

#### IV 主な経営指標

##### 1 水道事業

###### (1) 主な経営指標

団体名	経常収支比率	営業収支比率	償還元金対減価償却費比率	供給単価	給水原価	職員1人当り給水収益	配水管100m当り給水人口	使用料(口径13mm)	
								家庭用10㎡	家庭用20㎡
単位	%	%	%	円	円	千円	人	円	円
仙台市	116.0	108.1	74.4	208.77	200.14	68,902	28.5	1,490	3,488
塩竈市	120.4	125.1	109.0	211.92	183.31	49,095	17.5	1,652	3,542
気仙沼市	99.2	97.6	68.9	213.62	228.40	27,061	8.8	1,717	3,218
白石市	105.5	100.4	52.0	261.07	258.85	74,419	10.1	1,998	4,104
名取市	134.5	119.8	50.8	256.95	200.06	90,209	16.8	1,868	3,272
角田市	102.5	93.4	39.3	270.40	286.46	84,195	9.6	2,050	4,910
多賀城市	105.9	104.2	100.8	276.63	279.02	64,000	24.5	1,857	3,909
岩沼市	106.1	106.5	77.8	237.84	233.98	142,523	15.3	1,868	3,326
登米市	106.6	102.3	59.3	265.46	260.83	87,083	5.7	2,736	5,256
栗原市	103.9	86.9	67.7	288.86	329.76	80,436	5.0	2,927	5,387
大崎市	109.8	106.4	48.9	260.98	258.63	134,234	10.0	2,037	3,907
富谷市	103.7	92.9	49.9	197.41	202.92	127,414	16.4	1,447	3,283
蔵王町	113.6	107.6	125.0	254.64	246.85	57,439	4.4	2,592	4,212
大河原町	122.0	121.8	47.6	229.26	204.70	91,997	14.0	1,814	4,298
村田町	108.3	82.7	106.3	288.71	355.65	57,941	5.9	2,268	4,968
柴田町	115.9	117.9	83.8	270.84	243.89	284,496	12.6	2,149	3,553
川崎町	108.4	96.6	92.3	263.82	297.14	42,565	3.9	2,376	4,374
丸森町	115.6	115.7	137.4	296.21	282.95	77,114	5.4	2,220	4,920
亘理町	116.6	105.6	81.7	230.95	207.00	152,131	12.1	1,998	4,374
山元町	116.2	96.6	73.9	274.05	270.86	111,806	4.6	2,700	5,346
松島町	105.3	103.7	15.3	303.60	294.68	74,499	10.7	2,370	4,530
七ヶ浜町	111.4	96.3	15.1	249.18	262.40	82,967	14.5	1,940	4,320
利府町	116.6	103.8	33.9	229.64	204.96	139,515	14.6	1,836	3,996
大和町	112.0	89.1	37.5	232.88	265.41	118,556	10.1	2,430	4,698
大郷町	102.3	97.4	67.8	288.79	298.04	97,518	4.9	2,484	5,184
大衡村	104.1	83.2	30.7	295.78	324.91	91,260	4.5	2,376	5,292
色麻町	110.5	78.8	19.2	202.15	195.45	31,511	5.4	2,052	4,102
加美町	101.3	98.6	42.7	207.13	218.46	446,620	6.3	2,114	4,114
涌谷町	108.8	104.6	42.2	290.03	269.99	76,762	8.4	2,940	4,400
美里町	105.5	109.8	109.5	280.45	274.57	105,586	11.5	2,810	5,080
女川町	82.7	44.5	3.0	117.19	194.55	19,622	3.1	1,230	2,420
南三陸町	106.3	67.2	44.1	224.36	247.10	167,469	5.6	1,836	3,996
石巻地方広域水道企業団	118.6	107.5	37.9	221.14	195.79	42,333	10.3	1,328	3,650
県平均	113.2	105.0	65.1	227.79	220.18	69,728	13.6	2,106	4,225

(注) 1 石巻地方広域水道企業団構成団体: 石巻市、東松島市

2 上水道事業と併せて法適用簡易水道事業を実施している団体にあつては、両事業合算した数値である。

###### 経営指標の算出方法

(1) 経常収支比率(%) = 経常収益 ÷ 経常費用 × 100

(2) 営業収支比率(%) = (営業収益 - 受託工事収益) ÷ (営業費用 - 受託工事費用) × 100

(3) 償還元金対減価償却費比率(%) = 建設改良のための企業償還元金 ÷ 当年度減価償却費

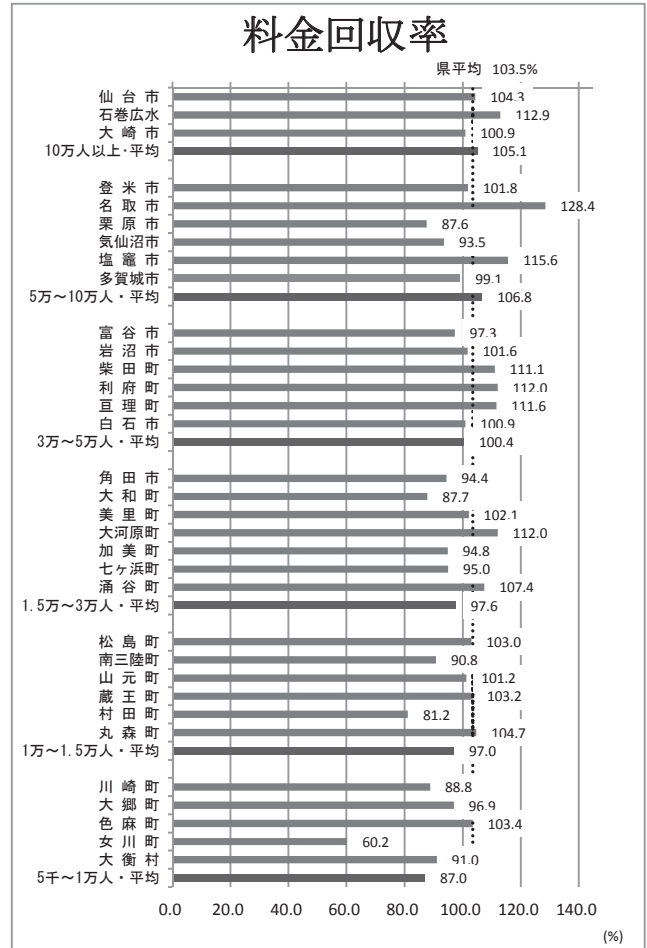
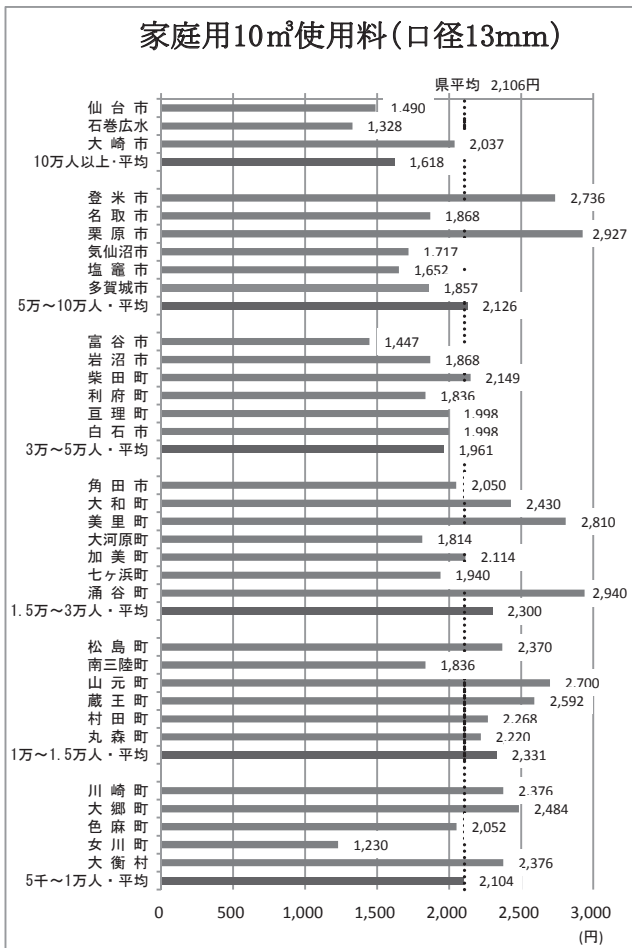
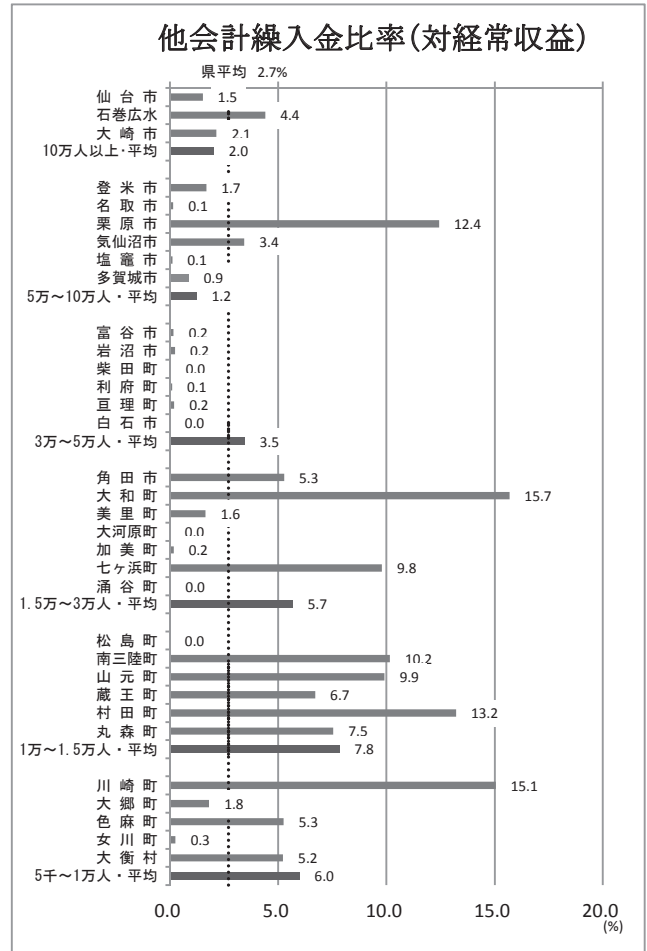
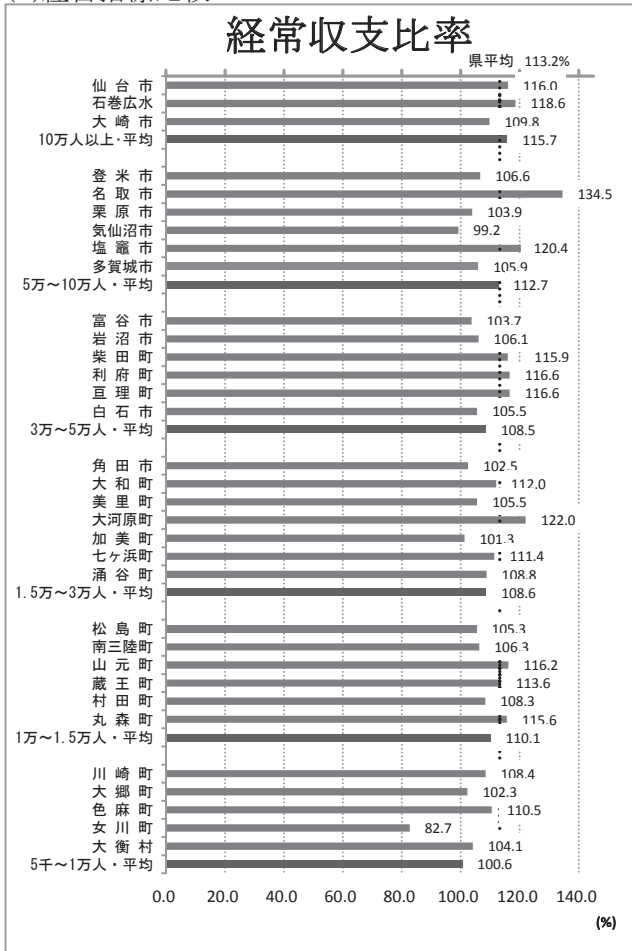
(4) 供給単価(円) = 給水収益 ÷ 年間総有収水量

(5) 給水原価(円) = (経常費用 - (受託工事費 + 附帯事業費 + 材料及び不用品売却原価) - 長期前受金戻入※) ÷ 年間総有収水量  
※平成26年度から計算式に導入

(6) 職員1人当り給水収益(千円) = 給水収益 ÷ 損益勘定所屬職員

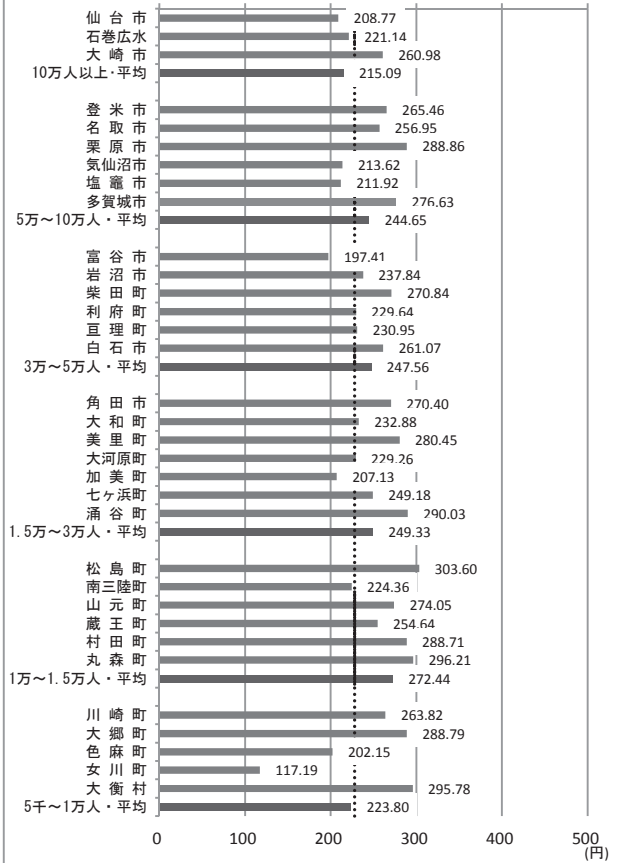
(7) 配水管100m当り給水人口(人) = 現在給水人口 ÷ 配水管延長(導水管、送水管含む)

(2)経営指標比較



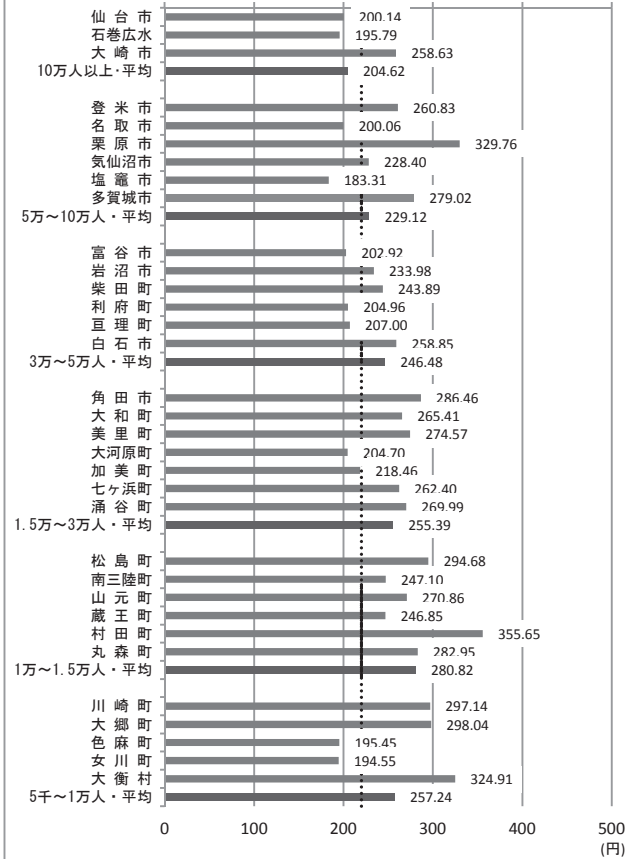
## 供給単価

県平均 227.79円



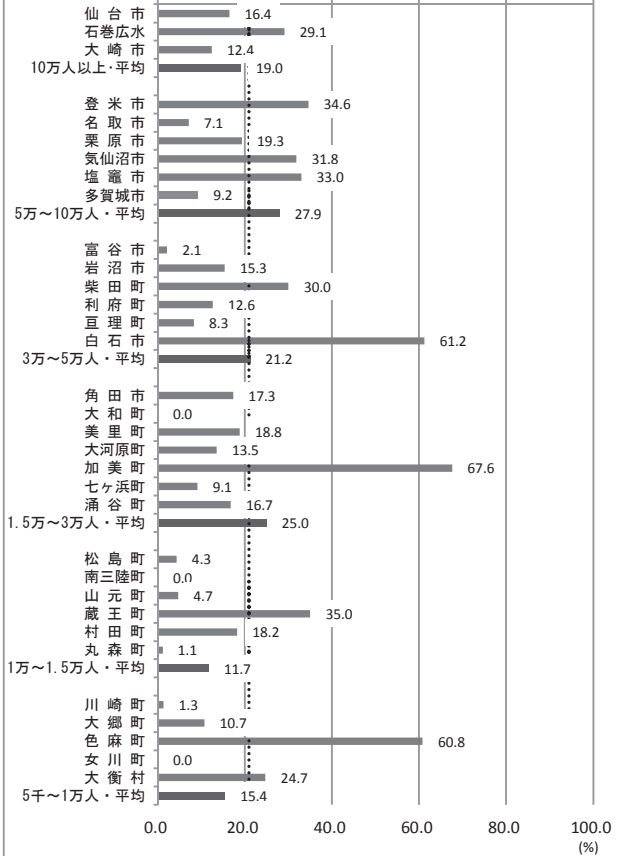
## 給水原価

県平均 220.18円



## 管路経年化率

県平均 20.9%



○類似団体について

給水人口により県内団体を6グループに分類し、給水人口の多い順に表示している。

- ・給水人口10万人以上  
仙台市、石巻地方広域水道企業団(表中では石巻広水と略称表記)、大崎市
  - ・給水人口5万人以上10万人未満  
登米市、名取市、栗原市、気仙沼市、塩竈市、多賀城市
  - ・給水人口3万人以上5万人未満  
富谷市、岩沼市、柴田町、利府町、亶理町、白石市
  - ・給水人口1.5万人以上3万人未満  
角田市、大和町、美里町、大河原町、加美町、七ヶ浜町、涌谷町
  - ・給水人口1万人以上1.5万人未満  
松島町、南三陸町、山元町、蔵王町、村田町、丸森町
  - ・給水人口5千人以上1万人未満  
川崎町、大郷町、色麻町、女川町、大衡村
- ※七ヶ宿町は上水道事業未実施

[用語解説]

- ・経常収支比率(%)  
 $\text{経常収益} \div \text{経常費用} \times 100$
- ・他会計繰入金比率(対経常収益)(%)  
 $\text{他会計繰入金} \div \text{経常収益} \times 100$
- ・家庭用10m<sup>3</sup>使用料(口径13mm)(円)  
家庭用口径13mm契約で、1ヶ月10m<sup>3</sup>使った場合の金額
- ・料金回収率(%)  
 $(\text{供給単価} \div \text{給水原価}) \times 100$
- ・供給単価(円)  
 $\text{給水収益} \div \text{年間総有収水量}$
- ・給水原価(円)  
 $(\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{付帯事業費} + \text{材料及び不用品売却原価}) - \text{長期前受金戻入}) \div \text{年間総有収水量}$
- ・管路経年化率(%)  
 $\text{法定耐用年数を経過した管路総延長} \div \text{管路総延長}$

(3) 経営指標の推移(県平均値)

