







法非適用公共下水道事業施設及び業務概況(特環含む)

項目	町村計			県合計		
	公共	特環	計	公共	特環	計
建設事業開始年月日	-	-	-	-	-	-
供用開始年月日	-	-	-	-	-	-
流域下水道接続関係	-	-	-	-	-	-
行政区域内人口 (人)	201,202	73,165	201,202	1,246,739	720,044	1,246,739
市街地人口 (人)	58,638	34,059	58,638	472,840	254,620	472,840
全体計画人口 (人)	127,055	9,625	136,680	789,249	63,447	852,696
現在排水区域内人口 (人)	82,008	9,910	91,918	705,838	39,222	745,060
現在処理区域内人口 (人)	82,008	9,910	91,918	705,838	39,222	745,060
現在水洗便所設置人口 (人)	72,507	8,092	80,599	636,245	30,307	666,552
行政区域面積 (ha)	110,732	27,743	110,732	541,257	371,708	541,257
市街地面積 (ha)	2,181	1,012	2,181	13,161	6,699	13,161
全体計画面積 (ha)	3,515	344	3,859	26,512	2,683	29,195
現在排水区域面積 (ha)	2,426	289	2,715	20,582	1,424	22,006
現在処理区域面積 (ha)	2,426	289	2,715	20,582	1,424	22,006
総事業費 (千円)	87,845,677	11,365,024	99,210,701	715,611,172	50,868,165	766,479,337
財源 ア 国庫補助金	28,805,923	3,220,596	32,026,519	206,894,243	18,132,260	225,026,503
内訳 イ 地方債	42,196,547	6,090,908	48,287,455	384,033,087	23,312,073	407,345,160
ウ 受益者負担金	3,787,826	520,525	4,308,351	26,611,022	2,301,862	28,912,884
エ 流域下水道建設費負担金	-	-	-	-	-	-
オ その他	13,055,381	1,532,995	14,588,376	98,072,820	7,121,970	105,194,790
使途 A 管渠費	58,850,346	8,778,605	67,628,951	543,204,641	38,078,782	581,283,423
内訳 B ポンプ場費	1,715,271	-	1,715,271	8,596,880	306,127	8,903,007
C 処理場費	18,988,572	1,449,985	20,438,557	119,160,698	9,325,226	128,485,924
D 流域下水道建設費負担金	3,238,250	578,374	3,816,624	26,918,423	966,633	27,885,056
E その他	5,053,238	558,060	5,611,298	17,730,530	2,191,397	19,921,927
補助対象事業費 (千円)	56,236,535	6,059,524	62,296,059	403,635,602	34,435,326	438,070,928
下水道敷設延長 (km)	657	94	751	4,983	401	5,384
A 污水管 (km)	613	92	705	4,608	399	5,007
B 雨水管 (km)	44	2	46	256	2	258
C 合流管 (km)	-	-	-	119	-	119
D 污水管未供用 (km)	-	-	-	7	-	7
E 雨水管未供用 (km)	-	-	-	1	-	1
F 合流管未供用 (km)	-	-	-	-	-	-
終末処理場数 (箇所)	8	1	9	25	7	32
計画処理能力 (m <sup>3</sup> /日)	36,850	1,800	38,650	373,020	124,470	497,490
現在処理能力 晴天時 (m <sup>3</sup> /日)	29,350	1,800	31,150	314,900	113,800	428,700
雨天時 (m <sup>3</sup> /日)	-	-	-	353	-	353
現在最大処理水量 晴天時 (m <sup>3</sup> /日)	22,990	908	23,898	307,613	12,301	319,914
雨天時 (m <sup>3</sup> /日)	-	-	-	208	-	208
現在晴天時平均処理水量 (m <sup>3</sup> /日)	17,033	730	17,763	217,261	8,188	225,449
年間総処理水量 (m <sup>3</sup> )	10,627,365	962,133	11,589,498	108,694,347	4,229,801	112,924,148
汚水処理水量 (m <sup>3</sup> )	10,627,365	962,133	11,589,498	104,937,154	4,229,801	109,166,955
雨水処理水量 (m <sup>3</sup> )	-	-	-	3,757,193	-	3,757,193
年間有収水量 (m <sup>3</sup> )	8,647,576	801,296	9,448,872	75,847,327	3,519,032	79,366,359
汚泥処理能力 汚泥量 (m <sup>3</sup> /日)	295	3	298	1,622	378	2,000
含水率 (%)	591	85	676	1,356	629	1,985
年間総汚泥処分量 (m <sup>3</sup> )	46,033	209	46,242	403,753	7,327	411,080
ポンプ場数 (箇所)	3	-	3	23	4	27
ポンプ場排水能力 晴天時 (m <sup>3</sup> /日)	8,640	-	8,640	228,139	3,204	231,343
雨天時 (m <sup>3</sup> /日)	-	-	-	43	-	43
損益勘定所屬職員 (人)	20	4	24	126	7	133
資本勘定所屬職員 (人)	12	1	13	68	5	73
職員計 (人)	32	5	37	194	12	206
合流管比率 (合流管/下水管布設延長)	-	-	-	0.024	-	0.022
処理区域人口密度 (処理区域人口/処理区域面積)	33.8	34.3	33.9	34.3	27.5	33.9
現行使用料施行年月日	-	-	-	-	-	-
現行使用料 (一般家庭用20m <sup>3</sup> /月(円))	2,413	2,469	2,441	2,397	2,555	2,476











法非適用公共下水道事業費用構成表（特環含む）

項 目	野木町			高根沢町	那須町	那珂川町			町 村 計			県 計		
	公共	特環	計			公共	特環	計	公共	特環	計	公共	特環	計
1. 職員給与費	6,810	1,702	8,512		14,260	6,699	14,236	14,236	100,713	15,938	116,651	867,501	36,932	904,433
(1)基本給	3,873	968	4,841		8,192	3,687	7,834	7,834	54,363	8,802	63,165	466,246	20,247	486,493
(2)手当	1,571	393	1,964		3,687	1,885	4,006	4,006	26,514	4,399	30,913	238,207	10,332	248,539
(3)賃金									3,360		3,360	14,728	115	14,843
(4)退職給与金														
(5)法定福利費	1,366	341	1,707		2,381	1,127	2,396	2,396	16,476	2,737	19,213	148,320	6,238	154,558
2. 支払利息	56,490	14,593	71,083		27,063	17,931	18,564	18,564	372,979	57,422	430,401	3,067,234	238,827	3,306,061
(1)一時借入金利息														
(2)地方債利息	56,490	14,593	71,083		27,063	17,931	18,564	18,564	372,979	57,422	430,401	3,067,234	238,827	3,306,061
(3)その他借入金利息														
3. 動力費					9,464	2,506	7,177	7,177	71,519	9,232	80,751	713,545	39,780	753,325
4. 光熱水費					3,195	338	892	892	4,257	892	5,149	21,562	1,454	23,016
5. 通信運搬費					20	62	247	247	2,929	613	3,542	15,295	2,997	18,292
6. 修繕費					4,549	803	2,151	2,151	52,311	4,671	56,982	692,058	81,875	773,933
7. 材料費					81	20			226		226	16,719	137	16,856
8. 薬品費									68		68	88,078	330	88,408
9. 路面復旧費									113		113	18,780	130	18,910
10. 委託料					95,487	12,455	28,444	28,444	441,125	35,872	476,997	3,155,584	217,835	3,373,419
11. 流域下水道管理運営費負担金	22,143	2,406	24,549						216,691	28,896	245,587	1,563,900	117,853	1,681,753
12. その他	191,705	22,209	213,914		17,926	3,674	7,496	7,496	275,038	35,644	310,682	953,142	59,224	1,012,366
13. 小計	277,148	40,910	318,058		172,045	44,488	79,207	79,207	1,537,969	189,180	1,727,149	11,173,398	797,374	11,970,772
14. 受託工事費														
15. 附帯事業費														
16. 費用合計	277,148	40,910	318,058		172,045	44,488	79,207	79,207	1,537,969	189,180	1,727,149	11,173,398	797,374	11,970,772









法非適用公共下水道経営分析（特環含む）

項 目	野木町		那須町		那珂川町			町村計			県計		
	特環	計			公共	特環	計	公共	特環	計	公共	特環	計
総人口普及率 (%)	7.9	73.1	10.9	9.7	16.0	25.7	40.8	13.5	45.7	56.6	5.4	59.8	
市街地人口普及率 (%)	11.1	102.3	—	—	—	—	139.9	29.1	156.8	149.3	15.4	157.6	
計画人口普及率 (%)	105.0	88.8	8.4	71.9	113.2	93.0	64.5	103.0	67.3	89.4	61.8	87.4	
総面積普及率 (%)	1.8	10.7	0.6	0.5	0.4	1.0	2.2	1.0	2.5	3.8	0.4	4.1	
市街地面積普及率 (%)	22.1	132.8	—	—	—	—	111.2	28.6	124.5	156.4	21.3	167.2	
計画面積普及率 (%)	59.3	70.1	59.2	69.5	100.0	80.4	69.0	84.0	70.4	77.6	53.1	75.4	
水洗化率 (%)	80.7	92.1	75.3	57.5	86.3	75.4	88.4	81.7	87.7	90.1	77.3	89.5	
有取率 (%)	79.3	78.9	98.8	87.6	84.8	85.7	81.4	83.3	81.5	72.3	83.2	72.7	
使用料単価 (円)	134.4	135.0	112.3	155.8	153.8	154.5	135.7	119.2	134.3	137.5	134.0	137.4	
汚水処理原価 (円)	175.1	161.4	198.0	250.2	268.5	262.7	160.7	188.2	163.0	153.3	179.9	154.5	
うち維持管理費 (円)	173.9	160.7	198.0	250.2	268.5	262.7	128.8	156.5	131.2	94.5	148.5	96.9	
うち資本費 (円)	1.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	31.9	31.7	31.9	58.9	31.4	57.7	
使用料単価－汚水処理原価 (円)	▲40.7	▲26.4	▲85.7	▲94.4	▲114.7	▲108.2	▲25.0	▲69.0	▲28.7	▲15.8	▲45.9	▲17.1	
〃 〃 (維持管理費) (円)	▲39.5	▲25.7	▲85.7	▲94.4	▲114.7	▲108.2	6.9	▲37.3	3.1	43.0	▲14.5	40.5	
使用料回収率 (%)	76.7	83.6	56.7	62.3	57.3	58.8	84.4	63.3	82.4	89.7	74.5	88.9	
〃 (維持管理費) (%)	77.3	84.0	56.7	62.3	57.3	58.8	105.3	76.2	102.4	145.6	90.2	141.8	
総収支比率 (%)	163.3	146.6	121.5	210.1	222.3	217.9	171.4	198.5	174.3	187.4	186.1	187.3	
営業収支比率 (%)	77.5	84.2	56.9	62.8	57.8	59.3	108.9	77.1	105.7	154.3	86.5	150.0	
償還金対料金収入率 (%)	302.9	137.7	124.4	283.3	276.3	278.6	120.5	261.1	131.1	132.9	171.0	134.6	
支払利息対料金収入率 (%)	71.8	34.3	32.9	108.4	53.4	71.2	31.8	60.1	33.9	29.4	50.6	30.3	
職員一人当たり処理区域内人口 (人)	—	6,245	1,377	395	651	523	4,100	2,478	3,830	5,602	5,603	5,602	
〃 有取水量 (千m3)	—	512.4	366.1	26.5	56.5	41.5	432.4	200.3	393.7	602.0	502.7	596.7	
〃 営業収益 (千円)	—	69,284	41,267	4,172	8,761	6,466	61,731	24,249	55,484	97,041	67,690	95,496	
〃 給与費 (千円)	—	2,837	7,130	1,675	3,559	2,617	5,036	3,985	4,860	6,885	5,276	6,800	
有取水量千m3当たり職員給与費 (千円)	11.2	5.5	19.5	63.1	63.0	63.1	11.6	19.9	12.3	11.4	10.5	11.4	
〃 支払利息 (千円)	36.4	46.2	37.0	168.9	82.2	109.9	43.1	71.7	45.6	40.4	67.9	41.7	
〃 企業債償還金 (千円)	407.0	185.9	139.7	441.5	425.1	430.4	163.6	311.2	176.1	182.8	229.2	184.8	

資本費＝（企業債利息＋企業債償還金）÷年間総有取水量