

3. 経営・業務分析表

(%)

項目	算式	年度				
		平成18年度	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度
固定資産構成比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資産合計}} \times 100$	88.3	89.0	88.9	89.3	88.4
固定負債構成比率	$\frac{\text{(固定負債+借入資本金)}}{\text{負債・資本合計}} \times 100$	12.2	10.3	9.7	9.7	9.6
固定比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{(自己資本金+剰余金)}} \times 100$	102.2	101.4	100.6	100.6	99.4
固定資産対長期資本比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{(資本金+剰余金+固定負債)}} \times 100$	89.6	90.8	90.6	90.7	89.8
自己資本構成比率	$\frac{\text{(自己資本金+剰余金)}}{\text{負債・資本合計}} \times 100$	86.4	87.8	88.4	88.7	88.9
流動比率	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	809.5	550.9	590.1	694.5	773.6
流動資産回転比率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{(期首流動資産+期末流動資産)} \div 2} \times 100$	60.3	60.6	59.9	58.9	55.9
総収益対総費用比率	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$	105.8	100.7	107.1	106.8	109.1
営業収益対営業費用比率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{営業費用}} \times 100$	107.9	102.8	107.4	107.9	112.7
企業債償還金対料金収入比率	$\frac{\text{企業債償還金}}{\text{給水収益}} \times 100$	16.8	30.0	9.3	8.4	7.9
企業債借入金元利償還金対料金収入比率	$\frac{\text{企業債元利償還金}}{\text{給水収益}} \times 100$	23.8	36.3	13.9	12.8	12.2
人件費対料金収入比率	$\frac{\text{損益勘定所属職員給与費}}{\text{給水収益}} \times 100$	21.9	22.3	20.6	19.7	18.3
負荷率	$\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日最大配水量}} \times 100$	78.6	79.4	74.1	81.7	83.6
施設利用率	$\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{配水能力}} \times 100$	66.5	65.2	62.5	69.4	69.0
最大稼働率	$\frac{\text{一日最大配水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100$	84.6	82.1	84.3	84.9	82.6
有収率	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{年間総配水量}} \times 100$	92.8	93.5	95.9	94.6	94.5
配水管使用効率 (1m当りm ³)	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{導送配水管総延長}}$	30.2	29.5	27.9	29.4	29.1
固定資産使用効率 (1万円当りm ³)	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{有形固定資産}}$	5.9	5.7	5.4	5.2	5.2
供給単価 (円)	$\frac{\text{給水収益}}{\text{年間総有収水量}}$	153.1	152.0	151.3	150.3	150.6
給水原価 (円)	$\frac{\text{(総費用 - 受託工事費等)}}{\text{年間総有収水量}}$	156.2	161.6	151.5	149.9	143.7