下 水 道 流 量 計 算 表 （計画1.1Q）

※流出係数の代表値：0.70

管記号	下流側管記号	排水面積 各線	排水面積 通加	延長 各線	延長 最長	流達時間	雨水流出量 ﾍｸﾀｰﾙ当たり降水量	雨水流出量 流出係数	雨水換算面積 各線	雨水換算面積 通加	雨水量	汚水流出量 人口密度	人口 各線	人口 通加	汚水量	その他水量 各線	その他水量 通加	総水量	計画下水管きょ 断面	計画下水管きょ こう配	計画下水管きょ 流速	計画下水管きょ 流量	計画下水管きょ 地盤高	計画下水管きょ 管底高	計画下水管きょ 土かぶり	備考
		ha	ha	m	m	min	㎥/sec･ha		ha	ha	㎥/sec	人/ha	人	人	㎥/sec	㎥/sec	㎥/sec	㎥/sec	mm	‰	m/sec	㎥/sec	M	M	m	
B 1132	B 1133	048	048	121	121	9.0	03940	065	045	045	01242	（余裕率45%）						01242	360 ⌐ x 360	710	154	01795	286 200	2500 1640		猪熊東
B 1133	B 1138	006	054	44	165	9.7	03870	065	006	051	01382	（余裕率12%）						01382	450 ⌐ x 450	160	085	01545	200 202	1550 1570		猪熊東
B 1134	B 1138	059	059	160	160	9.7	03870	065	055	055	01491	（余裕率7%）						01491	450 ⌐ x 450	170	087	01593	168 202	1230 0958		猪熊東
B 1135	B 1138	041	041	154	154	9.6	03880	065	038	038	01034	（余裕率21%）						01034	500 ⌐ x 500	060	056	01253	161 202	1110 1018		猪熊東
B 1136	B 1137	033	033	61	61	8.0	04040	065	031	031	00877	（余裕率51%）						00877	300 ⌐ x 300	1020	163	01323	279 217	2390 1770		既設, 猪熊東
B 1137	B 1138	027	060	77	138	9.3	03910	065	025	056	01534	（余裕率195%）						01534	500 ⌐ x 500	780	201	04518	217 202	1570 0970		既設, 猪熊東
B 1138	B 1139	004	218	17	182	10.0	03840	065	004	204	05488	（余裕率19%）						05488	1300 ⌐ x1300	010	043	06539	202 218	0500 0530		猪熊東逆勾配
B 1139	B 1140	008	226	22	204	10.4	03800	065	007	211	05613	（余裕率16%）						05613	1300 ⌐ x1300	010	043	06539	218 208	0530 0560		猪熊東逆勾配
B 1140	B 1144	004	230	18	222	10.7	03780	065	004	215	05698	（余裕率15%）						05698	1300 ⌐ x1300	010	043	06539	208 209	0560 0590		猪熊東逆勾配
B 1141	B 1143	018	018	56	56	7.9	04060	065	017	017	00483	（余裕率53%）						00483	300 ⌐ x 300	320	092	00741	167 149	1270 1090		既設, 猪熊東
B 1142	B 1143	015	015	54	54	7.9	04060	065	014	014	00398	（余裕率133%）						00398	300 ⌐ x 300	500	114	00926	176 149	1360 1090		既設, 猪熊東

下 水 道 流 量 計 算 表 (計画1.1Q)

※流出係数の代表値：0.70

管記号	下流側管記号	排水面積		延長		流達時間	雨水流出量					汚水流出量				その他水量		総水量	計画下水管きょ							備考
		各線	通加	各線	最長		ﾍｸﾀｰﾙ当たり降水量	流出係数	雨水換算面積		雨水量	人口密度	人口		汚水量	各線	通加		断面	こう配	流速	流量	地盤高	管底高	土かぶり	
									各線	通加			各線	通加												
		ha	ha	m	m	min	㎥/sec・ha		ha	ha	㎥/sec	人/ha	人	人	㎥/sec	㎥/sec	㎥/sec	㎥/sec	mm	‰	m/sec	㎥/sec	M	M	m	
B 1143	B 1144	077	110	166	222	10.7	03780	065	072	103	02730	(余裕率29%)						02730	600 ・ x 600	180	109	03530	149 209	0890 0590		既設, 猪熊東
B 1144	B 1145	008	348	22	244	11.1	03740	065	007	325	08515	(余裕率33%)						08515	950 ・ 700 x 800	360	193	11311	209 210	0590 0510		既設, 猪熊東
B 1145	B 1146	008	356	23	267	11.5	03700	065	007	332	08599	(余裕率30%)						08599	950 ・ 700 x 800	350	191	11153	210 213	0510 0430		既設, 猪熊東
B 1146	B 1148	002	358	12	279	11.6	03690	065	002	334	08617	(余裕率11%)						08617	1500 ・ x1500	010	047	09578	213 212	0430 0430		猪熊東レベル
B 1147	B 1148	017	017	58	58	8.0	04040	065	016	016	00453	(余裕率8%)						00453	300 ・ x 360	090	051	00491	208 212	1620 1570		既設, 猪熊東
B 1148	B 1149	001	376	13	292	11.9	03670	065	001	351	09021	(余裕率6%)						09021	1500 ・ x1500	010	047	09578	212 221	0430 0430		猪熊東レベル
B 1149	B 1150	009	385	45	337	12.6	03610	065	008	359	09083	(余裕率5%)						09083	1500 ・ x1500	010	047	09578	221 215	0430 0440		猪熊東逆勾配
B 1150	B 1157	001	386	8	345	12.7	03600	065	001	360	09072	(余裕率6%)						09072	1500 ・ x1500	010	047	09578	215 213	0440 0440		猪熊東レベル
B 1151	B 1153	012	012	41	41	7.7	04080	065	011	011	00315	(余裕率482%)						00315	240 ・ x 240	1610	177	01834	249 189	2150 1490		既設, 猪熊東
B 1152	B 1153	008	008	34	34	7.6	04090	065	007	007	00200	(余裕率178%)						00200	300 ・ x 300	180	069	00556	195 189	1550 1490		既設, 猪熊東
B 1153	B 1154	018	038	45	86	8.4	04000	065	017	035	00980	(余裕率30%)						00980	360 ・ x 360	360	110	01278	189 173	1530 1370		猪熊東
B 1154	B 1156	025	063	58	144	9.4	03900	065	023	058	01583	(余裕率39%)						01583	600 ・ x 600	070	068	02201	173 179	1130 1089		猪熊東

下 水 道 流 量 計 算 表 (計画1.1Q)

※流出係数の代表値：0.70

管記号	下流側管記号	排水面積 各線 ha	排水面積 通加 ha	延長 各線 m	延長 最長 m	流達時間 min	雨水流出量 ﾍｸﾀｰﾙ当たり降水量 ㎥/sec・ha	雨水流出量 流出係数	雨水換算面積 各線 ha	雨水換算面積 通加 ha	雨水流出量 雨水量 ㎥/sec	汚水流出量 人口密度 人/ha	汚水流出量 人口 各線 人	汚水流出量 人口 通加 人	汚水流出量 汚水量 ㎥/sec	その他水量 各線 ㎥/sec	その他水量 通加 ㎥/sec	総水量 ㎥/sec	計画下水管きょ 断面 mm	計画下水管きょ こう配 ‰	計画下水管きょ 流速 m/sec	計画下水管きょ 流量 ㎥/sec	計画下水管きょ 地盤高 M	計画下水管きょ 管底高 M	計画下水管きょ 土かぶり m	備考
B 1155	B 1156	022	022	48	48	7.8	04070	065	020	020	00570	(余裕率173%)						00570	400 ・ x 300	630	144	01558	184 / 179	1440 / 1140		既設, 猪熊東
B 1156	B 1157	032	117	93	237	11.0	03750	065	030	108	02840	(余裕率26%)						02840	600 ・ x 450	380	147	03568	179 / 213	0790 / 0440		既設, 猪熊東
B 1157	B 1158	006	509	33	378	13.3	03550	065	006	474	11803	(余裕率13%)						11803	1700 ・ x1700	010	051	13373	213 / 214	0440 / 0450		猪熊東逆勾配
B 1158	B 1159	012	521	61	439	14.3	03470	065	011	485	11786	(余裕率13%)						11786	1700 ・ x1700	010	051	13373	214 / 231	0450 / 0460		猪熊東逆勾配
B 1159	B 1160	010	531	46	485	15.1	03410	065	009	494	11807	(余裕率26%)						11807	900 ・ x 900	370	205	14920	231 / 249	0460 / 0290		猪熊東
B 1160	猪熊東29	001	532	13	498	15.3	03390	065	001	495	11732	(余裕率9%)						11732	950 ・ 700 x 800	460	219	12786	249 / 233	0290 / 0230		既設, 猪熊東
B 1161	B 1162	020	020	58	58	8.0	04040	065	019	019	00538	(余裕率54%)						00538	300 ・ x 300	100	051	00829	260 / 254	2300 / 2240		猪熊東
B 1162	B 1164	001	021	11	69	8.2	04020	065	001	020	00562	(余裕率623%)						00562	240 ・ x 240	7910	392	04065	254 / 173	2200 / 1330		既設, 猪熊東
B 1163	B 1164	003	003	24	24	7.4	04110	065	003	003	00086	(余裕率2144%)						00086	300 ・ x 300	2170	238	01930	225 / 173	1850 / 1330		既設, 猪熊東
B 1164	猪熊東30	048	072	203	272	11.5	03700	065	045	068	01761	(余裕率12%)						01761	500 ・ x 500	150	088	01981	173 / 162	1230 / 1120		猪熊東
B 1165	B 1166	019	019	32	32	7.5	04100	065	018	018	00517	(余裕率76%)						00517	240 ・ x 240	1590	176	00911	286 / 235	2520 / 2010		既設, 猪熊東

下 水 道 流 量 計 算 表 (計画1.1Q)

※流出係数の代表値：0.70

管記号	下流側管記号	排水面積		延長		流達時間	雨水流出量					汚水流出量				その他水量		総水量	計画下水管きょ							備考
		各線	通加	各線	最長		ﾍｸﾀｰﾙ当たり降水量	流出係数	雨水換算面積		雨水量	人口密度	人口		汚水量	各線	通加		断面	こう配	流速	流量	地盤高	管底高	土かぶり	
									各線	通加			各線	通加												
		ha	ha	m	m	min	㎥/sec・ha		ha	ha	㎥/sec	人/ha	人	人	㎥/sec	㎥/sec	㎥/sec	㎥/sec	mm	‰	m/sec	㎥/sec	M	M	m	
B 1166	B 1168	035	054	46	78	8.3	04010	065	033	051	01433	(余裕率33%)						01433	240 ⌓ x 240	1740	184	01906	235 / 155	2010 / 1210		既設, 猪熊東
B 1167	B 1168	035	035	67	67	8.1	04030	065	033	033	00931	(余裕率15%)						00931	300 ▭ x 400	330	099	01068	152 / 155	1020 / 0800		既設, 猪熊東
B 1168	B 1171	027	116	106	184	10.1	03830	065	025	109	02921	(余裕率61%)						02921	700 ▭ x 700	140	107	04695	155 / 135	0800 / 0650		猪熊東
B 1169	B 1171	055	055	135	135	9.3	03910	065	051	051	01397	(余裕率56%)						01397	360 ▭ x 360	1040	186	02173	276 / 135	2400 / 0990		猪熊東
B 1170	B 1171	018	018	40	40	7.7	04080	065	017	017	00486	(余裕率267%)						00486	300 ▭ x 300	1850	220	01782	209 / 135	1690 / 0950		既設, 猪熊東
B 1171	B 1173	018	207	46	230	10.8	03770	065	017	194	05122	(余裕率11%)						05122	700 ▭ x 600	300	150	05669	135 / 131	0650 / 0510		猪熊東
B 1172	B 1173	032	032	67	67	8.1	04030	065	030	030	00846	(余裕率7%)						00846	300 ▭ x 300	480	112	00908	163 / 131	1230 / 0910		既設, 猪熊東
B 1173	B 1174	003	242	17	247	11.1	03740	065	003	227	05947	(余裕率4%)						05947	800 ▭ x 800	120	108	06207	131 / 160	0510 / 0490		猪熊東
B 1174	B 1185	047	289	121	368	13.1	03570	065	044	271	06775	(余裕率49%)						06775	1000 ▭ x 950	110	118	10109	160 / 136	0490 / 0360		既設, 猪熊東
B 1175	B 1177	035	035	104	104	8.7	03970	065	033	033	00917	(余裕率255%)						00917	300 ⌓ x 300	1540	201	03252	324 / 164	2840 / 1240		既設, 猪熊東

下 水 道 流 量 計 算 表 （計画1.1Q）

※流出係数の代表値：0.70

管記号	下流側管記号	排水面積 各線	排水面積 通加	延長 各線	延長 最長	流達時間	雨水流出量 ﾍｸﾀｰﾙ当たり降水量	雨水流出量 流出係数	雨水換算面積 各線	雨水換算面積 通加	雨水量	汚水流出量 人口密度	人口 各線	人口 通加	汚水量	その他水量 各線	その他水量 通加	総水量	計画下水管きょ 断面	計画下水管きょ こう配	計画下水管きょ 流速	計画下水管きょ 流量	計画下水管きょ 地盤高	計画下水管きょ 管底高	計画下水管きょ 土かぶり	備考
		ha	ha	m	m	min	㎥/sec・ha		ha	ha	㎥/sec	人/ha	人	人	㎥/sec	㎥/sec	㎥/sec	㎥/sec	mm	‰	m/sec	㎥/sec	M	M	m	
B 1176	B 1177	037	037	100	100	8.7	03970	065	034	034	00945	（余裕率263%）						00945	300 x 300	1710	212	03427	335 164	2950 1240		既設，猪熊東
B 1177	B 1184	006	078	30	134	9.2	03920	065	006	073	02000	（余裕率19%）						02000	300 x 300	830	147	02387	164 139	1240 0990		既設，猪熊東
B 1178	B 1180	011	011	43	43	7.7	04080	065	010	010	00286	（余裕率1734%）						00286	700 x 650	210	128	05244	159 145	0590 0500		既設，猪熊東
B 1179	B 1180	018	018	43	43	7.7	04080	065	017	017	00486	（余裕率484%）						00486	240 x 240	3860	274	02840	311 145	2770 1110		既設，猪熊東
B 1180	B 1183	011	040	52	95	8.6	03980	065	010	037	01032	（余裕率172%）						01032	700 x 650	060	069	02803	145 147	0500 0470		既設，猪熊東
B 1181	B 1183	016	016	51	51	7.9	04060	065	015	015	00426	（余裕率615%）						00426	300 x 300	1350	188	03045	216 147	1760 1070		既設，猪熊東
B 1182	B 1183	008	008	35	35	7.6	04090	065	007	007	00200	（余裕率335%）						00200	300 x 300	110	054	00869	151 147	1110 1070		既設，猪熊東
B 1183	B 1184	003	067	20	115	8.9	03950	065	003	062	01717	（余裕率1317%）						01717	950 x1000	650	285	24335	147 139	0470 0340		既設，猪熊東
B 1184	B 1185	001	146	12	146	9.4	03900	065	001	136	03713	（余裕率13%）						03713	1100 x1100	010	039	04189	139 136	0340 0360		猪熊東逆勾配
B 1185	B 1189	009	444	45	413	13.9	03500	065	008	415	10168	（余裕率194%）						10168	1500 x 850	420	261	29944	136 129	0360 0170		既設，猪熊東
B 1186	B 1187	023	023	113	113	8.9	03950	065	021	021	00582	（余裕率33%）						00582	450 x 450	040	042	00773	153 148	1080 1030		猪熊東

下 水 道 流 量 計 算 表 (計画1.1Q)

※流出係数の代表値：0.70

管記号	下流側管記号	排水面積		延長		流達時間	雨水流出量					汚水流出量				その他水量		総水量	計画下水管きょ							備考
		各線	通加	各線	最長		ﾍｸﾀｰﾙ当たり降水量	流出係数	雨水換算面積		雨水量	人口密度	人口		汚水量	各線	通加		断面	こう配	流速	流量	地盤高	管底高	土かぶり	
									各線	通加			各線	通加												
		ha	ha	m	m	min	㎥/sec・ha		ha	ha	㎥/sec	人/ha	人	人	㎥/sec	㎥/sec	㎥/sec	㎥/sec	mm	‰	m/sec	㎥/sec	M	M	m	
B 1187	B 1189	004	027	27	140	9.3	03910	065	004	025	00685	(余裕率60%)						00685	300 ・ x 300	700	135	01096	148 / 129	1080 / 0890		既設, 猪熊東
B 1188	B 1189	063	063	127	127	9.1	03930	065	059	059	01623	(余裕率31%)						01623	360 ・ x 360	250	091	02131	161 / 129	1250 / 0930		猪熊東
B 1189	B 1192	015	549	58	471	14.9	03420	065	014	513	12261	(余裕率19%)						12261	1300 ・ x1300	050	096	14623	129 / 104	0170 / 0140		猪熊東
B 1190	B 1192	060	060	128	128	9.1	03930	065	056	056	01540	(余裕率242%)						01540	600 ・ x 600	400	162	05262	155 / 104	0950 / 0440		既設, 猪熊東
B 1191	B 1192	004	004	29	29	7.5	04100	065	004	004	00115	(余裕率7624%)						00115	600 ・ x 600	1140	274	08883	107 / 104	0470 / 0140		既設, 猪熊東
B 1192	B 1195	013	626	61	532	15.9	03350	065	012	585	13748	(余裕率15%)						13748	1450 ・ x 900	110	135	15791	104 / 177	0140 / 0070		既設, 猪熊東
B 1193	B 1195	060	060	218	218	10.6	03790	065	056	056	01484	(余裕率19%)						01484	500 ・ x 500	120	079	01772	204 / 177	1540 / 1270		猪熊東
B 1194	B 1195	003	003	30	30	7.5	04100	065	003	003	00086	(余裕率2336%)						00086	300 ・ x 400	1270	194	02095	172 / 177	1220 / 0840		既設, 猪熊東
B 1195	B 1198	012	701	55	587	16.8	03280	065	011	655	15065	(余裕率32%)						15065	1500 ・ x 900	160	164	19936	177 / 088	0070 / -0020		既設, 猪熊東
B 1196	B 1198	061	061	151	151	9.5	03890	065	057	057	01550	(余裕率42%)						01550	600 ・ x 600	070	068	02201	263 / 088	0380 / 0280		既設, 猪熊東

下 水 道 流 量 計 算 表 (計画1.1Q)

※流出係数の代表値：0.70

管記号	下流側管記号	排水面積		延長		流達時間	雨水流出量					汚水流出量				その他水量		総水量	計画下水管きょ							備考
		各線	通加	各線	最長		ﾍｸﾀｰﾙ当たり降水量	流出係数	雨水換算面積		雨水量	人口密度	人口		汚水量	各線	通加		断面	こう配	流速	流量	地盤高	管底高	土かぶり	
									各線	通加			各線	通加												
		ha	ha	m	m	min	㎥/sec･ha		ha	ha	㎥/sec	人/ha	人	人	㎥/sec	㎥/sec	㎥/sec	㎥/sec	mm	‰	m/sec	㎥/sec	M	M	m	
B 1197	B 1198	052	052	68	68	8.1	04030	065	048	048	01354	(余裕率6%)						01354	600 ･ x 600	030	045	01441	090 088	0300 0280		既設, 猪熊東
B 1198	B101	015	829	58	645	17.8	03220	065	014	774	17415	(余裕率31%)						17415	1500 ･ x 900	210	188	22840	088 136	-0020 -0140		既設, 猪熊東
B 1199	B101	085	085	154	154	9.6	03880	065	079	079	02149	(余裕率14%)						02149	500 ･ x 500	230	109	02454	172 136	1220 0860		猪熊東
B 1200	B 1203	024	024	106	106	8.8	03960	065	022	022	00609	(余裕率56%)						00609	360 ･ x 360	050	041	00953	145 140	1090 1040		猪熊東
B 1201	B 1203	060	060	95	95	8.6	03980	065	056	056	01562	(余裕率7%)						01562	600 ･ x 600	040	051	01664	144 140	0940 0900		猪熊東
B 1202	B 1203	011	011	43	43	7.7	04080	065	010	010	00286	(余裕率89%)						00286	240 ･ x 240	560	104	00541	164 140	1300 1060		既設, 猪熊東
B 1203	B101	005	100	31	137	9.3	03910	065	005	093	02548	(余裕率14%)						02548	500 ･ x 500	320	129	02894	140 136	0900 0860		猪熊東
B101	猪熊東31	011	1025	53	698	18.6	03160	065	010	956	21128	(余裕率7%)						21128	1400 ･ x1400	080	128	22538	136 162	-0140 -0180		猪熊東
B 1204	猪熊東32	003	003	30	30	7.5	04100	065	003	003	00086	(余裕率919%)						00086	240 ･ x 240	1470	169	00876	170 162	1360 0920		既設, 猪熊東