

延岡市上下水道局 水道課

アセットマネジメントの抜粋資料

水需要の見通し！

平成26年3月

#### 4) まとめ

給水人口及び給水量の実績及び計画値を表 2-34に示す。

表 2-34 給水人口及び給水量の実績及び計画値

項 目		実績値 (平成24年度)	計画値			
			計画初年度 (平成28年度)	短期 (平成37年度)	中期 (平成47年度)	長期 (平成77年度)
上水道 事業	給 水 人 口 (人)	112,691	109,181	100,525	89,762	59,036
	一日平均給水量 (m <sup>3</sup> /日)	42,008	40,314	35,296	31,365	21,829
	一人一日平均給水量 (L/人/日)	373	369	351	349	370
	一日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	48,432	49,709	43,522	38,674	26,916
	一人一日最大給水量 (L/人/日)	430	455	433	431	456
黒岩	給 水 人 口 (人)	536	625	792	707	467
	一日平均給水量 (m <sup>3</sup> /日)	156	176	208	186	122
	一人一日平均給水量 (L/人/日)	291	282	263	263	261
	一日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	311	439	519	464	304
	一人一日最大給水量 (L/人/日)	580	702	655	656	651
上三輪	給 水 人 口 (人)	163	163	156	136	91
	一日平均給水量 (m <sup>3</sup> /日)	42	42	41	35	23
	一人一日平均給水量 (L/人/日)	258	258	263	257	253
	一日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	62	79	77	66	43
	一人一日最大給水量 (L/人/日)	380	485	494	485	473
簡易水道事業 南浦地区	給 水 人 口 (人)	1,615	1,622	1,609	1,439	944
	一日平均給水量 (m <sup>3</sup> /日)	587	581	561	502	330
	一人一日平均給水量 (L/人/日)	363	358	349	349	350
	一日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	1,116	1,124	1,085	971	638
	一人一日最大給水量 (L/人/日)	691	693	674	675	676
北方地区	給 水 人 口 (人)	3,473	3,379	3,143	2,807	1,842
	一日平均給水量 (m <sup>3</sup> /日)	1,291	1,172	985	880	578
	一人一日平均給水量 (L/人/日)	372	347	313	314	314
	一日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	2,185	1,990	1,672	1,494	981
	一人一日最大給水量 (L/人/日)	629	589	532	532	533
北川地区	給 水 人 口 (人)	2,959	2,906	2,931	2,614	1,718
	一日平均給水量 (m <sup>3</sup> /日)	1,058	962	815	729	478
	一人一日平均給水量 (L/人/日)	358	331	278	279	278
	一日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	1,587	1,449	1,222	1,094	717
	一人一日最大給水量 (L/人/日)	536	499	417	419	417
北浦地区	給 水 人 口 (人)	3,537	3,467	3,284	2,933	1,932
	一日平均給水量 (m <sup>3</sup> /日)	1,365	1,240	1,020	912	599
	一人一日平均給水量 (L/人/日)	386	358	311	311	310
	一日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	2,221	2,109	1,735	1,551	1,019
	一人一日最大給水量 (L/人/日)	628	608	528	529	527
小計	給 水 人 口 (人)	12,283	12,162	11,915	10,636	6,994
	一日平均給水量 (m <sup>3</sup> /日)	4,499	4,173	3,630	3,244	2,130
	一人一日平均給水量 (L/人/日)	366	343	305	305	305
	一日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	7,482	7,190	6,310	5,640	3,702
	一人一日最大給水量 (L/人/日)	609	591	530	530	529
計	給 水 人 口 (人)	124,974	121,343	112,440	100,398	66,030
	一日平均給水量 (m <sup>3</sup> /日)	46,507	44,487	38,926	34,609	23,959
	一人一日平均給水量 (L/人/日)	372	367	346	345	363
	一日最大給水量 (m <sup>3</sup> /日)	55,914	56,899	49,832	44,314	30,618
	一人一日最大給水量 (L/人/日)	447	469	443	441	464
備 考		・北川地区簡易水道事業には拡張地区の計画値を含む。				