				排水	面積		延	長		雨	水流出	量				計画下	水管渠				
	达 7 答	法山竺	各線	逓加	換算	逓加			流達	i M/ + . []	法山						管底高	地盤高	土被り	中間MH及び落差	
管記号	流入管 番号	番号	調整	調整	調整	合計	各線	逓加	時間	ha当たり 流出量	流出 係数	総水量	断面	勾配	流速	流量	上流	上流		M=個数	備考
	ш.3	шу	市街化		市街化												下流	下流		H=総落差	
			ha	ha	ha	ha	m	m	min	m^3/sec/ha		m^3/sec		‰	m/sec	m^3/sec	m	m	m	ケ所、m	
											0.30		既U字溝(片)				5.259	5.56			
210		212	0.44	0.44	0.44	0.44	77.00	77.00	5.7	0.196	0.55	0.086	300 × 300	12.2	1.80	0.151	4.320	4.62			
													既U字溝(片)				4.548	4.85			
211			0.06	0.06	0.06	0.06	43.00	43.00	5.6	0.196		0.012	300 × 300	5.3	1.19	0.100	4.320	4.62			
	210												既U字溝(片)				4.320				
212	211			0.50	0.50	0.50	7.00	84.00	5.8	0.195		0.098		7.1	1.37	0.115					
					0.00	0.00	7.00	000	5.5	5.1.00		0.000	U字溝(片)			51115	4.260				
213	212		0.10	0.60	0.60	0.60	50.00	134.00	6.4	0.193		0.116		6.7	1.47	0.158					
213	212		0.10	0.00	0.00	0.00	30.00	134.00	0.4	0.193		0.110	300 × 300	0.7	1.47	0.130	0.920	3.11			
													m.,,+,,+,,1,,				4.050	4.05			
													既U字溝(片)				4.350				
224			0.30	0.30	0.30	0.30	69.00	69.00	6.0	0.195		0.058	300 × 300	5.5	1.21	0.102	3.971	5.11			
			0.99	0.99	0.54								U字溝(片)				29.757	30.00			流入区域0.99ha
4		5	0.34	0.34	0.34	0.88	90.00	90.00	5.4	0.197		0.174	240 × 240	96.3	4.28	0.212	21.090	21.33			$0.99 \times 0.55 \nearrow 0.30 = 0.54$
			10.42	10.42	5.68								既ヒューム管				23.116	24.56	0.36	M=1	流入区域10.42ha
1		3	0.12	0.12	0.12	5.80	40.78	40.78	5.1	0.198		1.151			4.65	3.652				H=0.090	10.42 × 0.55 / 0.30 = 5.68
<u> </u>			0.12	0.12	0.12	0.00	10.70	10.70	0.1	0.100		1.101	1000	20.2	1.00	0.002	22.000	20.01	0.10	11 0.000	
-			0.10	0.10	0.00								山南進/上)				00 500	00.00			* 3 55 140 101
			0.16	0.16	0.09	0.46	00.00	00.05		0.405		0.00:	U字溝(片)	400		0.000	23.560				流入区域0.16ha
2			0.07	0.07	0.07	0.16	30.00	30.00	5.3	0.198		0.031	240 × 240		1.78	0.088					0.16 × 0.55 / 0.30 = 0.09
	1		0.19	10.77	5.87								既ヒューム管				21.850			M=3	流入区域0.19ha
3	2		0.18	0.37	0.37	6.24	50.20	90.98	5.5	0.197		1.228	1000	17.5	4.04	3.172	20.779	22.40	0.54	H=0.190	10.77 × 0.55 / 0.30 = 5.87

				排水	面積		延	長		雨	水流出	量				計画下	水管渠				
	达 7 答	达山 竺	各線	逓加	換算	逓加			流達								管底高	地盤高	1	中間MH及び落差	
管記号	流入管 番号	番号	調整	調整	調整	合計	各線	逓加	時間	ha当たり 流出量	流出 係数	総水量	断面	勾配	流速	流量	上流	上流		M=個数	備考
		Д ,									171.32						下流	下流		H=総落差	
			ha	ha	ha	ha	m	m	min	m^3/sec/ha		m^3/sec		‰	m/sec	m^3/sec	m	m	m	ケ所、m	
			0.02	10.79	5.89						0.30		既開渠				20.600				流入区域0.02ha
901	3		0.22	0.59	0.59	6.48	35.00	125.98	5.5	0.196	0.55		1600 × 1800	40.7	10.66	30.433	19.176	21.33			10.79 × 0.55 / 0.30 = 5.89
	4			11.78	6.43								既台形渠				18.822	21.33			
5	901	15	0.01	0.94	0.94	7.37	12.50	138.48	5.6	0.196		1.446	2600 × 1700 × 2300	51.8	7.68	37.957	18.174	22.50			11.78 × 0.55 / 0.30 = 6.43
													既ヒューム管				43.012	44.48	1.19	M=1	
6		8	0.24	0.24	0.24	0.24	62.50	62.50	5.3	0.197		0.047	250	71.3	3.23	0.159	38.246	39.75	1.23	H=0.310	
			0.40	0.40	0.22								既ヒューム管				39.558	40.98	1.14		流入区域0.37ha
7			0.17	0.17	0.17	0.39	18.60	18.60	5.1	0.199		0.077	250	70.5	3.22	0.158	38.246	39.75	1.23		0.4 × 0.55 / 0.30 = 0.22
	6			0.40	0.22								既ヒューム管				37.146	39.75	2.27	M=1	
8	7	10	0.12	0.53	0.53	0.75	38.40	100.90	5.5	0.197		0.147	300	56.3	3.25	0.229	33.726	35.44	1.38	H=1.258	0.4 × 0.55 / 0.30 = 0.22
													既ヒューム管				34.092	35.51	1.14	M=1	
9			0.17	0.17	0.17	0.17	52.80	52.80	5.5	0.196		0.033		17.5	1.60	0.079	33.136	35.44	2.03	H=0.032	
	8			0.40	0.22								既ヒューム管				32.578		2.43		
10	9	12	0.03	0.73	0.73	0.95	25.90	126.80	5.7	0.196		0.186		36.0	3.14	0.395			1.72	H=1.330	0.4 × 0.55 \(\sqrt{0.30} = 0.22
			4.45	4.45	2.43								既ヒューム管				30.327	33.18	2.10		流入区域4.45ha
11			2.40	2.40			17.90	17.90	5.1	0.199		0.958		17.4	3.17	1.222	30.016		1.70		4.45 × 0.55 / 0.30 = 2.43
	10		0.06	4.91	2.68	50	3 0		5	330			既ヒューム管		57		29.266			M=4	流入区域0.06ha
12	11	14	0.31	3.44		6.12	83.60	210.40	6.1	0.194		1.187		18.8	3.30	1.270				H=5.582	4.91 × 0.55 / 0.30 = 2.68
- '-	- ' '	1.7	3.01	J.77	3.77	5.12	55.55	210.40	0.1	0.104		1.107	, 50	10.0	3.00	1.270	22.110	27.20	1.00	. 1 0.002	0.00 2.00

				排水	面積		延	長		雨	水流出	量				計画下	水管渠				
	达 7 竺	汝山竺	各線	逓加	換算	逓加			流達								管底高	地盤高	土被り	中間MH及び落差	1
管記号	流入管 番号	番号	調整	調整	調整	合計	各線	逓加	時間	ha当たり 流出量	流出 係数	総水量	断面	勾配	流速	流量	上流	上流		M=個数	備考
	щЗ	щ.3		市街化	市街化						171.32						下流	下流	下流	H=総落差	
			ha	ha	ha	ha	m	m	min	m^3/sec/ha		m^3/sec		‰	m/sec	m^3/sec	m	m	m	ヶ所、m	
											0.30		既ヒューム管				24.210	26.89	2.40		
13			0.13	0.13	0.13	0.13	26.50	26.50	5.1	0.198	0.55	0.026		67.7	3.15	0.155	22.417		1.57		
	12			4.91	2.68								既ヒューム管				21.323	24.26	2.18		
14	13		0.04	3.61	3.61	6.29	17.90	228.30	6.2	0.194		1.218	700	35.1	4.51	1.735	20.695	22.50	1.05		4.91 × 0.55 / 0.30 = 2.68
	5		0.52	17.21	9.39								既台形渠				18.174	22.50			流入区域0.52ha
15	14		0.33	4.88	4.88	14.27	42.90	271.20	6.3	0.193		2.757	2600 × 1700 × 2300	51.8	7.68	37.957	15.952	18.10			17.21 × 0.55 / 0.30 = 9.39
			0.27	17.48	9.53								既台形渠				15.952	18.10			流入区域0.27ha
17	15	26	0.65	5.53	5.53	15.06	123.70	394.90	6.8	0.191		2.877	3000 × 2500 × 1200	16.4	3.91	12.898	13.922	15.44			17.48 × 0.55 / 0.30 = 9.53
													既U字溝(片)				20.958	21.20			
18			0.04	0.04	0.04	0.04	33.00	33.00	5.4	0.197		0.008		7.5	1.22	0.068					
			0.95	0.95	0.52								既U字溝(両)				20.588				流入区域0.95ha
19	18	25	0.72	0.76	0.76	1.28	120.00	153.00	6.0	0.195		0.249		45.4	3.92	0.945					0.95 × 0.55 / 0.30 = 0.52
			0	0.70		5			0.0	000		5.2.15			0.02	0.0.0					
			0.63	0.63	0.34								既U字溝(片)				42.759	43.00			流入区域0.63ha
20		24	0.63		0.63	0.97	71.00	71.00	5.1	0.198			240 × 240	352.1	8.39	0.463					0.63 × 0.55 / 0.30 = 0.34
20		24	0.03	0.03	0.03	0.97	71.00	71.00	J.1	0.196		0.193	240 ^ 240	332.1	0.39	0.403	17.700	16.00			0.03 × 0.33 × 0.30 — 0.34
			0.12	0.12	0.07								U字溝(片)				21.760	22.00			流入区域0.12ha
0.1		00				0.01	00.00	00.00	- 1	0.100		0.041		105.0	4.07	0.041					
21		23	0.14	0.14	0.14	0.21	20.00	20.00	5.1	0.199		0.041	240 × 240	125.0	4.87	0.241	19.260	19.50			0.12 × 0.55 / 0.30 = 0.07
													既U字溝(片)				19.700				
22			0.16	0.16	0.16	0.16	19.00	19.00	5.1	0.198		0.032		26.3	2.64	0.222	19.200	19.50			
	21			0.12	0.07								既U字溝(片)				19.199	19.50			
23	22		0.01	0.31	0.31	0.38	11.00	31.00	5.2	0.198		0.074	300 × 300	136.3	6.02	0.505	17.700	18.00			0.12 × 0.55 / 0.30 = 0.07

				排水	面積		延	長		雨	水流出	量				計画下	水管渠				
	达 7 答	法山竺	各線	逓加	換算	逓加			流達								管底高	地盤高	土被り	中間MH及び落差	
管記号	流入管 番号	番号	調整	調整	調整	合計	各線	逓加	時間	ha当たり 流出量	流出 係数	総水量	断面	勾配	流速	流量	上流	上流		M=個数	備考
			市街化		市街化						171727	^~ /		0/	,	20.4	下流	下流		H=総落差	
-	00		ha	ha	ha	ha	m	m	min	m^3/sec/ha	0.00	m^3/sec	mm 皿山南港(王)	‰	m/sec	m^3/sec	m	m	m	ケ所、m	
	20			0.75	0.41	4.00	40.00		- 0	0.400	0.30		既U字溝(両)	404 5	= 0.4		17.699				
24	23		0.04	0.98	0.98	1.39	19.00	90.00	5.2	0.198	0.55	0.275		131.5	5.91	0.993	15.200				0.75 × 0.55 / 0.30 = 0.41
	19			1.70	0.93								既U字溝(両)					15.50			
25	24		0.01	1.75	1.75	2.68	4.00	157.00	6.0	0.195		0.521	300 × 360	142.6	6.30	1.221		15.44			1.7 × 0.55 / 0.30 = 0.93
	17			19.18	10.46								既台形渠				13.922	15.44			
26	25	28	0.27	7.55	7.55	18.01	53.40	448.30	7.0	0.190		3.423	3500 × 2600 × 1500	13.3	3.97	18.159	13.212	14.84			19.18 × 0.55 / 0.30 = 10.46
			0.78	0.78	0.43								既U字溝(片)				16.889	17.00			流入区域0.78ha
27			0.50	0.50	0.50	0.93	87.00	87.00	5.5	0.196		0.182	300 × 300	27.0	2.68	0.225	14.540	14.84			$0.78 \times 0.55 \nearrow 0.30 = 0.43$
	26			19.96	10.89								既台形渠				13.212	14.84			
28	27	30	0.25	8.30	8.30	19.19	60.00	508.30	7.3	0.189		3.626	3500 × 2600 × 1500	13.3	3.97	18.159	12.415	14.09			19.96 × 0.55 / 0.30 = 10.89
			0.29	0.29	0.16								既U字溝(片)				16.700	17.00			流入区域0.29ha
29			0.25	0.25	0.25	0.41	50.00	50.00	5.2	0.198		0.081	300 × 300	58.2	3.93	0.330	13.790	14.09			0.29 × 0.55 / 0.30 = 0.16
	28			20.25	11.05								既台形渠				12.415	14.09			
30	29	44	0.12	8.67	8.67	19.72	22.40	530.70	7.4	0.189		3.718	3500 × 2600 × 1500	13.3	3.97	18.159	12.117	13.74			20.25 × 0.55 / 0.30 = 11.05
			0.01	0.01	0.01								既U字溝(片)					43.56			流入区域0.01ha
32			0.11	0.11	0.11	0.12	36.00	36.00	5.2	0.198		0.023		89.2	3.50	0.110		42.50			0.01 × 0.55 / 0.30 = 0.01
			0.65	0.66	0.36								既U字溝(片)				42.049				流入区域0.65ha
33	32		0.42	0.53	0.53	0.89	31.00	67.00	5.2	0.198		0.176		177.4	9.02	1.726	36.550	37.00			0.66 × 0.55 / 0.30 = 0.36
			1.67	2.33	1.27								既U字溝(片)				36.547	37.00			流入区域1.67ha
35	33		0.74	1.27	1.27	2.54	36.00	103.00	5.3	0.198		0.502	450 × 450	152.7	8.37	1.601	31.050				2.33 × 0.55 / 0.30 = 1.27
			1.31	3.64	1.99								既U字溝(片)				30.893	31.50			流入区域1.31ha
36	35		0.71	1.98	1.98	3.97	107.00	210.00	5.5	0.196		0.779	600 × 600	77.5	7.24	2.474					3.64 × 0.55 / 0.30 = 1.99
	- 00		0., 1			0.07		0.50	5.0	5.150		0., 70	300	, ,				25.20		ı	

				排水	面積		延	長		雨	水流出	量				計画下	水管渠				
	达 7 答	法山竺	各線	逓加	換算	逓加			流達	1 M/ + . I I	法山						管底高	地盤高	土被り	中間MH及び落差	
管記号	流入管 番号	番号	調整 市街化	調整 市街化	調整 市街化	合計	各線	逓加	時間	ha当たり 流出量	流出 係数	総水量	断面	勾配	流速	流量	上流 下流	上流 下流		M=個数 H=総落差	備考
			ha	ha	ha	ha	m	m	min	m^3/sec/ha		m^3/sec	mm	‰	m/sec	m^3/sec	m	m	m	ケ所、m	
				3.64	1.99						0.30		既開渠				21.998	23.20			
37	36	38	0.14	2.12	2.12	4.11	27.00	237.00	5.6	0.196	0.55	0.806	800 × 1200	85.1	10.21	9.738	19.700	20.90			3.64 × 0.55 / 0.30 = 1.99
			1.20	1.20	0.65								U字溝(片)				33.002	33.31			流入区域1.13ha
41		906	0.67	0.67	0.67	1.32	153.00	153.00	5.6	0.196		0.260	300 × 300	75.7	4.37	0.328	21.420	21.72			1.2 × 0.55 / 0.30 = 0.65
			0.72	0.72	0.39								既U字溝(片)				30.754	31.00			流入区域0.69ha
42			0.30	0.30	0.30	0.69	87.00	87.00	5.3	0.198		0.137	240 × 240	106.6	4.62	0.255	21.480	21.72			0.72 × 0.55 / 0.30 = 0.39
	41			1.92	1.05								U字溝(片)				21.360	21.72			
906	42			0.97	0.97	2.02	10.00	163.00	5.6	0.196		0.396		82.0	5.13	0.552	20.540	20.90			1.92 × 0.55 / 0.30 = 1.05
	37		0.13	5.69	3.10								既開渠				19.699	20.90			流入区域0.13ha
38	906	40	0.31	3.40	3.40	6.50	104.00	341.00	5.9	0.195		1.269	800 × 1200	42.3	7.20	6.866	15.300	16.50			5.69 × 0.55 / 0.30 = 3.10
													既U字溝(片)				17.438	17.68			
39			0.32	0.32	0.32	0.32	39.00	39.00	5.3	0.198		0.063	240 × 240	30.2	2.46	0.136	16.260	16.50			
	38			5.69	3.10								既開渠				14.922	16.50			
40	39	44	0.11	3.83	3.83	6.93	57.00	398.00	6.0	0.195		1.349	800 × 1200	48.4	7.70	7.344	12.163	13.74			5.69 × 0.55 / 0.30 = 3.10
			0.36	0.36	0.20								既U字溝(片)				21.202	21.72			流入区域0.36ha
43			0.28	0.28	0.28	0.48	174.00	174.00	5.8	0.195		0.093	300 × 300	44.6	3.44	0.289	13.440	13.74			0.36 × 0.55 / 0.30 = 0.20
	30		0.04	26.34	14.37								既台形渠				12.117	13.74			流入区域0.04ha
44	40,43		0.19	12.97	12.97	27.34	37.60	568.30	7.5	0.188		5.136	3600 × 3000 × 1600	10.0	3.57	18.862	11.741	14.26			26.34 × 0.55 × 0.30 = 14.37
			0.33	26.67	14.55								既台形渠			_	11.741	14.26			流入区域0.33ha
45	44	54	0.57	13.54	13.54	28.09	67.40	635.70	7.9	0.187		5.240	3600 × 3000 × 1600	10.0	3.57	18.862	11.066	12.67			26.67 × 0.55 × 0.30 = 14.55

				排水	面積		延	長		雨	水流出	量				計画下	水管渠				
	达 7 答	法山竺	各線	逓加	換算	逓加			流達	1 M/ + . I I	流出						管底高	地盤高	土被り	中間MH及び落差	
管記号	流入管 番号	番号	調整 市街化	調整 市街化	調整 市街化	合計	各線	逓加	時間	ha当たり 流出量	係数	総水量	断面	勾配	流速	流量	上流 下流	上流 下流		M=個数 H=総落差	備考
			ha	ha	ha	ha	m	m	min	m^3/sec/ha		m^3/sec	mm	‰	m/sec	m^3/\sec	m	m	m	ケ所、m	
											0.30										
											0.55										
			0.64	0.64	0.35								U字溝(片)				32.052	32.30			流入区域0.64ha
46			0.50	0.50	0.50	0.85	103.00	103.00	5.5	0.197		0.167	240 × 240	70.8	3.67	0.181	24.760	25.00			0.64 × 0.55 / 0.30 = 0.35
			0.26	0.90	0.49								既U字溝(片)				24.695	25.00			流入区域0.26ha
47	46	52	0.29	0.79	0.79	1.28	54.00	157.00	5.6	0.196		0.251	300 × 300	96.2	5.05	0.425	19.500	19.80			$0.9 \times 0.55 \nearrow 0.30 = 0.49$
			0.53	0.53	0.29								既U字溝(片)				25.300	25.60			流入区域0.53ha
48		51	0.34	0.34	0.34	0.63	50.00	50.00	5.2	0.198		0.125	300 × 300	50.0	3.64	0.306	22.800	23.10			0.53 × 0.55 / 0.30 = 0.29
			0.05	0.05	0.03								既U字溝(片)				33.758	34.00			流入区域0.05ha
49		51	0.21	0.21	0.21	0.24	57.00	57.00	5.2	0.198		0.047	240 × 240	191.2	6.18	0.341	22.860	23.10			$0.05 \times 0.55 \nearrow 0.30 = 0.03$
			0.85	0.85	0.46								U字溝(片)				27.756	28.00			流入区域0.85ha
50			0.27	0.27	0.27	0.73	48.00	48.00	5.2	0.198		0.145	240 × 240	102.0	4.40	0.218	22.860	23.10			0.85 × 0.55 / 0.30 = 0.46
	48			1.43	0.78								既U字溝(両)				22.800	23.10			
51	49,50		0.23	1.05	1.05	1.83	50.00	107.00	5.4	0.197		0.361	300 × 300	66.0	4.19	0.703	19.500	19.80			1.43 × 0.55 / 0.30 = 0.78
	47		0.72	3.05	1.66								既U字溝(片)				19.438	19.80			流入区域0.72ha
52	51	54	1.14	2.98	2.98	4.64	169.00	326.00	6.2	0.194		0.900	600 × 600	43.6	5.43	1.856	12.070	12.67			3.05 × 0.55 / 0.30 = 1.66
			0.39	0.39	0.21								U字溝(片)				14.760	15.00			流入区域0.39ha
53			0.38	0.38	0.38	0.59	51.00	51.00	5.3	0.198		0.117	240 × 240	50.3	3.09	0.153	12.195	12.67			0.39 × 0.55 / 0.30 = 0.21
	45		0.02	30.13	16.43								既台形渠				11.066	12.67			流入区域0.02ha
54	52,53		0.25	17.15	17.15	33.58	46.10	681.80	8.2	0.185		6.215	2600 × 2200 × 1250	4.7	2.02	6.071	10.851	12.43			30.13 × 0.55 × 0.30 = 16.43

				排水	面積		延	長		雨	水流出	里				計画下	水管渠				
	** 7 65	大山佐	各線	逓加	換算	逓加			流達								管底高	地盤高	土被り	中間MH及び落差	
管記号	流入管 番号	流田官 悉号	調整	調整	調整	合計	各線	逓加	時間	ha当たり 流出量	流出 係数	総水量	断面	勾配	流速	流量	上流	上流		M=個数	備考
	田勺	田勺	市街化	市街化	市街化					ルロエ	DK 93						下流	下流	下流	H=総落差	
			ha	ha	ha	ha	m	m	min	m^3/sec/ha		m^3/sec		‰	m/sec	m^3/sec	m	m	m	ケ所、m	
				30.13	16.43						0.30		既台形渠				10.851	12.43			
55	54	58	0.06	17.21	17.21	33.64	46.50	728.30	8.5	0.184	0.55	6.197	4200 × 3000 × 1600	9.3	3.59	20.674	10.420	12.42			30.13 × 0.55 / 0.30 = 16.43
			1.12	1.12	0.61								U字溝(片)				17.439	17.80			流入区域1.12ha
56			0.81	0.81	0.81	1.42	149.00	149.00	5.8	0.195		0.278	360 × 360	31.4	3.17	0.342	12.760	13.12			1.12×0.55/0.30=0.61
			0.03	1.15	0.63								既U字溝(片)				12.759	13.12			流入区域0.03ha
57	56		0.13	0.94	0.94	1.57	26.00	175.00	5.9	0.195		0.305	360 × 360	26.9	3.02	0.364	12.060	12.42			1.15 × 0.55 / 0.30 = 0.63
	55		0.07	31.35	17.10								既台形渠				10.420	12.42			流入区域0.07ha
58	57		0.20	18.35	18.35	35.45	20.00	748.30	8.5	0.184		6.516	4200 × 3000 × 1600	9.3	3.59	20.674	10.234	12.38			31.35 × 0.55 / 0.30 = 17.10
				31.35	17.10								既台形渠				10.234	12.38			
59	58	69	0.22	18.57	18.57	35.67	120.00	868.30	9.0	0.182		6.499	4000 × 3500 × 2000	14.8	4.85	36.396	8.463	10.38			31.35 × 0.55 / 0.30 = 17.10
			0.37	0.37	0.20								U字溝(片)				14.700	15.00			流入区域0.37ha
60			0.36	0.36	0.36	0.56	9.00	9.00	5.1	0.199		0.112	300 × 300	11.1	1.67	0.125	14.600	14.90			0.37 × 0.55 / 0.30 = 0.20
				0.37	0.20								既U字溝(片)				14.297	14.90			
61	60	68	0.12	0.48	0.48	0.68	86.00	95.00	5.4	0.197		0.135	600 × 600	39.5	5.17	1.767	10.900	10.50			0.37 × 0.55 / 0.30 = 0.20
			0.09	0.09	0.05								既U字溝(片)				11.899	12.20			流入区域0.09ha
62		64	0.29	0.29	0.29	0.34	41.00	41.00	5.5	0.197		0.067	300 × 300	8.5	1.50	0.126	11.550	11.85			0.09 × 0.55 / 0.30 = 0.05
			0.09	0.09	0.05								既U字溝(片)				13.760	14.00			流入区域0.09ha
63			0.12	0.12	0.12	0.17	37.00	37.00	5.2	0.198		0.034	240 × 240	58.1	3.41	0.188	11.610	11.85			0.09 × 0.55 / 0.30 = 0.05
	62			0.18	0.10								既U字溝(片)				11.496	11.85			
64	63	66	0.06	0.47	0.47	0.57	39.00	80.00	5.9	0.195		0.111	300 × 300	7.6	1.42	0.119	11.200	11.55			0.18 × 0.55 / 0.30 = 0.10

				排水	面積		延	長		雨	水流出	里里				計画下	水管渠				
	法入答	法山竺	各線	逓加	換算	逓加			流達	ha当たり	流出						管底高	地盤高	土被り	中間MH及び落差	
管記号	流入管 番号	番号	調整	調整	調整	合計	各線	逓加	時間	流出量	係数	総水量	断面	勾配	流速	流量	上流	上流		M=個数	備考
										m^3/sec/ha		m^3/sec		‰	/	m^3/sec	下流	下流		H=総落差 ヶ所、m	
			ha	ha	ha	ha	m	m	min	m 3/sec/na	0.30	m 3/sec	mm	700	m/sec	m 3/sec	m	m	m	ケ州、m	
											0.55										
			0.40	0.40	0.00						0.55		U字溝(片)				13.757	14.00			** 3 EZ H** 0.401
0.5			0.40	0.40		0.40	40.00	40.00	- 0	0.400				50.0	0.40	0.457		14.00			流入区域0.40ha
65			0.20	0.20		0.42	46.00	46.00	5.2	0.198		0.083		53.2	3.18	0.157	11.310				0.4 × 0.55 / 0.30 = 0.22
	64			0.58	0.32								既U字溝(片)				11.200				
66	65	68	0.04	0.71	0.71	1.03	33.00	113.00	6.1	0.194		0.199	300 × 300	30.3	2.84	0.238	10.200	10.50			0.58 × 0.55 \(\sqrt{0.30} = 0.32
													U字溝(片)				14.660	14.90			
67			0.14	0.14	0.14	0.14	50.00	50.00	5.2	0.198		0.028		88.0	4.09	0.202	10.260	10.50			
	61			0.95	0.52								既U字溝(片)				9.317	10.50			
68	66,67		0.01	1.34	1.34	1.86	11.00	124.00	6.1	0.194		0.360	600 × 600	51.8	5.92	2.023	8.747	10.38			$0.95 \times 0.55 \angle 0.30 = 0.52$
	59			32.30	17.62								既台形渠				8.463	10.38			
69	68	88	0.19	20.10	20.10	37.72	70.90	939.20	9.2	0.181		6.837	4000 × 3500 × 2000	14.8	4.85	36.396	7.417	9.42			32.3 × 0.55 / 0.30 = 17.62
			0.83	0.83	0.45								既U字溝(片)				37.500	37.80			流入区域0.80ha
70			0.47	0.47	0.47	0.92	116.00	116.00	5.3	0.197		0.182	300 × 300	126.0	5.79	0.486	22.880	23.18			$0.83 \times 0.55 \nearrow 0.30 = 0.45$
			0.21	1.04	0.57								既U字溝(片)				22.880	23.18			流入区域0.18ha
71	70	73	0.15	0.62	0.62	1.19	26.00	142.00	5.4	0.197		0.234	300 × 300	177.7	6.87	0.577	18.260	18.56			1.04 × 0.55 \(\sqrt{0.30} = 0.57
			0.87	0.87	0.47								U字溝(片)				23.135	23.50			流入区域0.87ha
72			0.76	0.76	0.76	1.23	150.00	150.00	5.8	0.195		0.241	360 × 360	32.9	3.25	0.350	18.200	18.56			0.87 × 0.55 / 0.30 = 0.47
	71			1.91	1.04								U字溝(片)				18.050	18.56			
73	72	75	0.36	1.74	1.74	2.78	39.00	189.00	5.9	0.195		0.542		52.8	4.79	0.820	15.991	16.50			1.91 × 0.55 / 0.30 = 1.04
<u> </u>																					

				排水	面積		延	長		雨	水流出:	里				計画下	水管渠				
	法入答	法山告	各線	逓加	換算	逓加			流達	ha当たり	流出						管底高	地盤高	土被り	中間MH及び落差]
管記号	流入管 番号	番号	調整	調整	調整	合計	各線	逓加	時間	流出量	係数	総水量	断面	勾配	流速	流量	上流	上流	上流	M=個数	備考
			市街化							20 / "		^0 /		0/	,	^0 /	下流	下流	下流	H=総落差	
-			ha 0.03	ha 0.03	ha 0.02	ha	m	m	min	m^3/sec/ha	0.30	m^3/sec	mm 既U字溝(片)	‰	m/sec	m^3/sec	m 18.339	m 18.56	m	ケ所、m	流入区域0.03ha
74						0.41	45.00	45.00	F 0	0.100				40.0	2.04	0.100					
74	70		0.39	0.39	0.39	0.41	45.00	45.00	5.2	0.198	0.55	0.080		46.2	3.04	0.168		16.50			0.03 × 0.55 / 0.30 = 0.02
	73			1.94	1.06								U字溝(片)				15.841	16.50			
75	74	78	0.60	2.73	2.73	3.79	83.00	272.00	6.3	0.193		0.731	600 × 600	15.4	3.14	0.962	14.563	15.22			1.94 × 0.55 / 0.30 = 1.06
			1.67	1.67	0.91								既U字溝(両)				24.414	24.66			流入区域1.67ha
76			1.15	1.15	1.15	2.06	89.00	89.00	5.4	0.197		0.407	240 × 240	86.0	4.15	0.458	16.760	17.00			1.67 × 0.55 / 0.30 = 0.91
			0.14	1.81	0.99								U字溝(片)				16.549	17.00			流入区域0.14ha
77	76		0.32	1.47	1.47	2.46	64.00	153.00	5.7	0.196		0.481	450 × 450	27.8	3.48	0.595	14.770	15.22			1.81 × 0.55 / 0.30 = 0.99
	75		0.01	3.76	2.05								U字溝(片)				14.563	15.22			流入区域0.01ha
78	77	80	0.33	4.53	4.53	6.58	100.00	372.00	6.7	0.191		1.258	600 × 600	27.7	4.21	1.290	11.790	12.39			3.76 × 0.55 \(\sqrt{0.30} = 2.05
			0.03	0.03	0.02								既矩形渠					12.42			流入区域0.03ha
79			0.32	0.32	0.32	0.34	66.00	66.00	5.9	0.195		0.066	300 × 300	5.0	1.20	0.107		12.39			0.03 × 0.55 / 0.30 = 0.02
	78			3.79	2.07								U字溝(片)				11.687	12.39			
80	79	84	0.19	5.04	5.04	7.11	51.00	423.00	6.9	0.190		1.353	600 × 600	31.5	4.49	1.376	10.080	10.68			3.79 × 0.55 / 0.30 = 2.07
													既U字溝(片)				15.140	15.60			
81		83	0.45	0.45	0.45	0.45	104.00	104.00	5.6	0.196		0.088	450 × 450	20.1	3.04	0.581	13.050	13.50			
			0.67	0.67	0.37								既U字溝(片)				15.038	15.40			流入区域0.64ha
82			0.81	0.81	0.81	1.18	73.00	73.00	5.4	0.197		0.232	360 × 360	26.0	2.97	0.358	13.140	13.50			0.67 × 0.55 / 0.30 = 0.37
	81			0.67	0.37								既U字溝(片)				12.894	13.50			
83	82		0.20	1.46	1.46	1.83	70.00	174.00	5.8	0.195		0.357	600 × 600	40.2	5.21	1.782	10.080	10.68			0.67 × 0.55 / 0.30 = 0.37

				排水	面積		延	長		雨	水流出	里				計画下	水管渠				
	法入答	法山告	各線	逓加	換算	逓加			流達	1 14 +- []	流出						管底高	地盤高	1	中間MH及び落差	
管記号	番号	番号		調整	調整	合計	各線	逓加	時間	ha当たり 流出量	係数	総水量	断面	勾配	流速	流量	上流	上流		M=個数	備考
	ш										171.32	•					下流	下流		H=総落差	
			ha	ha	ha	ha	m	m	min	m^3/sec/ha		m^3/sec		‰	m/sec	m^3/sec		m	m	ケ所、m	
	80		0.12	4.58	2.50						0.30		開渠				9.856	10.68			流入区域0.12ha
84	83	87	0.59	7.09	7.09	9.59	73.60	496.60	7.3	0.189	0.55	1.810	800 × 800	10.0	3.18	1.809	9.120	9.92			$4.58 \times 0.55 \nearrow 0.30 = 2.50$
			0.10	0.10	0.05								既U字溝(片)				9.600	9.90			流入区域0.03ha
86			0.29	0.29	0.29	0.34	21.00	21.00	5.2	0.198		0.068	300 × 300	7.9	1.45	0.122	9.435	9.92			0.1 × 0.55 \(\sqrt{0.30} = 0.05
	84			4.68	2.55								既開渠				8.893	9.92			
87	86		0.05	7.43	7.43	9.98	31.40	528.00	7.4	0.189		1.882	900 × 1000	47.0	7.79	6.946	7.417	9.42			4.68 × 0.55 / 0.30 = 2.55
	69			36.98	20.17								既台形渠				7.417	9.42			
88	87	92	0.17	27.70	27.70	47.87	89.10	1028.30	9.6	0.180			2500 × 1900 × 2000	11.0	3.43	15.104	6.433	8.44			36.98 × 0.55 / 0.30 = 20.17
			0.25	0.25	0.14								U字溝(両)				15.255	15.50			流入区域0.25ha
89		91	0.34	0.34	0.34	0.48	136.00	136.00	5.8	0.195		0.093		38.2	2.69	0.266		10.30			0.25 × 0.55 / 0.30 = 0.14
09		31	0.54	0.54	0.54	0.40	130.00	130.00	5.0	0.193		0.093	240 ^ 240	30.2	2.03	0.200	10.000	10.50			0.23 × 0.33 × 0.30 = 0.14
													ᄪᄓᆖᅄᆂᄼᄔ				10.750	44.00			
													既U字溝(片)				10.758	11.00			
90			0.18		0.18	0.18	93.00	93.00	5.7	0.196		0.035		21.4	2.07	0.114		10.30			
	89			0.25	0.14								既U字溝(片)				8.372	10.30			
91	90	92	0.04	0.56	0.56	0.70	11.00	147.00	5.9	0.195		0.136	450 × 450	34.7	3.99	0.763	7.990	8.44			$0.25 \times 0.55 / 0.30 = 0.14$
			1.91	1.91	1.04								U字溝(片)				14.544	15.00			流入区域1.62ha
154		907	1.03	1.03	1.03	2.07	160.00	160.00	5.7	0.196		0.406	450 × 450	33.4	3.81	0.652	9.200	9.65			1.91 × 0.55 / 0.30 = 1.04
													既U字溝(片)				9.830	10.13			
155			0.13	0.13	0.13	0.13	39.00	39.00	5.4	0.197		0.026		12.3	1.81	0.152	9.350	9.65			
				,	J 3	s	- 5.50	- 5.50		,		0	1 - 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2							ı	ı

				排水	面積		延	長		雨	水流出	量				計画下	水管渠				
	** 7 65	大山佐	各線	逓加	換算	逓加			流達								管底高	地盤高	土被り	中間MH及び落差	1
管記号	流入管 番号	流田官 悉号	調整	調整	調整	合計	各線	逓加	時間	ha当たり 流出量	流出 係数	総水量	断面	勾配	流速	流量	上流	上流		M=個数	備考
	H 7	н 7	市街化	市街化	市街化						1/K 3/X						下流	下流	下流	H=総落差	
			ha	ha	ha	ha	m	m	min	m^3/sec/ha		m^3/sec		‰	m/sec	m^3/sec	m	m	m	ケ所、m	
	154			1.91	1.04						0.30		既開渠				9.200	9.65			
907	155		0.11	1.27	1.27	2.31	70.00	230.00	6.1	0.194	0.55	0.449	450 × 450	17.3	2.91	0.584	7.990	8.44			1.91 × 0.55 / 0.30 = 1.04
	88			39.14	21.35								既台形渠				6.433	8.44			
92	91,907	99	0.21	29.74	29.74	51.09	36.60	1064.90	9.8	0.179		9.136	2600 × 2000 × 1400	9.2	2.91	9.384	6.097	7.88			39.14 × 0.55 \(\sqrt{0.30} = 21.35
			1.58	1.58	0.86								既U字溝(片)				11.184	12.00			流入区域1.17ha
902			0.27	0.27	0.27	1.13	40.00	40.00	5.2	0.198		0.224		26.1	2.97	0.358					1.58 × 0.55 / 0.30 = 0.86
			0.27	1.58	0.86			10.00	5.2	511.00			既U字溝(片)			0.000	10.050	10.50			
93	902	95	0.11	0.38	0.38	1.24	35.00	75.00	5.4	0.197		0.245		16.9	2.78	0.533					1.58 × 0.55 / 0.30 = 0.86
- 33	302	- 55	0.11	0.00	0.00	1.27	33.00	75.00	0.4	0.137		0.243	430 / 430	10.5	2.70	0.000	3.400	3.31			1.00 ** 0.00 ** 0.00
			0.07	0.07	0.04								四口字:#/牛\				10.050	10.50			ᄷᄀᅜᅜᇬᇬ
			0.07	0.07	0.04	0.04	40.00	40.00	- 4	0.407		0047	既U字溝(片)		4.07		10.258				流入区域0.07ha
94			0.20	0.20	0.20	0.24	42.00	42.00	5.4	0.197		0.047		14.0	1.67	0.092	9.670				0.07 × 0.55 / 0.30 = 0.04
	93			1.65	0.90								既U字溝(片)				9.460	9.91			
95	94	97	0.07	0.65	0.65	1.55	40.00	115.00	5.6	0.196		0.304	450 × 450	22.8	3.23	0.619	8.550	9.00			1.65 × 0.55 / 0.30 = 0.90
			0.15	0.15	0.08								U字溝(片)				11.255	11.50			流入区域0.15ha
96			0.26	0.26	0.26	0.34	61.00	61.00	5.4	0.197		0.067	240 × 240	40.9	2.79	0.138	8.760	9.00			0.15 × 0.55 / 0.30 = 0.08
	95			1.80	0.98								既U字溝(片)				8.072	9.00			
97	96	99	0.04	0.95	0.95	1.93	26.00	141.00	5.7	0.196		0.378	450 × 450	34.3	3.97	0.759	7.180	7.88			1.8 × 0.55 / 0.30 = 0.98
													既U字溝(片)				8.868	9.11		1	
98			0.08	0.08	0.08	0.08	56.00	56.00	5.4	0.197		0.016		26.4	2.30	0.127	7.390				
30	0.2		0.00			0.00	30.00	30.00	J. 4	0.197		0.010		20.4	2.30	0.12/				1	
	92	4.67		40.94	22.33	FC 1-	100.05	4407.55	,	0.47-			既台形渠			40045	6.097	7.88			
99	97,98	167	0.37	31.14	31.14	53.47	102.60	1167.50	10.4	0.177		9.442	2200 × 2000 × 1700	8.6	2.81	10.043	5.217	7.20			40.94 × 0.55 / 0.30 = 22.33

				排水	面積		延	長		雨	水流出	量				計画下	水管渠				
	达 1 竺	法山竺	各線	逓加	換算	逓加			流達								管底高	地盤高	土被り	中間MH及び落差	
管記号	流入管 番号	派山官 番号	調整	調整	調整	合計	各線	逓加	時間	ha当たり 流出量	流出 係数	総水量	断面	勾配	流速	流量	上流 下流	上流		M=個数	備考
			市街化 ha	中担化 ha	市街化 ha	ha	m	m	min	m^3/sec/ha		m^3/sec	mm	‰	m/sec	m^3/sec	ກ m	下流 m	下流 m	H=総落差 ヶ所 、 m	
			Πα	Πα	πα	Πα	- 111	111	111111	111 07 0007 114	0.30	111 0/ 300		700	111/ 300	111 07 000	- 111	111	111	71713111	
											0.55										
			0.63	0.63	0.34								既U字溝(片)				17.050	17.50			流入区域0.63ha
108		112	0.54	0.54	0.54	0.88	37.00	37.00	5.2	0.198		0.175	450 × 450	13.5	2.49	0.476	16.550	17.00			0.63 × 0.55 / 0.30 = 0.34
			1.05	1.05	0.57								既U字溝(片)				29.629	30.10			流入区域0.90ha
100		102	0.79	0.79	0.79	1.36	145.00	145.00	5.4	0.197		0.269	450 × 450	74.2	5.84	1.116	18.870	19.32			1.05 × 0.55 / 0.30 = 0.57
			1.56	1.56	0.85								U字溝(片)				19.349	19.80			流入区域1.56ha
101			0.21	0.21	0.21	1.06	42.00	42.00	5.3	0.198		0.210	450 × 450	11.4	2.23	0.381	18.870	19.32			1.56 × 0.55 / 0.30 = 0.85
	100			2.61	1.42								既U字溝(片)				18.869	19.32			
102	101	104	0.01	1.01	1.01	2.43	14.00	159.00	5.5	0.197		0.479	450 × 450	22.8	3.23	0.619	18.550	19.00			2.61 × 0.55 / 0.30 = 1.42
			0.06	0.06	0.03								既U字溝(片)				19.436	19.80			流入区域0.06ha
103			0.36	0.36	0.36	0.39	52.00	52.00	5.4	0.197		0.077	360 × 360	15.3	2.27	0.274	18.640	19.00			0.06 × 0.55 / 0.30 = 0.03
	102			2.67	1.46								既U字溝(片)				18.550	19.00			
104	103	106	0.03	1.40	1.40	2.86	14.00	173.00	5.6	0.196		0.561	450 × 450	20.0	3.03	0.579	18.270	19.00			2.67 × 0.55 / 0.30 = 1.46
			0.69	0.69	0.38								既U字溝(片)				18.869	19.32			流入区域0.69ha
105			0.32	0.32	0.32	0.70	22.00	22.00	5.1	0.198		0.138		14.5	2.58	0.493	18.550	19.00			$0.69 \times 0.55 \nearrow 0.30 = 0.38$
	104		0.18	3.54	1.93								U字溝(片)				18.120	19.00			流入区域0.18ha
106	105		0.36	2.08	2.08	4.01	79.00	252.00	6.0	0.195		0.780		15.4	3.14	0.962	16.900	17.50			3.54 × 0.55 \(\sqrt{0.30} = 1.93
				3.54	1.93								既開渠				16.445	17.50			
107	106	903	0.06	2.14	2.14	4.07	36.00	288.00	6.1	0.194		0.789	700 × 400	20.9	3.73	1.025	15.691	16.82			$3.54 \times 0.55 \nearrow 0.30 = 1.93$

				排水	面積		延	長		雨	水流出	量				計画下	水管渠				
	本 1 年	法山佐	各線	逓加	換算	逓加			流達								管底高	地盤高	土被り	中間MH及び落差	1
管記号	流入管 番号	番号	調整	調整	調整	合計	各線	逓加	時間	ha当たり 流出量	流出 係数	総水量	断面	勾配	流速	流量	上流	上流		M=個数	備考
	п,	ш,	市街化		市街化							^~ /		0/	,	22.4	下流	下流		H=総落差	
-			ha	ha	ha	ha	m	m	min	m^3/sec/ha		m^3/sec	mm	‰	m/sec	m 3/sec	m	m	m	ケ所、m	
											0.30										
											0.55										
			1.41	1.41	0.77								U字溝(片)				20.699	21.00			流入区域1.41ha
109		111	0.13	0.13	0.13	0.90	52.00	52.00	5.3	0.198		0.178	300 × 300	34.6	2.95	0.222	18.900	19.20			1.41 × 0.55 / 0.30 = 0.77
													U字溝(両)				19.080	19.32			
110			0.03	0.03	0.03	0.03	24.00	24.00	5.3	0.198		0.006		13.3	1.59	0.157	18.761	19.20			
	109		0.03	1.44	0.79								U字溝(両)				18.701	19.20			流入区域0.03ha
111	110		0.31	0.47	0.47	1.26	88.00	140.00	5.9	0.195		0.245	300×300	24.8	2.50	0.375	16.520	16.82			1.44 × 0.55 \(\sqrt{0.30} = 0.79
	107			4.98	2.72								既開渠				15.691	16.82			
903	111		0.02	2.63	2.63	5.35	22.00	310.00	6.3	0.193		1.033	600 × 900	11.0	3.03	1.626	15.449	17.00			4.98 × 0.55 / 0.30 = 2.72
	108		2.92	8.53	4.65								既矩形渠				15.259	17.00	0.69		流入区域2.92ha
112	903		0.08	3.25	3.25	7.90	25.00	335.00	6.3	0.193		1.526	1000 × 800	48.7	7.68	5.987	14.041	15.41	0.32		8.53 × 0.55 / 0.30 = 4.65
			0.55	9.08	4.95								既矩形渠				14.041	15.41	0.32		流入区域0.55ha
113	112	118	0.17	3.42	3.42	8.37	2.90	337.90	6.3	0.193		1.616	1000 × 800	49.7	7.75	6.048	13.897	15.84	0.89		9.08 × 0.55 / 0.30 = 4.95
			0.47	0.47	0.26								既U字溝(片)				24.431	24.80			流入区域0.47ha
114			0.18	0.18	0.18	0.44	123.00	123.00	5.7	0.196		0.086		28.3	3.09	0.373	20.950	21.31			0.47 × 0.55 \(\sqrt{0.30} = 0.26
				0.47	0.26								既U字溝(片)				20.944	21.31			
115	114	117	0.18	0.36	0.36	0.62	83.00	206.00	6.0	0.195		0.120		63.9	4.65	0.561	15.640				0.47 × 0.55 / 0.30 = 0.26
			0.10	0.00	0.00	0.02	55.55	200.00	0.0	0.100		0.120	000 11000	00.0	1.00	0.001	10.010	10.00			
			0.21	0.21	0.11								既U字溝(片)				18.196	18.50			流入区域0.21ha
116			0.70	0.70	0.70	0.81	96.00	96.00	5.6	0.196		0.160		26.0	2.63	0.221	15.700				0.21 × 0.55 / 0.30 = 0.11
	115			0.68	0.37								既U字溝(片)				15.640	16.00			
117	116		0.04	1.10	1.10	1.47	18.00	224.00	6.1	0.194		0.285	360 × 360	17.2	2.41	0.291	15.330				0.68 × 0.55 / 0.30 = 0.37
			0.01			,	. 5.50		5.11	331		5.230	300								

雨水流出量 計画下水管渠 排水面積 延長 換算逓加 地盤高 土被り 各線 逓加 流達 管底高 中間MH及び落差 流入管流出管 ha当たり 流出 管記号 時間 総水量 各線 逓加 備考 調整 調整 調整 断面 勾配. 流速 流量 上流 上流 上流 M=個数 番号 番号 流出量 係数 合計 市街化 市街化 市街化 下流 下流 下流 H=総落差 ha ha ha ha min m^3/sec/ha m³/sec ‰ m/sec m^3/sec ケ所、m m m mm m m m 既矩形渠 5.32 0.30 15.84 113 9.76 13.897 0.64 117 0.04 4.56 4.56 9.88 23.80 361.70 6.4 0.193 0.55 1.904 1000 × 1000 13.2 4.22 4.140 13.583 15.13 0.25 118 9.76 × 0.55 / 0.30 = 5.32 9.76 5.32 既矩形渠 13.583 15.13 0.25 0.29 30.80 392.50 0.192 1000 × 1000 4.140 -0.05120 118 4.85 4.85 10.17 6.5 1.954 13.2 4.22 13.176 14.43 9.76 × 0.55 / 0.30 = 5.32 9.76 5.32 既台形渠 12.986 14.43 122 120 124 0.80 5.65 5.65 10.97 183.90 576.40 7.9 0.187 $2.047 | 1500 \times 1200 \times 1200$ 9.7 2.31 3.735 11.202 13.19 9.76 × 0.55 / 0.30 = 5.32 既開渠 12.874 14.13 123 0.33 0.33 184.00 184.00 7.0 0.190 0.063 550×300 0.250 0.33 0.33 5.1 1.55 11.936 13.19 9.76 5.32 既ヒューム管 11.202 13.19 122 0.91 124 123 0.02 6.00 6.00 11.32 14.60 591.00 7.9 0.186 2.110 1000 21.6 4.49 3.524 10.886 12.97 1.00 9.76 × 0.55 / 0.30 = 5.32 9.76 5.32 既台形渠 10.886 12.97 125 124 0.07 6.07 11.39 34.50 625.50 8.2 0.185 2.369 10.356 144 6.07 2.112 1500 × 1000 × 750 15.4 2.53 11.49 9.76 × 0.55 / 0.30 = 5.32 既U字溝(片) 0.17 0.09 25.193 25.50 流入区域0.17ha 0.17 126 128 0.27 0.27 0.27 0.36 72.00 72.00 5.3 0.198 0.072 300×300 58.1 3.93 0.330 21.010 0.17 × 0.55 / 0.30 = 0.09 21.31 1.25 1.25 0.68 既U字溝(片) 29.50 29.191 流入区域1.25ha 127 0.83 0.83 0.83 101.00 5.4 0.197 0.298 300×300 0.390 21.31 1.51 101.00 81.0 4.64 21.010 1.25 × 0.55 / 0.30 = 0.68 126 0.05 1.47 0.80 U字溝(片) 20.948 21.31 流入区域0.05ha 128 127 0.14 1.24 1.24 2.04 65.00 166.00 5.6 0.196 0.401 360×360 63.2 4.50 0.485 16.840 17.20 .47 × 0.55 / 0.30 = 0.80 1.61 0.88 U字溝(片) 0.14 16.742 17.20 流入区域0.12ha 128 132 0.25 2.37 252.00 6.0 0.195 0.461 0.674 13.680 14.13 130 1.49 1.49 86.00 450×450 35.6 3.94 .61 × 0.55 / 0.30 = 0.88

雨水流出量 計画下水管渠 排水面積 延長 地盤高 換算逓加 土被り 各線 逓加 流達 管底高 中間MH及び落差 流入管流出管 ha当たり 流出 管記号 時間 総水量 各線 逓加 備考 調整 調整 調整 断面 勾配. 流速 流量 上流 上流 上流 M=個数 番号 番号 流出量 係数 合計 市街化 市街化 市街化 下流 下流 下流 H=総落差 ha ha ha ha min m^3/sec/ha m³/sec ‰ m/sec m^3/sec ケ所、m m m mm m m U字溝(片) 0.37 0.30 18.50 0.67 0.67 18.200 流入区域0.61ha 131 0.48 0.48 0.48 0.85 115.00 115.00 5.6 0.196 0.55 300×300 38.0 3.09 0.232 13.830 14.13 0.166 0.67 × 0.55 / 0.30 = 0.37 130 2.28 1.24 U字溝(片) 13.527 14.13 0.07 2.04 3.28 55.00 307.00 0.193 12.5 132 131 2.04 6.3 0.634 600×600 2.83 0.867 12.840 13.44 2.28 × 0.55 / 0.30 = 1.24 開渠 1.38 3.66 2.00 12.640 13.44 流入区域1.24ha 134 132 136 0.41 2.45 2.45 4.45 11.00 318.00 6.4 0.193 0.857 800×800 4.5 2.09 1.202 12.590 13.40 3.66 × 0.55 / 0.30 = 2.00 既U字溝(両) 27.759 28.00 135 158.00 5.6 0 196 0.282 240×240 92.4 0.475 13.40 1.44 1.44 1.44 1.44 158.00 4.30 13.160 3.66 2.00 開渠 12.582 13.40 134 12.420 136 135 0.06 3.95 3.95 5.95 36.00 354.00 6.7 0.192 1.139 800×800 4.5 2.13 1.214 13.22 3.66 × 0.55 / 0.30 = 2.00 3.66 2.00 開渠 12.258 13.22 138 142 0.28 4.23 4.23 6.23 33.00 387.00 0.190 1.214 12.91 136 6.9 1.186 800×800 4.5 2.13 12.110 3.66 × 0.55 / 0.30 = 2.00 0.07 0.07 0.04 U字溝(片) 44.720 45.00 139 141 0.75 0.75 0.75 0.79 215.00 215.00 5.7 0.196 0.154 240×240 5.23 0.259 13.760 14.00 144.0 0.07 × 0.55 / 0.30 = 0.04 既U字溝(片) 14.058 14.30 140 0.19 0.19 42.00 42.00 5.6 0.196 0.037 240×240 0.066 13.760 14.00 0.19 0.19 7.1 1.19 139 0.06 0.13 0.07 U字溝(片) 13.640 14.00 141 140 0.08 1.02 1.02 1.09 36.00 251.00 5.9 0.195 0.213 360×360 30.3 3.12 0.336 12.550 12.91 0.13 × 0.55 / 0.30 = 0.07 開渠 3.87 2.11 138 0.08 11.443 12.91 5.39 7.3 0.189 142 141 0.14 5.39 7.50 54.00 441.00 1.416 900×900 4.5 2.31 1.662 11.200 12.10 3.87 × 0.55 / 0.30 = 2.11 3.87 2.11 開渠 10.666 12.10 143 142 0.03 5.42 5.42 7.53 17.00 458.00 7.4 0.188 1.418 900×900 4.5 2.31 1.662 10.590 11.49 3.87 × 0.55 / 0.30 = 2.11

雨水流出量 計画下水管渠 排水面積 延長 地盤高 各線 換算逓加 土被り 逓加 流達 管底高 中間MH及び落差 流入管流出管 ha当たり 流出 管記号 時間 総水量 各線 逓加 備考 調整 調整 調整 断面 勾配. 流速 流量 上流 上流 上流 M=個数 番号 番号 流出量 係数 合計 市街化 市街化 市街化 下流 下流 下流 H=総落差 ha ha ha ha min m^3/sec/ha m³/sec ‰ m/sec m^3/sec ケ所、m m m mm m m 既矩形渠 13.63 7.43 0.30 125 10.356 11.49 -0.17144 143 0.03 11.52 11.52 18.95 19.50 645.00 8.2 0.185 0.55 3.508 1000 × 1000 15.2 4.53 4.442 10.059 11.72 0.36 13.63 × 0.55 / 0.30 = 7.43 7.73 既台形渠 0.55 14.18 10.059 11.72 流入区域0.55ha 0.54 676.80 8.5 0.184 3.211 12.48 145 144 12.06 12.06 19.79 31.80 3.644 1400 × 1200 × 1200 8.1 2.06 9.80 14.18 × 0.55 × 0.30 = 7.73 7.83 0.17 14.35 既台形渠 9.80 12.48 流入区域0.15ha 146 145 0.37 12.43 12.43 20.26 110.90 787.70 9.1 0.182 3.680 1500 × 1100 × 1300 16.4 3.02 5.106 7.979 9.28 4.35 × 0.55 / 0.30 = 7.83 0.01 14.36 7.83 既矩形渠 7.979 9.28 -0.10147 146 151 0.03 12.46 12.46 20.29 14.00 801.70 9.1 0.181 3.683 1000 × 1100 15.9 4.74 5.115 7.757 9.08 -0.084.36 × 0.55 / 0.30 = 7.83 U字溝(片) 1.01 1.01 0.55 37.496 37.80 流入区域0.98ha 148 1.04 1.04 1.04 1.59 126.00 126.00 5.5 0.197 0.313 300×300 86.4 4.66 0.350 26.610 26.91 1.01 × 0.55 / 0.30 = 0.55 1.08 2.09 1.14 矩形渠 24.214 26.91 2.07 M=9 流入区域0.76ha 1.09 3.27 357.10 0.191 0.625 13.5 0.967 0.30 H=12.939 149 148 151 2.13 2.13 231.10 6.7 600×600 2.98 8.155 9.08 2.09 × 0.55 / 0.30 = 1.14 既U字溝(片) 0.01 0.01 0.01 10.140 10.50 流入区域0.01ha 150 85.00 85.00 0.196 0.082 360×360 0.287 8.720 0.01 × 0.55 / 0.30 = 0.01 0.41 0.41 0.41 0.42 5.6 16.7 2.38 9.08 147 16.46 8.98 既矩形渠 7.757 9.08 -0.08151 149,150 153 0.64 15.64 15.64 24.62 120.00 921.70 9.6 0.180 4.428 1000 × 1100 15.9 4.74 5.115 5.852 7.58 0.33 16.46 × 0.55 / 0.30 = 8.98 既U字溝(片) 8.598 8.84 152 0.40 0.40 0.40 0.40 85.00 85.00 5.8 0.195 0.078 240×240 14.8 1.72 0.095 7.340 7.58 16.46 既矩形渠 5.852 7.58 151 8.98 0.33 167 0.05 25.07 40.00 961.70 0.179 7.20 0.58 153 152 16.09 16.09 9.7 4.496 1000 × 1100 15.9 4.74 5.115 5.217 6.46 × 0.55 / 0.30 = 8.98

雨水流出量 計画下水管渠 排水面積 延長 地盤高 各線 逓加 換算逓加 土被り 流達 管底高 中間MH及び落差 管記号 流入管 流出管 番号 番号 流出 ha当たり 時間 総水量 各線 逓加 勾配. 備考 調整 調整 調整 断面 流速 流量 上流 上流 上流 M=個数 流出量 係数 合計 下流 市街化 市街化 市街化 下流 下流 H=総落差 ha ha ha ha min m^3/sec/ha m³/sec ‰ m/sec m^3/sec m ケ所、m m m mm m 既U字溝(片) 0.30 9.25 8.950 156 158 0.04 0.04 0.04 0.04 13.00 13.00 5.2 0.198 0.55 0.008 300×300 3.8 1.00 0.084 8.900 9.20 既U字溝(片) 0.04 0.04 0.02 流入区域0.04ha 0.29 157 0.29 0.29 0.31 76.00 76.00 5.5 0.197 0.061 240×240 30.2 2.46 0.136 0.04 × 0.55 / 0.30 = 0.02 156 0.04 0.02 既U字溝(片) 8.900 9.20 158 157 160 0.17 0.50 0.50 0.52 51.00 127.00 5.9 0.195 0.102 300×300 21.7 2.40 0.202 7.793 8.64 0.04 × 0.55 / 0.30 = 0.02 0.14 0.14 0.08 U字溝(両) 9.50 8.910 流入区域0.14ha 159 0.43 0.43 0.43 0.51 44.00 44.00 5.5 0.197 0.100 240×240 11.6 1.48 0.147 8.400 8.64 0.14 × 0.55 / 0.30 = 0.08 158 0.18 0.10 既U字溝(両) 7.793 8.64 160 159 162 1.21 46.00 173.00 6.2 0.193 0.234 300×300 0.358 7.006 7.76 0.18 1.11 1.11 17.1 2.13 0.18 × 0.55 / 0.30 = 0.10 0.08 0.08 0.04 U字溝(片) 9.756 10.00 流入区域0.03ha 161 0.33 0.33 0.33 0.37 54.00 54.00 5.3 0.197 0.074 240×240 2.80 0.139 7.520 7.76 0.08 × 0.55 / 0.30 = 0.04 41.4 160 0.26 0.14 U字溝(両) 6.946 7.76 162 161 166 0.06 1.50 1.50 1.64 30.00 203.00 6.5 0.192 0.316 360×360 12.4 1.99 0.430 6.574 7.36 0.26 × 0.55 / 0.30 = 0.14 0.32 0.32 0.17 U字溝(片) 9.399 9.64 流入区域0.15ha 163 165 0.04 0.04 0.04 0.21 41.00 41.00 5.4 0.197 0.042 240×240 15.1 1.69 0.084 8.780 9.02 0.32 × 0.55 / 0.30 = 0.17 既開渠 0.17 0.17 0.09 9.117 9.46 流入区域0.04ha 164 0.09 39.00 39.00 5.3 0.198 0.018 540×340 11.2 2.36 0.427 8.680 9.02 0.17 × 0.55 / 0.30 = 0.09

				排水	面積		延	長		雨	水流出:	量				計画下	水管渠				
	本 1 年	法山竺	各線	逓加	換算	逓加			流達								管底高	地盤高	土被り	中間MH及び落差	
管記号	流入管 番号	番号	調整	調整	調整	合計	各線	逓加	時間	ha当たり 流出量	流出 係数	総水量	断面	勾配	流速	流量	上流	上流		M=個数	備考
	Щ	щУ	中国化	市街化													下流	下流		H=総落差	
-			ha	ha	ha	ha	m	m	min	m^3/sec/ha		m^3/sec		‰	m/sec	m^3/sec	m	m	m	ケ所、m	
	163			0.49	0.27						0.30		既開渠				8.660	9.02			
165	164		0.18	0.22	0.22	0.49	110.00	151.00	6.1	0.194	0.55			15.0	2.73	0.494	7.010				0.49 × 0.55 / 0.30 = 0.27
	162			0.75	0.41								開渠				6.134	7.36			
166	165		0.08	1.80	1.80	2.21	45.00	248.00	6.9	0.191		0.421	800 × 800	3.5	1.88	1.070	5.977	7.20			0.75 × 0.55 / 0.30 = 0.41
	99			58.15	31.72								既台形渠				5.217	7.20			
167	153,166	169	0.01	49.04	49.04	80.76	9.40	1176.90	10.4	0.177		14.261	2200 × 2000 × 1700	-3.1			5.246	7.02			58.15 × 0.55 \(\sqrt{0.30} = 31.72
													既開渠				7.969	8.50			
168			0.54	0.54	0.54	0.54	252.00	252.00	8.0	0.186			300 × 500	5.8	1.41	0.210		7.02			
	167		0.0.	58.15	31.72	0.0 .				5.1.66			既台形渠			0.2.0	5.246				
169	168	172		49.58	49.58	81.30	11 70	1188.60	10.4	0.177			2200 × 2000 × 1700	-5.0			5.305				58.15 × 0.55 / 0.30 = 31.72
103	100	172		43.50	43.00	01.00	11.70	1100.00	10.4	0.177		14.000	2200 × 2000 × 1700	3.0			0.000	7.00			55.16 ** 6.56 ** 6.57 **
													RT 88 % E				7.010	0.00			
													既開渠				7.312				
170		172	0.38	0.38	0.38	0.38	252.00	252.00	8.2	0.185		0.070	300 × 400	5.5	1.32	0.158	5.926	7.00			
													既開渠				8.152	8.83			
171			0.39	0.39	0.39	0.39	190.00	190.00	6.6	0.192		0.075	300 × 400	11.7	1.93	0.230	5.929	7.00			
	169			58.15	31.72								既開渠				5.305	7.00			
172	170,171	175	0.27	50.62	50.62	82.34	99.40	1288.00	11.1	0.174		14.335	3000 × 1500	5.0	2.40	10.576	4.811	6.46			58.15 × 0.55 / 0.30 = 31.72
													既U字溝(両)				6.156	7.36			
173		175	0.23	0.23	0.23	0.23	74.00	74.00	5.8	0.195		0.045		12.1	1.56	0.172		6.46			
	l													I	<u> </u>						

				排水	面積		延	長		雨	水流出	量				計画下	水管渠				
	达 7 答	法山竺	各線	逓加	換算	逓加			流達	1 M. + . I I	流出						管底高	地盤高	Ì	中間MH及び落差	
管記号	流入管 番号	番号	調整	調整	調整	合計	各線	逓加	時間	ha当たり 流出量	係数	総水量	断面	勾配	流速	流量	上流	上流		M=個数	備考
	ш	ш									171.32	0-1		21	,	0- /	下流	下流		H=総落差	
			ha	ha	ha	ha	m	m	min	m^3/sec/ha	2.22	m^3/sec		‰	m/sec	m 3/sec		m	m	ケ所、m	
											0.30		既U字溝(片)				8.091	9.40			
177			0.42	0.42	0.42	0.42	27.00	27.00	5.2	0.198	0.55			16.7	2.38	0.287		8.00			
													既U字溝(片)				7.640	8.00			
179	177		0.43	0.85	0.85	0.85	37.00	64.00	5.4	0.197		0.167	360 × 360	17.9	2.46	0.297	6.978	7.35			
													U字溝(片)				6.738	7.35			
181	179	183	0.56	1.41	1.41	1.41	50.00	114.00	6.0	0.195		0.274	600 × 600	4.0	1.60	0.490	6.538	7.15			
													U字溝(片)				7.238	7.60			
182			0.60	0.60	0.60	0.60	76.00	76.00	5.9	0.195		0.117	360 × 360	5.9	1.38	0.148	6.790	7.15			
	181												U字溝(片)				6.538	7.15			
183	182	185		2.01	2.01	2.01	4.00	118.00	6.0	0.194		0.391	600 × 600	4.0	1.60	0.490		7.15			
	102			2.01	2.01	2.01	1.00	110.00	0.0	0.101		0.001	000 11 000	1.0	1.00	0.100	0.022	7.10			
													 U字溝(片)				6.890	7.25			
104			0.00	0.00	0.00	0.00	01.00	01.00	6.7	0.101		0.000			0.00	0.000					
184	400		0.33	0.33	0.33	0.33	81.00	81.00	6.7	0.191		0.063		2.0	0.80	0.086		7.15			
	183												開渠				6.522	7.15			
185	184	174	0.27	2.61	2.61	2.61	69.00	187.00	7.4	0.188		0.491	600 × 600	3.5	1.52	0.492	6.170	6.77			
													既U字溝(両)				7.649	8.00			
905			0.61	0.61	0.61	0.61	45.00	45.00	5.4	0.197		0.120	300 × 300	11.1	1.72	0.288	7.150	7.45			
													既U字溝(両)				6.870	7.45			
186	905		0.72	1.33	1.33	1.33	45.00	90.00	5.8	0.195		0.260	300 × 300	19.4	2.27	0.381	5.999	6.77			
	185												開渠				6.070	6.77			
174	186		0.08	4.02	4.02	4.02	47.00	234.00	7.8	0.187		0.751	700 × 700	5.9	2.19	0.967	5.791	6.46			
	172			58.15	31.72								既台形渠				4.811	6.46			
175	173,174	193	0.73			87.32	107.90	1395.90	11.9	0.172		14.979	3500 × 3000 × 1500	5.0	2.45	11.951	4.276	6.08			58.15 × 0.55 / 0.30 = 31.72
	,	. 50	3., 0	55.00	23.00	502		,		,2				0.0				5.50		ı	

				排水	面積		延	長		雨	水流出	量				計画下	水管渠				
	流入管	法山竺	各線	逓加	換算	逓加			流達	L. M.+.11	法山						管底高	地盤高	土被り	中間MH及び落差	
管記号	番号	番号	調整 市街化	調整 市街化	調整 市街化	合計	各線	逓加	時間	ha当たり 流出量	流出 係数	総水量	断面	勾配	流速	流量	上流 下流	上流 下流		M=個数 H=総落差	備考
			ha	ha	ha	ha	m	m	min	m^3/sec/ha		m^3/sec	mm	‰	m/sec	m^3/sec	m	m	m	ヶ所、m	
											0.30										
											0.55										
													開渠				6.350	7.05			
187		191	0.46	0.46	0.46	0.46	109.00	109.00	6.1	0.194		0.089		3.5	1.72	0.750	5.969				
107			0.10	0.10	0.10	0.10	100.00	100.00	0.1	0.101		0.000	700 11 700	0.0	,2	0.700	0.000	7.10			
													既U字溝(片)				7.140	7.44			
188			0.21	0.21	0.21	0.21	24.00	24.00	5.6	0.196		0.041		1.7	0.67	0.056					
100			0.21	0.21	0.21	0.21	24.00	24.00	5.0	0.190			U字溝(片)	1.7	0.67	0.030	7.099	7.40			
100	100		0.46	0.67	0.67	0.67	40.00	67.00	0.1	0.104					1.40	0.100					
190	188		0.46	0.67	0.67	0.67	43.00	67.00	6.1	0.194		0.130		6.9	1.49	0.160			4.00		
404	187	400						400.00		0.400			既ヒューム管	07.4	0.50	4 0 4 0	5.218		1.23		
191	190	193	0.06	1.19	1.19	1.19	30.00	139.00	6.2	0.193		0.230	600	27.4	3.59	1.016	4.396	6.08	1.03		
													既U字溝(片)				7.869	7.95			
192			0.27	0.27	0.27	0.27	64.00	64.00	5.4	0.197		0.053		31.7	2.52	0.139	5.840	6.08			
	175			58.15	31.72								既台形渠				4.276	6.08			
193	191,192	195	0.17	57.23	57.23	88.95	52.40	1448.30	12.2	0.170		15.160	4000 × 3600 × 1800	4.9	2.70	18.470	4.018	6.13			58.15 × 0.55 / 0.30 = 31.72
													U字溝(片)				8.398	8.64			
194			0.23	0.23	0.23	0.23	76.00	76.00	5.5	0.197		0.045	240 × 240	33.0	2.50	0.124	5.890	6.13			
	193			58.15	31.72								既台形渠				4.018	6.13			
195	194	200	0.55	58.01	58.01	89.73	114.60	1562.90	12.9	0.168		15.081	4000 × 3600 × 1800	4.9	2.70	18.470	3.453	5.27			58.15 × 0.55 / 0.30 = 31.72
													既U字溝(両)				8.126	8.43			
196		198	1.41	1.41	1.41	1.41	124.00	124.00	5.8	0.195		0.275		23.6	2.50	0.421	5.200				
							. 230	. 250	0.0	550		5.276	300 - 300		50	V	3.230	0.50			

				排水	面積		延	長		雨	水流出	量				計画下	水管渠				
	达 7 答	法山竺	各線	逓加	換算	逓加			流達	i M/ + . []	流出						管底高	地盤高	土被り	中間MH及び落差	
管記号	流入管 番号	番号	調整 市街化	調整	調整	合計	各線	逓加	時間	ha当たり 流出量	係数	総水量	断面	勾配	流速	流量	上流 下流	上流 下流		M=個数 H=総落差	備考
			ha ha	ha ha	ha ha	ha	m	m	min	m^3/sec/ha		m^3/sec	mm	‰	m/sec	m^3/sec	m m	m m	m m	□─総洛左 ケ所、m	
			Πα	114	TIQ.	TIQ.					0.30	111 07 000		700	111, 000	2, 222				7771	
											0.55										
													既U字溝(両)				4.840	5.14			
197			0.10	0.10	0.10	0.10	49.00	49.00	6.1	0.194		0.019		2.0	0.73	0.122					
	196												既ヒューム管				4.742	5.50	0.22		
198	197	200	0.02	1.53	1.53	1.53	20.00	144.00	6.2	0.194		0.296	500	58.6	4.66	0.914	3.570	5.27	1.16		
													U字溝(片)				7.610	7.85			
199			0.20	0.20	0.20	0.20	74.00	74.00	5.5	0.197		0.039	240 × 240	39.1	2.72	0.135	4.717	5.27			
	195			58.15	31.72								既台形渠				3.453	5.27			
200	198,199	202	0.12	59.86	59.86	91.58	69.90	1632.80	13.3	0.167		15.262	4000 × 3600 × 1800	4.9	2.70	18.470	3.108	5.43			58.15 × 0.55 / 0.30 = 31.72
													既U字溝(片)				6.819				
201			0.06		0.06	0.06	30.00	30.00	5.1	0.198		0.012		79.3	4.59	0.386					
	200			58.15	31.72								既台形渠				3.108	5.43			
202	201	206	0.69	60.61	60.61	92.33	120.10	1752.90	14.1	0.164		15.156	3600 × 2800 × 1200	6.3	2.55	9.798	2.351	5.69			58.15 × 0.55 / 0.30 = 31.72
													既U字溝(両)				6.506	6.81			
203			0.38	0.38	0.38	0.38	70.00	70.00	5.9	0.195		0.074		6.8	1.34	0.226					
203			0.36	0.36	0.30	0.30	70.00	70.00	5.9	0.195			既U字溝(片)	0.0	1.34	0.220	5.865				
204	203	206	0.10	0.48	0.48	0.48	73.00	143.00	6.8	0.191		0.092		6.5	1.31	0.110					
204	200	200	3.10	5.40	3.70	3.40	, 0.00	1 10.00	0.0	0.101		3.002	5557.550	0.0	1.01	5.110	5.000	0.00			
													既U字溝(片)				6.820	7.06			
205			0.20	0.20	0.20	0.20	50.00	50.00	5.4	0.197		0.039		27.4	2.34	0.129	5.450	5.69			

				排水	面積		延	長		雨	水流出	量				計画下	水管渠				
	本 1 年	法山竺	各線	逓加	換算	逓加			流達								管底高	地盤高	土被り	中間MH及び落差	
管記号	流入管 番号	番号	調整	調整	調整	合計	各線	逓加	時間	ha当たり 流出量	流出 係数	総水量	断面	勾配	流速	流量	上流	上流		M=個数	備考
	Щ	щу	中国化	市街化													下流	下流		H=総落差	
			ha	ha	ha	ha	m	m	min	m^3/sec/ha		m^3/sec		‰	m/sec	m^3/sec		m	m	ケ所、m	
	202			58.15	31.72						0.30		既台形渠				2.351	5.69			
206	204,205	208	0.21	61.50	61.50	93.22	95.40	1848.30	14.6	0.163	0.55	15.153	4700 × 3600 × 2300	5.0	3.10	29.563	1.870	4.72			58.15 × 0.55 / 0.30 = 31.72
													既U字溝(片)				5.897	5.20			
207			0.65	0.65	0.65	0.65	38.00	38.00	5.2	0.198		0.129	300 × 300	38.9	3.21	0.270	4.420	4.72			
	206			58.15	31.72								既台形渠				1.870	4.72			
208	207		0.05	62.20	62.20	93.92	20.00	1868.30	14.7	0.162		15.235	4700 × 3600 × 2300	5.1	3.13	29.857	1.769	4.57			58.15 × 0.55 \(\sqrt{0.30} = 31.72
				58.15	31.72								既台形渠				1.769				
209	208	218	0.09		62.29	94.01	21.90	1890.20	14.8	0.162			3200 × 2500 × 2600	13.8	4 56	33.802		4.49			58.15 × 0.55 / 0.30 = 31.72
	200		0.00	02.20	02.20	0 1.0 1	21.00	1000.20		0.102		10.227		7 0.0	1.00	00.002	11.107	1.10			
-													既U字溝(片)				4.548	4.85			
015			0.00	0.00	0.00	0.00	40.00	40.00	- 0	0.100					1 10	0.100					
215			0.09	0.09	0.09	0.09	43.00	43.00	5.6	0.196			300 × 300	5.3	1.19	0.100					
													既U字溝(片)				4.260				
216	215	218	0.14	0.23	0.23	0.23	127.00	170.00	7.9	0.186		0.043	360 × 360	2.5	0.92	0.111	3.943	4.49			
													既U字溝(片)				4.149	4.45			
217			0.30	0.30	0.30	0.30	88.00	88.00	5.7	0.196		0.059	300 × 300	15.6	2.04	0.171	2.776	4.49			
	209			58.15	31.72								既台形渠				1.467	4.49			
218	216,217	221		62.82	62.82	94.54	6.20	1896.40	14.8	0.162		15.307	3200 × 2500 × 2600	19.8	5.46	40.489	1.344	3.94			58.15 × 0.55 \(\sqrt{0.30} = 31.72
													既U字溝(片)				4.048	4.45			
219		221	0.11	0.11	0.11	0.11	84.00	84.00	5.9	0.195		0.021		8.5	1.50	0.126					
			0	3	3	5	550	550	3.0	330		0.021	333 - 300	5.0		020	0.001	3.51			
														l							

				排水	面積		延	長		雨	水流出	量				計画下	水管渠				
	达 7 答	法山竺	各線	逓加	換算	逓加			流達								管底高	地盤高	土被り	中間MH及び落差	
管記号	流入管 番号	番号	調整	調整	調整	合計	各線	逓加	時間	ha当たり 流出量	流出 係数	総水量	断面	勾配	流速	流量	上流	上流		M=個数	備考
	Д	щ	미미되다	市街化													下流	下流		H=総落差	
-			ha	ha	ha	ha	m	m	min	m^3/sec/ha		m^3/sec		‰	m/sec	m^3/sec	m	m	m	ケ所、m	
											0.30		既開渠				3.692	4.14			
220			0.03	0.03	0.03	0.03	30.00	30.00	5.2	0.198	0.55			13.6	2.29	0.298	3.284	3.94			
	218			58.15	31.72								既台形渠				1.344	3.94			
221	219,220	223	0.17	63.13	63.13	94.85	67.90	1964.30	15.2	0.161		15.240	3200 × 2500 × 2600	5.1	2.77	20.549	0.995	3.60			58.15 × 0.55 / 0.30 = 31.72
													既U字溝(片)				4.006	4.14			
222			0.09	0.09	0.09	0.09	83.00	83.00	5.9	0.195		0.018	300 × 300	8.5	1.50	0.126	3.300	3.60			
	221			58.15	31.72								既台形渠				0.995				
223	222	228		63.22	63.22	94.94	14 80	1979.10	15.3	0.161			3200 × 2500 × 2600	14.9	474	35.124					58.15 × 0.55 / 0.30 = 31.72
				00.22	00.22	0 1.0 1	1 1.00	1070.10	10.0	0.101		10.200		1 1.0	1.7	00.121	0.771	0.00			
-																	4.315	4.65			
005		007	0.05	0.05	0.05	0.05	04.00	04.00	0.0	0.104					1.50	0.101					
225		227	0.25	0.25	0.25	0.25	94.00	94.00	6.0	0.194		0.049	300 × 300	9.2	1.56	0.131	3.450	3.75			
													U字溝(片)				4.195	4.50			
226			0.42	0.42	0.42	0.42	73.00	73.00	5.8	0.196		0.082		10.2	1.60	0.120	3.450	3.75			
	225												U字溝(片)				3.390	3.75			
227	226		0.10	0.77	0.77	0.77	69.00	163.00	6.6	0.192		0.148	360 × 360	11.0	1.88	0.202	2.631	3.38			
	223			58.15	31.72								既台形渠				0.774	3.38			
228	227		0.11	64.10	64.10	95.82	9.20	1988.30	15.3	0.160		15.373	3200 × 2500 × 2600	21.5	5.69	42.191	0.576	3.25			58.15 × 0.55 / 0.30 = 31.72
														-							
														l							