

### 3 . 経営・業務分析表

項 目 (%)	算 式	年度				
		H12 年度	H13 年度	H14 年度	H15 年度	H16 年度
固定資産構成比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資産合計}} \times 100$	88.1	87.8	88.0	88.0	89.0
固定負債構成比率	$\frac{\text{固定負債} + \text{借入資本金}}{\text{負債・資本合計}} \times 100$	16.0	15.8	17.2	15.7	14.1
固定比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{自己資本金} + \text{剰余金}} \times 100$	108.7	109.0	110.6	109.8	105.5
固定資産対 長期資本比率	$\frac{\text{固定資産}}{\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{固定負債}} \times 100$	90.8	92.5	90.9	91.8	90.3
自己資本構成比率	$\frac{\text{自己資本金} + \text{剰余金}}{\text{負債・資本合計}} \times 100$	81.1	80.6	79.6	80.1	84.4
流動比率	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$	402.9	336.8	369.3	284.6	771.5
流動資産回転比率	$\frac{\text{営業収益}}{(\text{期首流動資産} + \text{期末流動資産}) \div 2} \times 100$	67.7	60.8	62.5	58.6	64.5
総収益対総費用比率	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$	110.4	99.3	108.8	96.9	121.8
営業収益対 営業費用比率	$\frac{\text{営業収益}}{\text{営業費用}} \times 100$	119.1	105.5	118.6	102.6	104.2
企業債償還金対 料金収入比率	$\frac{\text{企業債償還金}}{\text{給水収益}} \times 100$	12.2	13.9	11.9	14.3	16.1
企業債借入金元利 償還金対料金収入比率	$\frac{\text{企業債元利償還金}}{\text{給水収益}} \times 100$	23.3	25.1	24.3	25.0	25.2
人件費対料金収入比率	$\frac{\text{損益勘定所属職員給与費}}{\text{給水収益}} \times 100$	23.5	25.0	24.1	23.5	22.2
負荷率	$\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日最大配水量}} \times 100$	76.3	74.3	75.4	73.5	80.1
施設利用率	$\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{配水能力}} \times 100$	66.4	65.7	66.8	65.1	67.2
最大稼働率	$\frac{\text{一日最大配水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100$	86.9	88.4	88.6	88.5	83.9
有収率	$\frac{\text{年間総有収水量}}{\text{年間総配水量}} \times 100$	100.6	93.29	94.2	94.3	93.0
配水管使用効率	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{導送配水管総延長}}$	32.0	31.7	32.8	31.4	31.1
固定資産使用効率	$\frac{\text{年間総配水量}}{\text{有形固定資産(万円)}}$	6.5	6.3	6.8	6.1	6.0
供給単価	$\frac{\text{給水収益}}{\text{年間総有収水量}}$	155.11	155.64	157.24	154.90	153.48
給水原価	$\frac{\text{総費用} - \text{受託工事費}}{\text{年間総有収水量}}$	147.72	165.46	152.29	168.41	161.54

平成12年度は料金管理システムの変更に伴って、調定時期が早まり、年間給水量が年間配水量を上回ることになり、有収率は100パーセントを超える数値となりました。