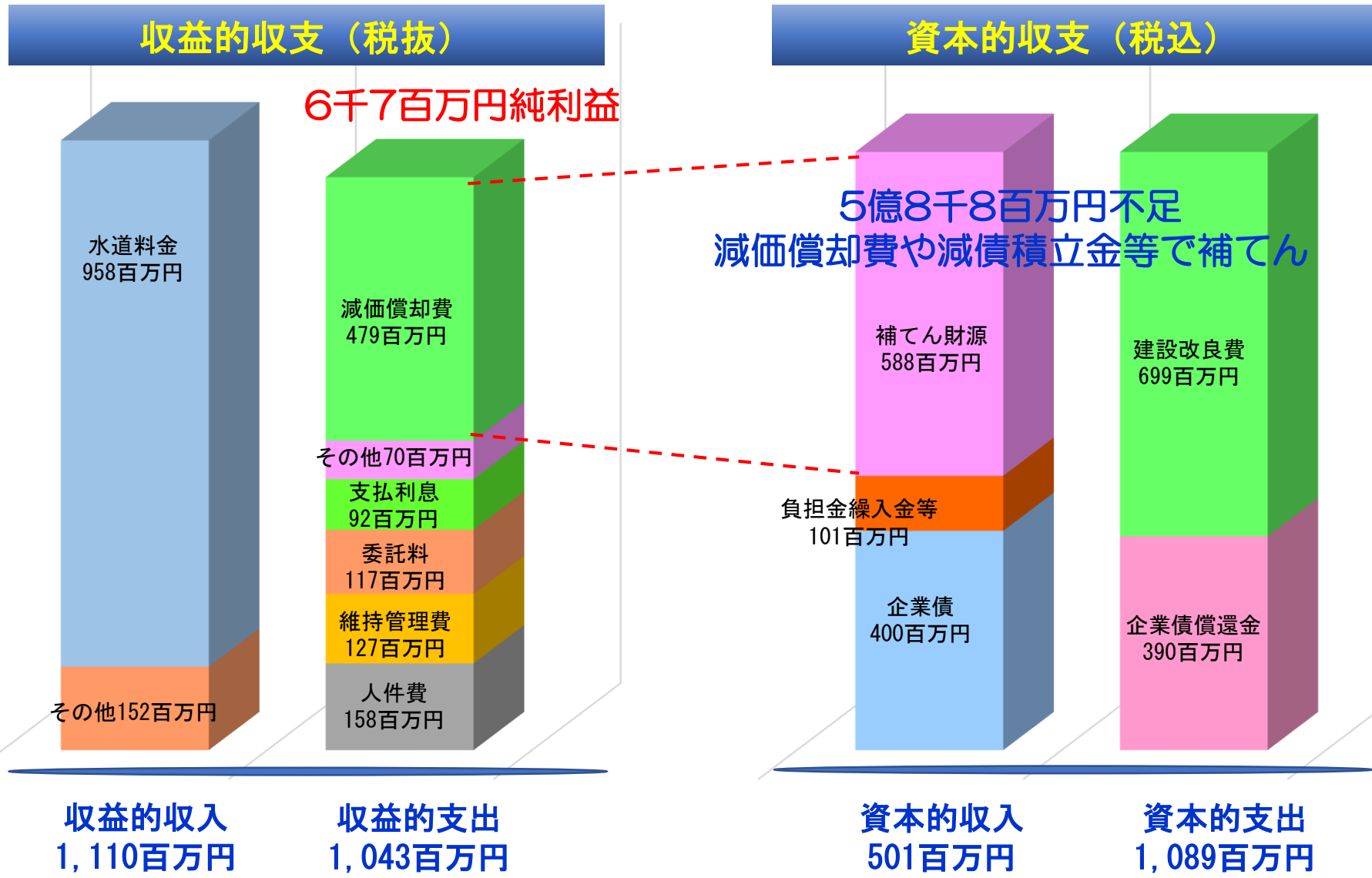
補てん財源	令和 3 年度	令和 2 年度
過年度分損益勘定留保資金		
当年度分損益勘定留保資金	427, 175千円	434, 236千円
過年度分消費税資本的収支調整額		
当年度分消費税資本的収支調整額	54, 508千円	64, 151千円
建設改良積立金取崩額		
繰越工事資金	千円	45, 000千円
減債積立金取崩額	106, 069千円	81, 483千円
合計	587, 752千円	624, 870千円

●積立金残高

	令和 3 年度末	令和 2 年度末
減債積立金	547, 183千円	653, 252千円
建設改良積立金	96, 187千円	96, 187千円
合計	643, 370千円	749, 439千円



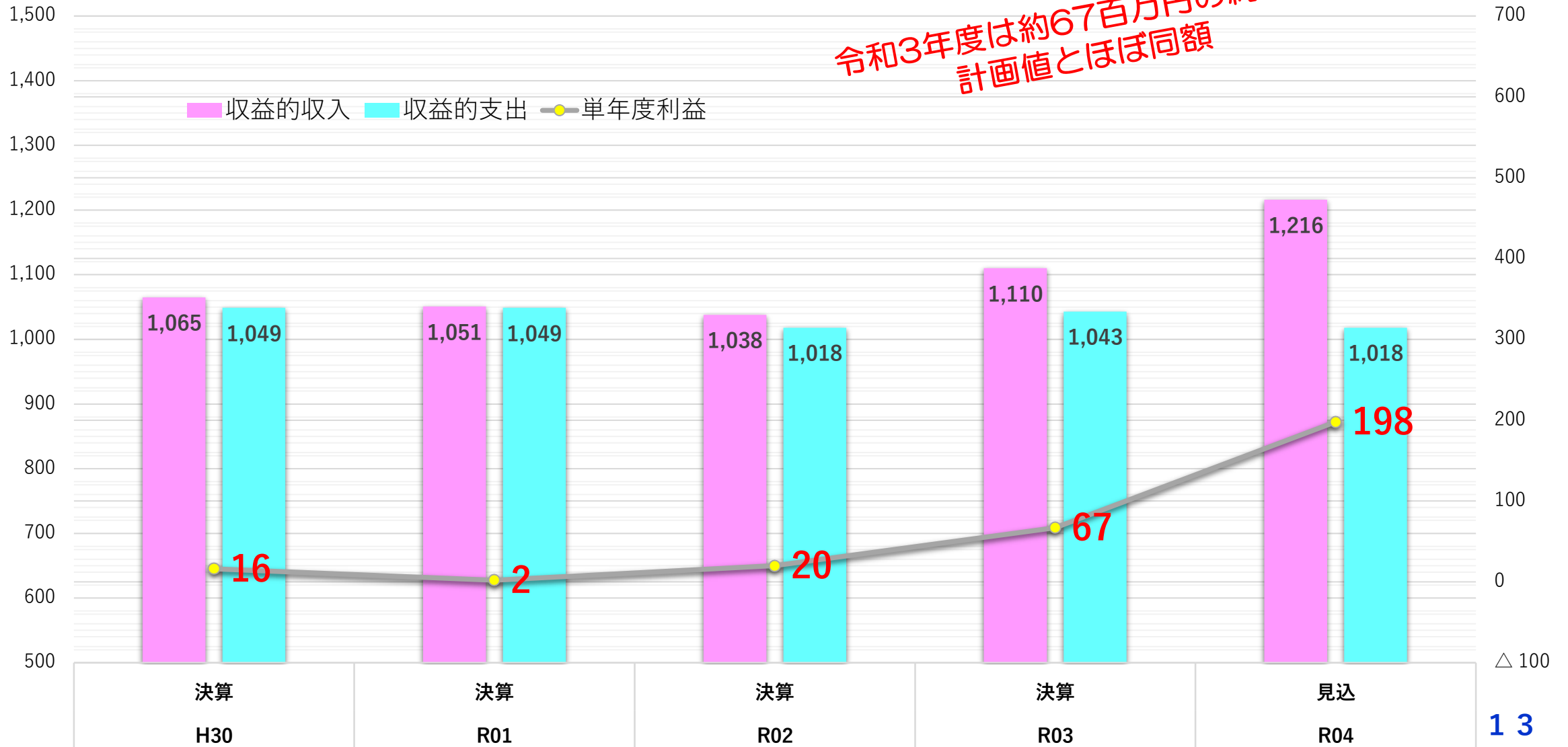
資料② 収益的収支と資本的収支の状況（令和3年度決算）



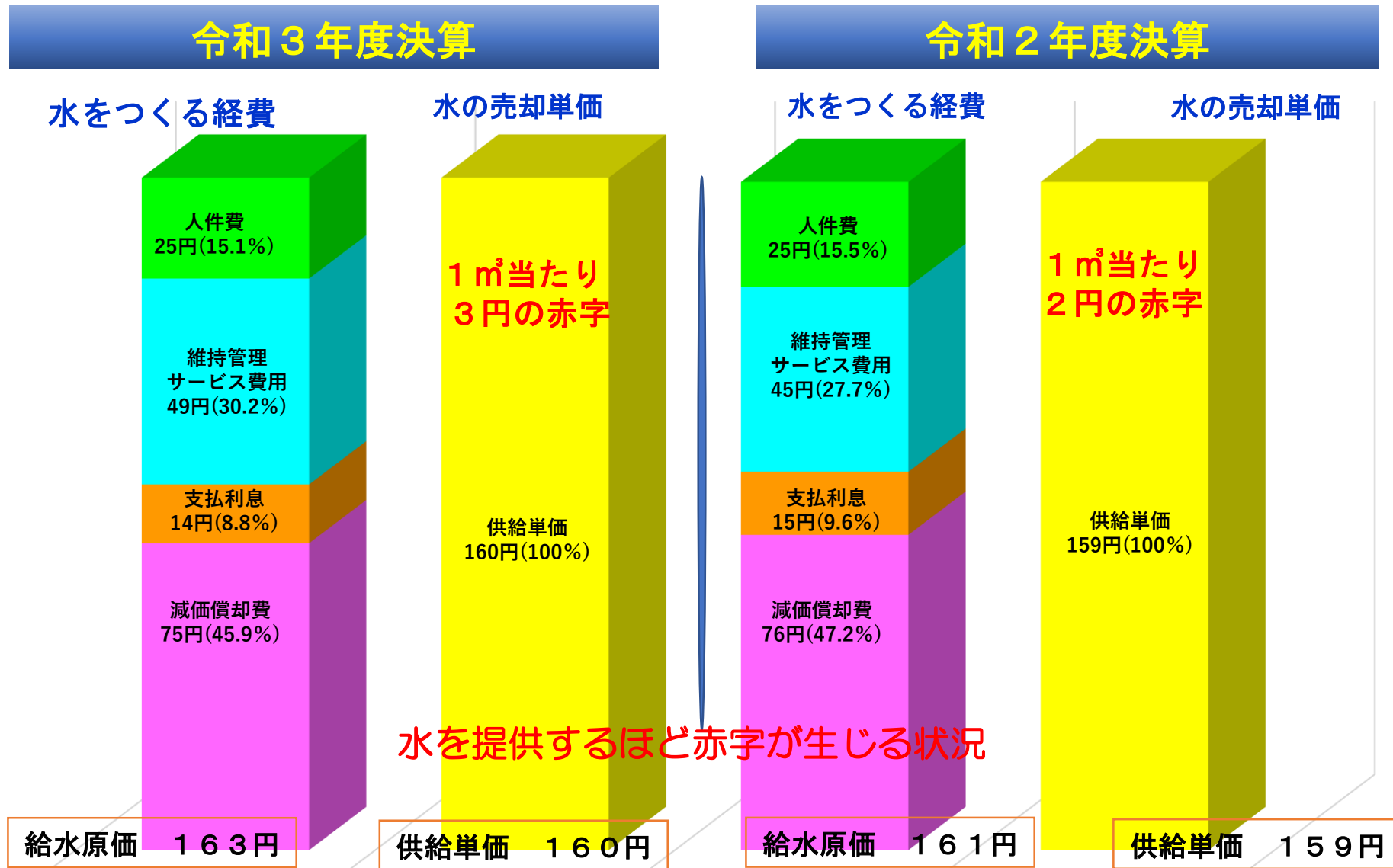
資料③ 収益的収支状況の推移と予測

収益定収入
収益的支出
(百万円)

単年度利益
(百万円)



資料④ 水をつくる経費（給水原価）と供給単価の状況



資料⑤ 企業債の状況

企業債借入額
企業債償還額
(百万円)

令和3年度末、企業債残高は約65億円
令和元年度の事業繰越により、令和2年度は借入額が増加

企業債残高
(百万円)

