

第 10 章 資料

水理計算関連

・ 瞬時最大給水量および給水管口径早見表	214
・ 給水器具負荷単位流量表	220
・ 動水勾配早見表 (φ 50mm 以下)	225
・ 動水勾配早見表 (φ 75mm 以上, 流速計数 C:110)	230
・ 動水勾配早見表 (φ 75mm 以上, 流速計数 C:130)	236

瞬時最大給水量および給水管口径早見表

No. 1

戸数	BL最大給水量 (L/min)	流速2m/sでの 管径 (mm)	動水勾配 (%)	給水量 (L/s)
1	42	25	103	0.7000
2	53	25	156	0.8799
3	60	30	22	1.0059
4	66	30	26	1.1061
5	71	30	29	1.1906
6	76	30	33	1.2644
7	80	30	36	1.3304
8	83	30	39	1.3903
9	87	30	42	1.4454
10	89	30	44	1.4812
11	95	40	49	1.5788
12	100	40	54	1.6736
13	106	40	59	1.7658
14	111	40	65	1.8557
15	117	40	70	1.9435
16	122	40	76	2.0294
17	127	40	81	2.1135
18	132	40	87	2.1960
19	137	40	93	2.2770
20	141	50	35	2.3566
21	146	50	37	2.4349
22	151	50	39	2.5120
23	155	50	41	2.5880
24	160	50	43	2.6628
25	164	50	45	2.7367
26	169	50	47	2.8095
27	173	50	50	2.8815
28	177	50	52	2.9526
29	181	50	54	3.0228
30	186	50	56	3.0922
31	190	50	58	3.1609
32	194	50	61	3.2289
33	198	50	63	3.2961
34	202	50	65	3.3627
35	206	50	68	3.4287
36	210	50	70	3.4940
37	214	50	72	3.5588
38	217	50	75	3.6229
39	221	50	77	3.6865
40	225	50	79	3.7496
41	229	50	82	3.8121
42	232	50	84	3.8742
43	236	50	87	3.9357
44	240	75	16	3.9968
45	243	75	17	4.0575
46	247	75	17	4.1177
47	251	75	18	4.1774
48	254	75	18	4.2368
49	258	75	19	4.2957
50	261	75	19	4.3542

瞬時最大給水量および給水管口径早見表

No.2

戸数	BL最大給水量 (L/min)	流速2m/sでの 管径 (mm)	動水勾配 (%)	給水量 (L/s)
51	265	75	20	4.4124
52	268	75	20	4.4702
53	272	75	21	4.5276
54	275	75	22	4.5846
55	278	75	22	4.6414
56	282	75	23	4.6977
57	285	75	23	4.7538
58	289	75	23	4.8095
59	292	75	24	4.8649
60	295	75	24	4.9200
61	298	75	25	4.9748
62	302	75	25	5.0293
63	305	75	26	5.0835
64	308	75	26	5.1374
65	311	75	27	5.1910
66	315	75	27	5.2444
67	318	75	28	5.2975
68	321	75	28	5.3504
69	324	75	29	5.4030
70	327	75	29	5.4553
71	330	75	30	5.5074
72	334	75	30	5.5592
73	337	75	31	5.6109
74	340	75	31	5.6622
75	343	75	32	5.7134
76	346	75	32	5.7643
77	349	75	33	5.8150
78	352	75	34	5.8655
79	355	75	34	5.9158
80	358	75	35	5.9659
81	361	75	35	6.0157
82	364	75	36	6.0654
83	367	75	36	6.1148
84	370	75	37	6.1641
85	373	75	37	6.2132
86	376	75	38	6.2620
87	379	75	38	6.3107
88	382	75	39	6.3592
89	384	75	39	6.4076
90	387	75	40	6.4557
91	390	75	41	6.5037
92	393	75	41	6.5515
93	396	75	42	6.5991
94	399	75	42	6.6466
95	402	75	43	6.6939
96	404	75	43	6.7410
97	407	75	44	6.7880
98	410	75	44	6.8348
99	413	75	45	6.8814
100	416	75	46	6.9279

瞬時最大給水量および給水管口径早見表

No. 3

戸 数	B L最大給水量 (L/min)	流速2m/sでの 管径 (mm)	動水勾配 (%)	給水量 (L/s)
101	418	75	46	6.9742
102	421	75	47	7.0204
103	424	75	47	7.0664
104	427	75	48	7.1123
105	429	75	49	7.1581
106	432	75	49	7.2037
107	435	75	50	7.2491
108	438	75	50	7.2945
109	440	75	51	7.3396
110	443	75	52	7.3847
111	446	75	52	7.4296
112	448	75	53	7.4744
113	451	75	53	7.5190
114	454	75	54	7.5636
115	456	75	54	7.6079
116	459	75	55	7.6522
117	462	75	56	7.6963
118	464	75	56	7.7403
119	467	75	57	7.7842
120	470	75	58	7.8280
121	472	75	58	7.8717
122	475	75	59	7.9152
123	478	75	59	7.9586
124	480	75	60	8.0019
125	483	75	61	8.0451
126	485	75	61	8.0881
127	488	75	62	8.1311
128	490	75	62	8.1739
129	493	75	63	8.2167
130	496	75	64	8.2593
131	498	75	64	8.3018
132	501	75	65	8.3442
133	503	75	65	8.3865
134	506	75	66	8.4287
135	508	75	67	8.4708
136	511	75	67	8.5128
137	513	75	68	8.5547
138	516	75	68	8.5964
139	518	75	69	8.6381
140	521	75	70	8.6797
141	523	75	70	8.7212
142	526	75	71	8.7626
143	528	75	71	8.8039
144	531	100	17	8.8451
145	533	100	18	8.8862
146	536	100	18	8.9272
147	538	100	18	8.9681
148	541	100	18	9.0090
149	543	100	18	9.0497
150	545	100	18	9.0904

瞬時最大給水量および給水管口径早見表

No. 4

戸数	BL最大給水量 (L/min)	流速2m/sでの 管径 (mm)	動水勾配 (%)	給水量 (L/s)
151	548	100	18	9.1309
152	550	100	19	9.1714
153	553	100	19	9.2118
154	555	100	19	9.2521
155	558	100	19	9.2923
156	560	100	19	9.3324
157	562	100	19	9.3724
158	565	100	20	9.4124
159	567	100	20	9.4523
160	570	100	20	9.4921
161	572	100	20	9.5318
162	574	100	20	9.5714
163	577	100	20	9.6109
164	579	100	21	9.6504
165	581	100	21	9.6898
166	584	100	21	9.7291
167	586	100	21	9.7683
168	588	100	21	9.8075
169	591	100	21	9.8466
170	593	100	21	9.8856
171	595	100	22	9.9245
172	598	100	22	9.9633
173	600	100	22	10.0021
174	602	100	22	10.0408
175	605	100	22	10.0794
176	607	100	22	10.1180
177	609	100	23	10.1565
178	612	100	23	10.1949
179	614	100	23	10.2332
180	616	100	23	10.2715
181	619	100	23	10.3097
182	621	100	23	10.3478
183	623	100	24	10.3859
184	625	100	24	10.4239
185	628	100	24	10.4618
186	630	100	24	10.4996
187	632	100	24	10.5374
188	635	100	24	10.5751
189	637	100	25	10.6128
190	639	100	25	10.6504
191	641	100	25	10.6879
192	644	100	25	10.7254
193	646	100	25	10.7628
194	648	100	25	10.8001
195	650	100	26	10.8374
196	652	100	26	10.8746
197	655	100	26	10.9117
198	657	100	26	10.9488
199	659	100	26	10.9858
200	661	100	26	11.0228

瞬時最大給水量および給水管口径早見表

No. 5

戸数	BL最大給水量 (L/min)	流速2m/sでの 管径 (mm)	動水勾配 (%)	給水量 (L/s)
201	664	100	27	11.0597
202	666	100	27	11.0965
203	668	100	27	11.1333
204	670	100	27	11.1700
205	672	100	27	11.2066
206	675	100	27	11.2432
207	677	100	28	11.2798
208	679	100	28	11.3163
209	681	100	28	11.3527
210	683	100	28	11.3890
211	686	100	28	11.4254
212	688	100	28	11.4616
213	690	100	29	11.4978
214	692	100	29	11.5339
215	694	100	29	11.5700
216	696	100	29	11.6061
217	699	100	29	11.6420
218	701	100	29	11.6779
219	703	100	30	11.7138
220	705	100	30	11.7496
221	707	100	30	11.7854
222	709	100	30	11.8211
223	711	100	30	11.8567
224	714	100	30	11.8923
225	716	100	31	11.9279
226	718	100	31	11.9634
227	720	100	31	11.9988
228	722	100	31	12.0342
229	724	100	31	12.0695
230	726	100	31	12.1048
231	728	100	32	12.1401
232	731	100	32	12.1752
233	733	100	32	12.2104
234	735	100	32	12.2455
235	737	100	32	12.2805
236	739	100	33	12.3155
237	741	100	33	12.3504
238	743	100	33	12.3853
239	745	100	33	12.4202
240	747	100	33	12.4550
241	749	100	33	12.4897
242	751	100	34	12.5244
243	754	100	34	12.5591
244	756	100	34	12.5937
245	758	100	34	12.6282
246	760	100	34	12.6627
247	762	100	34	12.6972
248	764	100	35	12.7316
249	766	100	35	12.7660
250	768	100	35	12.8003

瞬時最大給水量および給水管口径早見表

No. 6

戸数	BL最大給水量 (L/min)	流速2m/sでの 管径 (mm)	動水勾配 (%)	給水量 (L/s)
251	770	100	35	12.8346
252	772	100	35	12.8688
253	774	100	35	12.9030
254	776	100	36	12.9372
255	778	100	36	12.9713
256	780	100	36	13.0053
257	782	100	36	13.0393
258	784	100	36	13.0733
259	786	100	37	13.1072
260	788	100	37	13.1411
261	791	100	37	13.1750
262	793	100	37	13.2088
263	795	100	37	13.2425
264	797	100	37	13.2762
265	799	100	38	13.3099
266	801	100	38	13.3436
267	803	100	38	13.3771
268	805	100	38	13.4107
269	807	100	38	13.4442
270	809	100	39	13.4777
271	811	100	39	13.5111
272	813	100	39	13.5445
273	815	100	39	13.5778
274	817	100	39	13.6111
275	819	100	39	13.6444
276	821	100	40	13.6776
277	823	100	40	13.7108
278	825	100	40	13.7439
279	827	100	40	13.7770
280	829	100	40	13.8101
281	831	100	41	13.8431
282	833	100	41	13.8761
283	835	100	41	13.9091
284	837	100	41	13.9420
285	838	100	41	13.9748
286	840	100	41	14.0077
287	842	100	42	14.0405
288	844	100	42	14.0732
289	846	100	42	14.1060
290	848	100	42	14.1386
291	850	100	42	14.1713
292	852	100	42	14.2039
293	854	100	43	14.2365
294	856	100	43	14.2690
295	858	100	43	14.3015
296	860	100	43	14.3340
297	862	100	43	14.3664
298	864	100	44	14.3988
299	866	100	44	14.4311
300	868	100	44	14.4635

給水器具負荷単位流量表

No. 1

洗浄弁が多い場合		洗浄水槽が多い場合	
単位総数	L/min	単位総数	L/min
1	93.9	1	16.8
2	96.2	2	18.8
3	98.5	3	20.9
4	100.7	4	22.9
5	102.9	5	24.9
6	105.1	6	26.9
7	107.3	7	28.9
8	109.5	8	30.9
9	111.7	9	32.8
10	113.8	10	34.8
11	116.0	11	36.7
12	118.1	12	38.6
13	120.2	13	40.5
14	122.3	14	42.4
15	124.4	15	44.3
16	126.4	16	46.2
17	128.5	17	48.0
18	130.5	18	49.8
19	132.5	19	51.7
20	134.5	20	53.5
21	136.5	21	55.3
22	138.5	22	57.1
23	140.5	23	58.9
24	142.5	24	60.6
25	144.4	25	62.4
26	146.3	26	64.1
27	148.2	27	65.8
28	150.1	28	67.6
29	152.0	29	69.3
30	153.9	30	71.0
31	155.8	31	72.6
32	157.6	32	74.3
33	159.5	33	76.0
34	161.3	34	77.6
35	163.1	35	79.3
36	164.9	36	80.9
37	166.7	37	82.5
38	168.5	38	84.1
39	170.2	39	85.7
40	172.0	40	87.3
41	173.7	41	88.9
42	175.5	42	90.4
43	177.2	43	92.0
44	178.9	44	93.5
45	180.6	45	95.0
46	182.3	46	96.6
47	183.9	47	98.1
48	185.6	48	99.6
49	187.2	49	101.1
50	188.9	50	102.5
51	190.5	51	104.0
52	192.1	52	105.5
53	193.7	53	106.9
54	195.3	54	108.4
55	196.9	55	109.8
56	198.5	56	111.2
57	200.1	57	112.6
58	201.6	58	114.0
59	203.1	59	115.4
60	204.7	60	116.8
61	206.2	61	118.2
62	207.7	62	119.6
63	209.2	63	120.9
64	210.7	64	122.3
65	212.2	65	123.6
66	213.7	66	125.0
67	215.1	67	126.3

洗浄弁が多い場合		洗浄水槽が多い場合	
単位総数	L/min	単位総数	L/min
68	216.6	68	127.6
69	218.0	69	128.9
70	219.4	70	130.2
71	220.9	71	131.5
72	222.3	72	132.8
73	223.7	73	134.1
74	225.1	74	135.3
75	226.5	75	136.6
76	227.8	76	137.9
77	229.2	77	139.1
78	230.6	78	140.3
79	231.9	79	141.6
80	233.3	80	142.8
81	234.6	81	144.0
82	235.9	82	145.2
83	237.2	83	146.4
84	238.5	84	147.6
85	239.8	85	148.8
86	241.1	86	150.0
87	242.4	87	151.1
88	243.7	88	152.3
89	244.9	89	153.5
90	246.2	90	154.6
91	247.4	91	155.8
92	248.7	92	156.9
93	249.9	93	158.0
94	251.1	94	159.1
95	252.4	95	160.3
96	253.6	96	161.4
97	254.8	97	162.5
98	256.0	98	163.6
99	257.1	99	164.7
100	258.3	100	165.8
101	259.5	101	166.8
102	260.6	102	167.9
103	261.8	103	169.0
104	263.0	104	170.0
105	264.1	105	171.1
106	265.2	106	172.2
107	266.4	107	173.2
108	267.5	108	174.2
109	268.6	109	175.3
110	269.7	110	176.3
111	270.8	111	177.3
112	271.9	112	178.3
113	273.0	113	179.4
114	274.1	114	180.4
115	275.1	115	181.4
116	276.2	116	182.4
117	277.3	117	183.3
118	278.3	118	184.3
119	279.4	119	185.3
120	280.4	120	186.3
121	281.4	121	187.3
122	282.5	122	188.2
123	283.5	123	189.2
124	284.5	124	190.1
125	285.5	125	191.1
126	286.5	126	192.0
127	287.5	127	193.0
128	288.5	128	193.9
129	289.5	129	194.9
130	290.5	130	195.8
131	291.5	131	196.7
132	292.4	132	197.6
133	293.4	133	198.6
134	294.4	134	199.5

洗浄弁が多い場合		洗浄水槽が多い場合	
単位総数	L/min	単位総数	L/min
135	295.3	135	200.4
136	296.3	136	201.3
137	297.2	137	202.2
138	298.1	138	203.1
139	299.1	139	204.0
140	300.0	140	204.9
141	300.9	141	205.8
142	301.8	142	206.6
143	302.8	143	207.5
144	303.7	144	208.4
145	304.6	145	209.3
146	305.5	146	210.1
147	306.4	147	211.0
148	307.2	148	211.8
149	308.1	149	212.7
150	309.0	150	213.6
151	309.9	151	214.4
152	310.7	152	215.3
153	311.6	153	216.1
154	312.5	154	216.9
155	313.3	155	217.8
156	314.2	156	218.6
157	315.0	157	219.4
158	315.9	158	220.3
159	316.7	159	221.1
160	317.5	160	221.9
161	318.4	161	222.7
162	319.2	162	223.6
163	320.0	163	224.4
164	320.8	164	225.2
165	321.7	165	226.0
166	322.5	166	226.8
167	323.3	167	227.6
168	324.1	168	228.4
169	324.9	169	229.2
170	325.7	170	230.0
171	326.5	171	230.8
172	327.3	172	231.6
173	328.0	173	232.4
174	328.8	174	233.1
175	329.6	175	233.9
176	330.4	176	234.7
177	331.1	177	235.5
178	331.9	178	236.3
179	332.7	179	237.0
180	333.4	180	237.8
181	334.2	181	238.6
182	335.0	182	239.3
183	335.7	183	240.1
184	336.5	184	240.9
185	337.2	185	241.6
186	337.9	186	242.4
187	338.7	187	243.2
188	339.4	188	243.9
189	340.1	189	244.7
190	340.9	190	245.4
191	341.6	191	246.2
192	342.3	192	246.9
193	343.0	193	247.7
194	343.8	194	248.4
195	344.5	195	249.2
196	345.2	196	249.9
197	345.9	197	250.7
198	346.6	198	251.4
199	347.3	199	252.1
200	348.0	200	252.9
201	348.7	201	253.6

給水器具負荷単位流量表

No. 2

洗浄弁が多い場合		洗浄水槽が多い場合		洗浄弁が多い場合		洗浄水槽が多い場合		洗浄弁が多い場合		洗浄水槽が多い場合	
単位総数	L/min	単位総数	L/min	単位総数	L/min	単位総数	L/min	単位総数	L/min	単位総数	L/min
202	349.4	202	254.3	269	392.3	269	302.0	336	432.1	336	350.2
203	350.1	203	255.1	270	392.9	270	302.7	337	432.7	337	350.9
204	350.8	204	255.8	271	393.5	271	303.4	338	433.3	338	351.7
205	351.5	205	256.5	272	394.1	272	304.1	339	433.9	339	352.4
206	352.2	206	257.3	273	394.7	273	304.8	340	434.5	340	353.2
207	352.9	207	258.0	274	395.3	274	305.5	341	435.1	341	353.9
208	353.6	208	258.7	275	395.9	275	306.2	342	435.7	342	354.7
209	354.2	209	259.5	276	396.5	276	306.9	343	436.3	343	355.4
210	354.9	210	260.2	277	397.1	277	307.6	344	436.9	344	356.1
211	355.6	211	260.9	278	397.7	278	308.3	345	437.5	345	356.9
212	356.3	212	262.6	279	398.2	279	309.0	346	438.1	346	357.6
213	357.0	213	262.4	280	398.8	280	309.7	347	438.7	347	358.4
214	357.6	214	263.1	281	399.4	281	310.5	348	439.3	348	359.1
215	358.3	215	263.8	282	400.0	282	311.2	349	439.9	349	359.9
216	359.0	216	264.5	283	400.6	283	311.9	350	440.5	350	360.6
217	359.6	217	265.2	284	401.2	284	312.6	351	441.1	351	361.4
218	360.3	218	266.0	285	401.8	285	313.3	352	441.7	352	362.2
219	361.0	219	266.7	286	402.4	286	314.0	353	442.3	353	362.9
220	361.6	220	267.4	287	403.0	287	314.7	354	442.9	354	363.7
221	362.3	221	268.1	288	403.6	288	315.4	355	443.6	355	364.4
222	362.9	222	268.8	289	404.2	289	316.1	356	444.2	356	365.2
223	363.6	223	269.5	290	404.8	290	316.8	357	444.8	357	365.9
224	364.2	224	270.2	291	405.4	291	317.5	358	445.4	358	366.7
225	364.9	225	271.0	292	406.0	292	318.3	359	446.0	359	367.4
226	365.5	226	271.7	293	406.6	293	319.0	360	446.6	360	368.2
227	366.2	227	272.4	294	407.2	294	319.7	361	447.2	361	369.0
228	366.8	228	273.1	295	407.8	295	320.4	362	447.8	362	369.7
229	367.5	229	273.8	296	408.4	296	321.1	363	448.4	363	370.5
230	368.1	230	274.5	297	408.9	297	321.8	364	449.0	364	371.2
231	368.8	231	275.2	298	409.5	298	322.5	365	449.6	365	372.0
232	369.4	232	275.9	299	410.1	299	323.3	366	450.3	366	372.8
233	370.0	233	276.6	300	410.7	300	324.0	367	450.9	367	373.5
234	370.7	234	277.3	301	411.3	301	324.7	368	451.5	368	374.3
235	371.3	235	278.1	302	411.9	302	325.4	369	452.1	369	375.1
236	371.9	236	278.8	303	412.5	303	326.1	370	452.7	370	375.8
237	372.6	237	279.5	304	413.1	304	326.8	371	453.3	371	376.6
238	373.2	238	280.2	305	413.7	305	327.6	372	453.9	372	377.4
239	373.8	239	280.9	306	414.3	306	328.3	373	454.5	373	378.1
240	374.5	240	281.6	307	414.9	307	329.0	374	455.2	374	378.9
241	375.1	241	282.3	308	415.5	308	329.7	375	455.8	375	379.7
242	375.7	242	283.0	309	416.1	309	330.5	376	456.4	376	380.4
243	376.3	243	283.7	310	416.6	310	331.2	377	457.0	377	381.2
244	377.0	244	284.4	311	417.2	311	331.9	378	457.6	378	382.0
245	377.6	245	285.1	312	417.8	312	332.6	379	458.3	379	382.8
246	378.2	246	285.8	313	418.4	313	333.3	380	458.9	380	383.5
247	378.8	247	286.5	314	419.0	314	334.1	381	459.5	381	384.3
248	379.5	248	287.2	315	419.6	315	334.8	382	460.1	382	385.1
249	380.1	249	287.9	316	420.2	316	335.5	383	460.7	383	385.9
250	380.7	250	288.6	317	420.8	317	336.2	384	461.4	384	386.6
251	381.3	251	289.6	318	421.4	318	337.0	385	462.0	385	387.4
252	381.9	252	290.0	319	422.0	319	337.7	386	462.6	386	388.2
253	382.5	253	290.7	320	422.6	320	338.4	387	463.2	387	389.0
254	383.1	254	291.4	321	423.2	321	339.2	388	463.8	388	389.8
255	383.8	255	292.1	322	423.8	322	339.9	389	464.5	389	390.5
256	384.4	256	292.8	323	424.4	323	340.6	390	465.1	390	391.3
257	385.0	257	293.5	324	425.0	324	341.4	391	465.7	391	392.1
258	385.6	258	294.2	325	425.6	325	342.1	392	466.3	392	392.9
259	386.2	259	294.9	326	426.1	326	342.8	393	467.0	393	393.7
260	386.8	260	295.7	327	426.7	327	343.6	394	467.6	394	394.4
261	387.4	261	296.4	328	427.3	328	344.3	395	468.2	395	395.2
262	388.0	262	297.1	329	427.9	329	345.0	396	468.9	396	396.0
263	388.6	263	297.8	330	428.5	330	345.8	397	469.5	397	396.8
264	389.2	264	298.5	331	429.1	331	346.5	398	470.1	398	397.6
265	389.8	265	299.2	332	429.7	332	347.2	399	470.7	399	398.4
266	390.4	266	299.9	333	430.3	333	348.0	400	471.4	400	399.2
267	391.0	267	300.6	334	430.9	334	348.7	401	472.0	401	399.9
268	391.7	268	301.3	335	431.5	335	349.5	402	472.6	402	400.7

給水器具負荷単位流量表

No. 3

洗浄弁が多い場合		洗浄水槽が多い場合		洗浄弁が多い場合		洗浄水槽が多い場合		洗浄弁が多い場合		洗浄水槽が多い場合	
単位総数	L/min	単位総数	L/min	単位総数	L/min	単位総数	L/min	単位総数	L/min	単位総数	L/min
403	473.3	403	401.5	470	516.8	470	455.3	537	561.8	537	508.9
404	473.9	404	402.3	471	517.5	471	456.1	538	562.5	538	509.7
405	474.5	405	403.1	472	518.2	472	456.9	539	563.1	539	510.5
406	475.2	406	403.9	473	518.8	473	457.7	540	563.8	540	511.2
407	475.8	407	404.7	474	519.5	474	458.5	541	564.5	541	512.0
408	476.4	408	405.5	475	520.2	475	459.3	542	565.1	542	512.8
409	477.1	409	406.3	476	520.8	476	460.2	543	565.8	543	513.6
410	477.7	410	407.1	477	521.5	477	461.0	544	566.5	544	514.4
411	478.3	411	407.8	478	522.2	478	461.8	545	567.1	545	515.1
412	479.0	412	408.6	479	522.8	479	462.6	546	567.8	546	515.9
413	479.6	413	409.4	480	523.5	480	463.4	547	568.5	547	516.7
414	480.3	414	410.2	481	524.2	481	464.2	548	569.1	548	517.4
415	480.9	415	411.0	482	524.8	482	465.0	549	569.8	549	518.2
416	481.5	416	411.8	483	525.5	483	465.8	550	570.5	550	519.0
417	482.2	417	412.6	484	526.2	484	466.6	551	571.1	551	519.8
418	482.8	418	413.4	485	526.9	485	467.4	552	571.8	552	520.5
419	483.5	419	414.2	486	527.5	486	468.2	553	572.5	553	521.3
420	484.1	420	415.0	487	528.2	487	469.0	554	573.1	554	522.1
421	484.7	421	415.8	488	528.9	488	469.9	555	573.8	555	522.8
422	485.4	422	416.6	489	529.5	489	470.7	556	574.5	556	523.6
423	486.0	423	417.4	490	530.2	490	471.5	557	575.1	557	524.4
424	486.7	424	418.2	491	530.9	491	472.3	558	575.8	558	525.1
425	487.3	425	419.0	492	531.5	492	473.1	559	576.5	559	525.9
426	488.0	426	419.8	493	532.2	493	473.9	560	577.1	560	526.6
427	488.6	427	420.6	494	532.9	494	474.7	561	577.8	561	527.4
428	489.3	428	421.4	495	533.6	495	475.5	562	578.5	562	528.2
429	489.9	429	422.2	496	534.2	496	476.3	563	579.1	563	528.9
430	490.6	430	423.0	497	534.9	497	477.1	564	579.8	564	529.7
431	491.2	431	423.8	498	535.6	498	477.9	565	580.4	565	530.4
432	491.9	432	424.6	499	536.2	499	478.7	566	581.1	566	531.2
433	492.5	433	425.4	500	536.9	500	479.5	567	581.8	567	531.9
434	493.1	434	426.2	501	537.6	501	480.3	568	582.4	568	532.7
435	493.8	435	427.0	502	538.3	502	481.1	569	583.1	569	533.4
436	494.5	436	427.8	503	538.9	503	481.9	570	583.7	570	534.2
437	495.1	437	428.6	504	539.6	504	482.7	571	584.4	571	534.9
438	495.8	438	429.4	505	540.3	505	483.5	572	585.1	572	535.7
439	496.4	439	430.2	506	540.9	506	484.3	573	585.7	573	536.4
440	497.1	440	431.0	507	541.6	507	485.1	574	586.4	574	537.2
441	497.7	441	431.9	508	542.3	508	485.9	575	587.0	575	537.9
442	498.4	442	432.7	509	543.0	509	486.7	576	587.7	576	538.7
443	499.0	443	433.5	510	543.6	510	487.5	577	588.3	577	539.4
444	499.7	444	434.3	511	544.3	511	488.3	578	589.0	578	540.1
445	500.3	445	435.1	512	545.0	512	489.1	579	589.7	579	540.9
446	501.0	446	435.9	513	545.7	513	489.9	580	590.3	580	541.6
447	501.6	447	436.7	514	546.3	514	490.7	581	591.0	581	542.4
448	502.3	448	437.5	515	547.0	515	491.5	582	591.6	582	543.1
449	503.0	449	438.3	516	547.7	516	492.3	583	592.3	583	543.8
450	503.6	450	439.1	517	548.3	517	493.1	584	592.9	584	544.6
451	504.3	451	439.9	518	549.0	518	493.9	585	593.6	585	545.3
452	504.9	452	440.7	519	549.7	519	494.7	586	594.2	586	546.0
453	505.6	453	441.5	520	550.4	520	495.5	587	594.9	587	546.7
454	506.2	454	442.3	521	551.0	521	496.3	588	595.5	588	547.5
455	506.9	455	443.2	522	551.7	522	497.1	589	596.2	589	548.2
456	507.6	456	444.0	523	552.4	523	497.9	590	596.8	590	548.9
457	508.2	457	444.8	524	553.1	524	498.7	591	597.5	591	549.6
458	508.9	458	445.6	525	553.7	525	499.5	592	598.1	592	550.4
459	509.5	459	446.4	526	554.4	526	500.3	593	598.8	593	551.1
460	510.2	460	447.2	527	555.1	527	501.0	594	599.4	594	551.8
461	510.9	461	448.0	528	555.7	528	501.8	595	600.0	595	552.5
462	511.5	462	448.8	529	556.4	529	502.6	596	600.7	596	553.2
463	512.2	463	449.6	530	557.1	530	503.4	597	601.3	597	554.0
464	512.9	464	450.4	531	557.8	531	504.2	598	602.0	598	554.7
465	513.5	465	451.2	532	558.4	532	505.0	599	602.6	599	555.4
466	514.2	466	452.1	533	559.1	533	505.8	600	603.3	600	556.1
467	514.8	467	452.9	534	559.8	534	506.6	601	603.9	601	556.8
468	515.5	468	453.7	535	560.4	535	507.3	602	604.5	602	557.5
469	516.2	469	454.5	536	561.1	536	508.1	603	605.2	603	558.2

給水器具負荷単位流量表

No. 4

洗浄弁が多い場合		洗浄水槽が多い場合		洗浄弁が多い場合		洗浄水槽が多い場合		洗浄弁が多い場合		洗浄水槽が多い場合	
単位総数	L/min	単位総数	L/min	単位総数	L/min	単位総数	L/min	単位総数	L/min	単位総数	L/min
604	605.8	604	558.9	671	646.3	671	602.3	738	681.4	738	637.8
605	606.4	605	559.6	672	646.9	672	602.9	739	681.9	739	638.3
606	607.1	606	560.3	673	647.5	673	603.5	740	682.4	740	638.7
607	607.7	607	561.0	674	648.0	674	604.1	741	682.8	741	639.2
608	608.4	608	561.7	675	648.6	675	604.7	742	683.3	742	639.7
609	609.0	609	562.4	676	649.2	676	605.3	743	683.8	743	640.1
610	609.6	610	563.1	677	649.7	677	605.8	744	684.3	744	640.6
611	610.3	611	563.8	678	650.3	678	606.4	745	684.7	745	641.1
612	610.9	612	564.5	679	650.8	679	607.0	746	685.2	746	641.5
613	611.5	613	565.2	680	651.4	680	607.6	747	685.7	747	642.0
614	612.1	614	565.9	681	651.9	681	608.1	748	686.1	748	642.4
615	612.8	615	566.6	682	652.5	682	608.7	749	686.6	749	642.9
616	613.4	616	567.2	683	653.1	683	609.3	750	687.1	750	643.4
617	614.0	617	567.9	684	653.6	684	609.8	751	687.5	751	643.8
618	614.6	618	568.6	685	654.2	685	610.4	752	688.0	752	644.3
619	615.3	619	569.3	686	654.7	686	611.0	753	688.4	753	644.7
620	615.9	620	570.0	687	655.3	687	611.5	754	688.9	754	645.2
621	616.5	621	570.7	688	655.8	688	612.1	755	689.3	755	645.6
622	617.1	622	571.3	689	656.3	689	612.7	756	689.8	756	646.1
623	617.8	623	572.0	690	656.9	690	613.2	757	690.3	757	646.5
624	618.4	624	572.7	691	657.4	691	613.8	758	690.7	758	646.9
625	619.0	625	573.3	692	658.0	692	614.3	759	691.2	759	647.4
626	619.6	626	574.0	693	658.5	693	614.9	760	691.6	760	647.8
627	620.2	627	574.7	694	659.0	694	615.4	761	692.1	761	648.3
628	620.9	628	575.3	695	659.6	695	616.0	762	692.5	762	648.7
629	621.5	629	576.0	696	660.1	696	616.5	763	693.0	763	649.2
630	622.1	630	576.7	697	660.7	697	617.0	764	693.4	764	649.6
631	622.7	631	577.3	698	661.2	698	617.6	765	693.8	765	650.0
632	623.3	632	578.0	699	661.7	699	618.1	766	694.3	766	650.5
633	623.9	633	578.7	700	662.3	700	618.7	767	694.7	767	650.9
634	624.5	634	579.3	701	662.8	701	619.2	768	695.2	768	651.3
635	625.1	635	580.0	702	663.3	702	619.7	769	695.6	769	651.8
636	625.7	636	580.6	703	663.8	703	620.3	770	696.0	770	652.2
637	626.4	637	581.3	704	664.4	704	620.8	771	696.5	771	652.6
638	627.0	638	581.9	705	664.9	705	621.3	772	696.9	772	653.0
639	627.6	639	582.6	706	665.4	706	621.8	773	697.4	773	653.5
640	628.2	640	583.2	707	665.9	707	622.4	774	697.8	774	653.9
641	628.8	641	583.9	708	666.4	708	622.9	775	698.2	775	654.3
642	629.4	642	584.5	709	667.0	709	623.4	776	698.6	776	654.7
643	630.0	643	585.1	710	667.5	710	623.9	777	699.1	777	655.2
644	630.6	644	585.8	711	668.0	711	624.5	778	699.5	778	655.6
645	631.2	645	586.4	712	668.5	712	625.0	779	699.9	779	656.0
646	631.8	646	587.0	713	669.0	713	625.5	780	700.4	780	656.4
647	632.4	647	587.7	714	669.5	714	626.0	781	700.8	781	656.9
648	633.0	648	588.3	715	670.0	715	626.5	782	701.2	782	657.3
649	633.6	649	588.9	716	670.6	716	627.0	783	701.6	783	657.7
650	634.1	650	589.6	717	671.1	717	627.5	784	702.1	784	658.1
651	634.7	651	590.2	718	671.6	718	628.0	785	702.5	785	658.5
652	635.3	652	590.8	719	672.1	719	628.5	786	702.9	786	658.9
653	635.9	653	591.4	720	672.6	720	629.0	787	703.3	787	659.3
654	636.5	654	592.1	721	673.1	721	629.5	788	703.7	788	659.8
655	637.1	655	592.7	722	673.6	722	630.0	789	704.1	789	660.2
656	637.7	656	593.3	723	674.1	723	630.5	790	704.6	790	660.6
657	638.3	657	593.9	724	674.6	724	631.0	791	705.0	791	661.0
658	638.9	658	594.5	725	675.1	725	631.5	792	705.4	792	661.4
659	639.4	659	595.1	726	675.6	726	632.0	793	705.8	793	661.8
660	640.0	660	595.8	727	676.1	727	632.5	794	706.2	794	662.2
661	640.6	661	596.4	728	676.6	728	633.0	795	706.6	795	662.6
662	641.2	662	597.0	729	677.0	729	633.5	796	707.0	796	663.0
663	641.8	663	597.6	730	677.5	730	634.0	797	707.4	797	663.5
664	642.3	664	598.2	731	678.0	731	634.5	798	707.8	798	663.9
665	642.9	665	598.8	732	678.5	732	634.9	799	708.3	799	664.3
666	643.5	666	599.4	733	679.0	733	635.4	800	708.7	800	664.7
667	644.1	667	600.0	734	679.5	734	635.9	801	709.1	801	665.1
668	644.6	668	600.6	735	680.0	735	636.4	802	709.5	802	665.5
669	645.2	669	601.2	736	680.4	736	636.8	803	709.9	803	665.9
670	645.8	670	601.8	737	680.9	737	637.3	804	710.3	804	666.3

給水器具負荷単位流量表

No. 5

洗浄弁が多い場合		洗浄水槽が多い場合	
単位総数	L/min	単位総数	L/min
805	710.7	805	666.7
806	711.1	806	667.1
807	711.5	807	667.5
808	711.9	808	667.9
809	712.3	809	668.3
810	712.7	810	668.7
811	713.1	811	669.1
812	713.5	812	669.5
813	713.8	813	669.9
814	714.2	814	670.3
815	714.6	815	670.7
816	715.0	816	671.1
817	715.4	817	671.5
818	715.8	818	671.9
819	716.2	819	672.3
820	716.6	820	672.7
821	717.0	821	673.1
822	717.4	822	673.5
823	717.7	823	673.9
824	718.1	824	674.3
825	718.5	825	674.7
826	718.9	826	675.1
827	719.3	827	675.5
828	719.7	828	675.9
829	720.1	829	676.3
830	720.4	830	676.7
831	720.8	831	677.1
832	721.2	832	677.6
833	721.6	833	678.0
834	722.0	834	678.4
835	722.4	835	678.8
836	722.7	836	679.2
837	723.1	837	679.6
838	723.5	838	680.0
839	723.9	839	680.4
840	724.2	840	680.8
841	724.6	841	681.2
842	725.0	842	681.6
843	725.4	843	682.0
844	725.8	844	682.4
845	726.1	845	682.9
846	726.5	846	683.3
847	726.9	847	683.7
848	727.3	848	684.1
849	727.6	849	684.5
850	728.0	850	684.9
851	728.4	851	685.4
852	728.8	852	685.8
853	729.1	853	686.2
854	729.5	854	686.6
855	729.9	855	687.0
856	730.3	856	687.5
857	730.6	857	687.9
858	731.0	858	688.3
859	731.4	859	688.7
860	731.8	860	689.2
861	732.2	861	689.6
862	732.5	862	690.0
863	732.9	863	690.5
864	733.3	864	690.9
865	733.7	865	691.3
866	734.0	866	691.8
867	734.4	867	692.2
868	734.8	868	692.7
869	735.2	869	693.1
870	735.5	870	693.6
871	735.9	871	694.0

洗浄弁が多い場合		洗浄水槽が多い場合	
単位総数	L/min	単位総数	L/min
872	736.3	872	694.5
873	736.7	873	694.9
874	737.1	874	695.4
875	737.4	875	695.8
876	737.8	876	696.3
877	738.2	877	696.7
878	738.6	878	697.2
879	739.0	879	697.7
880	739.3	880	698.1
881	739.7	881	698.6
882	740.1	882	699.1
883	740.5	883	699.6
884	740.9	884	700.0
885	741.3	885	700.5
886	741.6	886	701.0
887	742.0	887	701.5
888	742.4	888	702.0
889	742.8	889	702.5
890	743.2	890	703.0
891	743.6	891	703.5
892	744.0	892	704.0
893	744.4	893	704.5
894	744.8	894	705.0
895	745.2	895	705.5
896	745.5	896	706.0
897	745.9	897	706.5
898	746.3	898	707.0
899	746.7	899	707.5
900	747.1	900	708.1
901	747.5	901	708.6
902	747.9	902	709.1
903	748.3	903	709.7
904	748.7	904	710.2
905	749.1	905	710.7
906	749.6	906	711.3
907	750.0	907	711.8
908	750.4	908	712.4
909	750.8	909	713.0
910	751.2	910	713.5
911	751.6	911	714.1
912	752.0	912	714.6
913	752.4	913	715.2
914	752.9	914	715.8
915	753.3	915	716.4
916	753.7	916	717.0
917	754.1	917	717.6
918	754.5	918	718.1
919	755.0	919	718.7
920	755.4	920	719.3
921	755.8	921	720.0
922	756.3	922	720.6
923	756.7	923	721.2
924	757.1	924	721.8
925	757.6	925	722.4
926	758.0	926	723.1
927	758.4	927	723.7
928	758.9	928	724.3
929	759.3	929	725.0
930	759.8	930	725.6
931	760.2	931	726.3
932	760.7	932	727.0
933	761.1	933	727.6
934	761.6	934	728.3
935	762.1	935	729.0
936	762.5	936	729.7
937	763.0	937	730.4
938	763.5	938	731.0

洗浄弁が多い場合		洗浄水槽が多い場合	
単位総数	L/min	単位総数	L/min
939	763.9	939	731.7
940	764.4	940	732.5
941	764.9	941	733.2
942	765.4	942	733.9
943	765.8	943	734.6
944	766.3	944	735.3
945	766.8	945	736.1
946	767.3	946	736.8
947	767.8	947	737.6
948	768.3	948	738.3
949	768.8	949	739.1
950	769.3	950	739.8
951	769.8	951	740.6
952	770.3	952	741.4
953	770.8	953	742.2
954	771.3	954	743.0
955	771.8	955	743.8
956	772.3	956	744.6
957	772.9	957	745.4
958	773.4	958	746.2
959	773.9	959	747.1
960	774.5	960	747.9
961	775.0	961	748.7
962	775.5	962	749.6
963	776.1	963	750.5
964	776.6	964	751.3
965	777.2	965	752.2
966	777.7	966	753.1
967	778.3	967	754.0
968	778.9	968	754.9
969	779.4	969	755.8
970	780.0	970	756.7
971	780.6	971	757.6
972	781.1	972	758.5
973	781.7	973	759.5
974	782.3	974	760.4
975	782.9	975	761.4
976	783.5	976	762.3
977	784.1	977	763.3
978	784.7	978	764.3
979	785.3	979	765.3
980	785.9	980	766.3
981	786.5	981	767.3
982	787.2	982	768.3
983	787.8	983	769.3
984	788.4	984	770.3
985	789.1	985	771.4
986	789.7	986	772.4
987	790.3	987	773.5
988	791.0	988	774.6
989	791.6	989	775.7
990	792.3	990	776.7
991	793.0	991	777.8
992	793.6	992	779.0
993	794.3	993	780.1
994	795.0	994	781.2
995	795.7	995	782.3
996	796.4	996	783.5
997	797.1	997	784.7
998	797.8	998	785.8
999	798.5	999	787.0

動水勾配早見表 (φ 50mm以下)

No. 1

流量 L/min	動水勾配					
	13	20	25	30	40	50
1	4	1				
2	11	2	1			
3	22	3	1			
4	35	5	2	1		
5	51	8	3	1		
6	69	10	4	1		
7	90	13	5	2	1	
8	113	17	6	2	1	
9	138	20	7	3	1	
10	166	24	9	3	1	
11	196	28	10	4	1	
12	228	33	12	5	1	1
13	263	38	14	5	2	1
14	299	43	16	6	2	1
15	338	48	18	7	2	1
16	378	54	20	7	2	1
17	421	59	22	8	3	1
18	466	66	24	9	3	1
19	513	72	26	10	3	1
20	561	79	29	11	3	1
21	612	86	31	12	4	1
22	665	93	34	13	4	1
23	720	100	36	14	4	2
24	777	108	39	15	5	2
25	836	116	42	16	5	2
26	897	124	45	17	5	2
27	960	132	48	18	6	2
28		141	51	19	6	2
29		150	54	20	6	2
30		159	57	22	7	2
31		169	61	23	7	3
32		178	64	24	7	3
33		188	68	25	8	3
34		199	71	27	8	3
35		209	75	28	9	3
36		220	79	29	9	3
37		231	83	31	10	3
38		242	87	32	10	4
39		253	91	34	10	4
40		265	95	35	11	4
41		277	99	37	11	4
42		289	103	38	12	4
43		301	108	40	12	4
44		314	112	42	13	5
45		326	117	43	13	5
46		339	121	45	14	5
47		353	126	47	14	5
48		366	131	48	15	5
49		380	135	50	16	5
50		394	140	52	16	6
51		408	145	54	17	6
52		422	150	56	17	6
53		437	156	58	18	6
54		452	161	60	18	6
55		467	166	61	19	7

流量 L/min	動水勾配					
	13	20	25	30	40	50
56		482	171	63	20	7
57		498	177	65	20	7
58		514	182	67	21	7
59		530	188	70	21	8
60		546	194	72	22	8
61		563	200	74	23	8
62		579	205	76	23	8
63		596	211	78	24	8
64		613	217	80	25	9
65		631	223	82	25	9
66		648	230	85	26	9
67		666	236	87	27	9
68		684	242	89	27	10
69		703	249	92	28	10
70		721	255	94	29	10
71		740	262	96	29	10
72		759	268	99	30	11
73		778	275	101	31	11
74		797	282	104	32	11
75		817	288	106	32	11
76		837	295	109	33	12
77		857	302	111	34	12
78		877	309	114	35	12
79		898	317	116	35	12
80		918	324	119	36	13
81		939	331	122	37	13
82		960	338	124	38	13
83		982	346	127	39	14
84			353	130	40	14
85			361	132	40	14
86			369	135	41	14
87			376	138	42	15
88			384	141	43	15
89			392	144	44	15
90			400	147	45	16
91			408	149	45	16
92			416	152	46	16
93			424	155	47	17
94			433	158	48	17
95			441	161	49	17
96			449	164	50	18
97			458	167	51	18
98			466	171	52	18
99			475	174	53	18
100			484	177	54	19
101			493	180	55	19
102			501	183	56	19
103			510	186	57	20
104			519	190	58	20
105			528	193	59	20
106			538	196	59	21
107			547	200	60	21
108			556	203	61	22
109			565	206	63	22
110			575	210	64	22

動水勾配早見表 (φ 50mm以下)

No. 2

流量 L/min	動水勾配					
	13	20	25	30	40	50
111			584	213	65	23
112			594	217	66	23
113			604	220	67	23
114			613	224	68	24
115			623	227	69	24
116			633	231	70	24
117			643	234	71	25
118			653	238	72	25
119			663	241	73	26
120			673	245	74	26
121			683	249	75	26
122			694	253	76	27
123			704	256	77	27
124			714	260	79	27
125			725	264	80	28
126			736	268	81	28
127			746	271	82	29
128			757	275	83	29
129			768	279	84	29
130			779	283	85	30
131			790	287	87	30
132			801	291	88	31
133			812	295	89	31
134			823	299	90	31
135			834	303	91	32
136			845	307	93	32
137			857	311	94	33
138			868	315	95	33
139			880	319	96	34
140			891	324	98	34
141			903	328	99	34
142			915	332	100	35
143			927	336	101	35
144			938	341	103	36
145			950	345	104	36
146			962	349	105	37
147			974	353	106	37
148			987	358	108	37
149			999	362	109	38
150				367	110	38
151				371	112	39
152				376	113	39
153				380	114	40
154				385	116	40
155				389	117	41
156				394	118	41
157				398	120	42
158				403	121	42
159				407	122	43
160				412	124	43
161				417	125	44
162				421	127	44
163				426	128	44
164				431	129	45
165				436	131	45

流量 L/min	動水勾配					
	13	20	25	30	40	50
166				441	132	46
167				445	134	46
168				450	135	47
169				455	137	47
170				460	138	48
171				465	139	48
172				470	141	49
173				475	142	49
174				480	144	50
175				485	145	50
176				490	147	51
177				495	148	51
178				500	150	52
179				505	151	53
180				510	153	53
181				516	154	54
182				521	156	54
183				526	158	55
184				531	159	55
185				537	161	56
186				542	162	56
187				547	164	57
188				553	165	57
189				558	167	58
190				563	169	58
191				569	170	59
192				574	172	60
193				580	173	60
194				585	175	61
195				591	177	61
196				596	178	62
197				602	180	62
198				607	182	63
199				613	183	63
200				619	185	64
201				624	187	65
202				630	188	65
203				636	190	66
204				641	192	66
205				647	193	67
206				653	195	68
207				659	197	68
208				665	199	69
209				670	200	69
210				676	202	70
211				682	204	70
212				688	205	71
213				694	207	72
214				700	209	72
215				706	211	73
216				712	213	74
217				718	214	74
218				724	216	75
219				730	218	75
220				736	220	76

動水勾配早見表 (φ 50mm以下)

No. 3

流量 L/min	動水勾配					
	13	20	25	30	40	50
221				743	222	77
222				749	223	77
223				755	225	78
224				761	227	78
225				767	229	79
226				774	231	80
227				780	233	80
228				786	234	81
229				793	236	82
230				799	238	82
231				805	240	83
232				812	242	84
233				818	244	84
234				825	246	85
235				831	248	86
236				838	250	86
237				844	251	87
238				851	253	88
239				857	255	88
240				864	257	89
241				871	259	89
242				877	261	90
243				884	263	91
244				891	265	92
245				897	267	92
246				904	269	93
247				911	271	94
248				918	273	94
249				924	275	95
250				931	277	96
251				938	279	96
252				945	281	97
253				951	283	98
254				959	285	98
255				966	287	99
256				973	289	100
257				980	291	100
258				987	293	101
259				994	296	102
260					298	103
261					300	103
262					302	104
263					304	105
264					306	105
265					308	106
266					310	107
267					312	108
268					315	108
269					317	109
270					319	110
271					321	111
272					323	111
273					325	112
274					327	113
275					330	114

流量 L/min	動水勾配					
	13	20	25	30	40	50
276					332	114
277					334	115
278					336	116
279					338	117
280					341	117
281					343	118
282					345	119
283					347	120
284					350	120
285					352	121
286					354	122
287					356	123
288					359	123
289					361	124
290					363	125
291					366	126
292					368	127
293					370	127
294					372	128
295					375	129
296					377	130
297					379	131
298					382	131
299					384	132
300					386	133
301					389	134
302					391	135
303					394	135
304					396	136
305					398	137
306					401	138
307					403	139
308					406	139
309					408	140
310					410	141
311					413	142
312					415	143
313					418	144
314					420	144
315					423	145
316					425	146
317					427	147
318					430	148
319					432	149
320					435	149
321					437	150
322					440	151
323					442	152
324					445	153
325					447	154
326					450	155
327					453	155
328					455	156
329					458	157
330					460	158

動水勾配早見表 (φ 50mm以下)

No. 4

流量 L/min	動水勾配					
	13	20	25	30	40	50
331					463	159
332					465	160
333					468	161
334					470	162
335					473	162
336					476	163
337					478	164
338					481	165
339					483	166
340					486	167
341					489	168
342					491	169
343					494	170
344					497	170
345					499	171
346					502	172
347					505	173
348					507	174
349					510	175
350					513	176
351					515	177
352					518	178
353					521	179
354					524	180
355					526	181
356					529	181
357					532	182
358					534	183
359					537	184
360					540	185
361					543	186
362					545	187
363					548	188
364					551	189
365					554	190
366					557	191
367					559	192
368					562	193
369					565	194
370					568	195
371					571	196
372					574	197
373					576	198
374					579	199
375					582	200
376					585	201
377					588	201
378					591	202
379					594	203
380					596	204
381					599	205
382					602	206
383					605	207
384					608	208
385					611	209

流量 L/min	動水勾配					
	13	20	25	30	40	50
386					614	210
387					617	211
388					620	212
389					623	213
390					626	214
391					629	215
392					632	216
393					635	217
394					638	218
395					641	219
396					644	220
397					647	221
398					650	222
399					653	224
400					656	225
401					659	226
402					662	227
403					665	228
404					668	229
405					671	230
406					674	231
407					677	232
408					680	233
409					683	234
410					686	235
411					689	236
412					692	237
413					695	238
414					699	239
415					702	240
416					705	241
417					708	242
418					711	243
419					714	244
420					717	246
421					721	247
422					724	248
423					727	249
424					730	250
425					733	251
426					736	252
427					740	253
428					743	254
429					746	255
430					749	256
431					753	257
432					756	259
433					759	260
434					762	261
435					765	262
436					769	263
437					772	264
438					775	265
439					779	266
440					782	267

動水勾配早見表 (φ 50mm以下)

No. 5

流量 L/min	動水勾配					
	13	20	25	30	40	50
441					785	269
442					788	270
443					792	271
444					795	272
445					798	273
446					802	274
447					805	275
448					808	276
449					812	278
450					815	279
451					818	280
452					822	281
453					825	282
454					828	283
455					832	284
456					835	286
457					839	287
458					842	288
459					845	289
460					849	290
461					852	291
462					856	292
463					859	294
464					863	295
465					866	296
466					870	297
467					873	298
468					876	299
469					880	301
470					883	302
471					887	303
472					890	304
473					894	305
474					897	307
475					901	308
476					904	309
477					908	310
478					911	311
479					915	313
480					919	314
481					922	315
482					926	316
483					929	317
484					933	319
485					936	320
486					940	321
487					944	322
488					947	323
489					951	325
490					954	326
491					958	327
492					962	328
493					965	330
494					969	331
495					973	332

流量 L/min	動水勾配					
	13	20	25	30	40	50
496					976	333
497					980	335
498					983	336
499					987	337
500					991	338
501					995	340
502					998	341
503						342
504						343
505						345
506						346
507						347
508						348
509						350
510						351
511						352
512						353
513						355

動水勾配早見表 (φ75mm以上, 流速計数C:110)

No. 1

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23	1				
24	1				
25	1				
26	1				
27	1				
28	1				
29	1				
30	1				
31	1				
32	1				
33	1	1			
34	1	1			
35	1	1			
36	1	1			
37	1	1			
38	1	1			
39	1	1			
40	1	1			
41	2	1			
42	2	1			
43	2	1			
44	2	1			
45	2	1			
46	2	1			
47	2	1			
48	2	1			
49	2	1			
50	2	1			
51	2	1			
52	2	1			
53	2	1			
54	2	1			
55	3	1			
56	3	1			
57	3	1			

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
58	3	1			
59	3	1			
60	3	2			
61	3	2			
62	3	2			
63	3	2			
64	3	2			
65	4	2			
66	4	2			
67	4	2			
68	4	2			
69	4	2			
70	4	2			
71	4	2	1		
72	4	2	1		
73	4	2	1		
74	4	2	1		
75	5	2	1		
76	5	2	1		
77	5	2	1		
78	5	2	1		
79	5	3	1		
80	5	3	1		
81	5	3	1		
82	5	3	1		
83	6	3	1		
84	6	3	1		
85	6	3	1		
86	6	3	1		
87	6	3	1		
88	6	3	1		
89	6	3	1		
90	6	3	1		
91	7	3	1		
92	7	3	1		
93	7	3	1		
94	7	3	1		
95	7	4	1		
96	7	4	1		
97	7	4	1		
98	8	4	1		
99	8	4	1		
100	8	4	1		
101	8	4	1		
102	8	4	1		
103	8	4	1		
104	8	4	1		
105	9	4	1		
106	9	4	1		
107	9	4	1		
108	9	4	1		
109	9	5	1		
110	9	5	1		
111	9	5	1		
112	10	5	1		
113	10	5	1		
114	10	5	1		

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
115	10	5	1		
116	10	5	1		
117	10	5	1		
118	11	5	1		
119	11	5	1		
120	11	5	1		
121	11	6	1		
122	11	6	1		
123	11	6	1		
124	12	6	1		
125	12	6	1		
126	12	6	1		
127	12	6	1	1	
128	12	6	2	1	
129	13	6	2	1	
130	13	6	2	1	
131	13	6	2	1	
132	13	7	2	1	
133	13	7	2	1	
134	13	7	2	1	
135	14	7	2	1	
136	14	7	2	1	
137	14	7	2	1	
138	14	7	2	1	
139	14	7	2	1	
140	15	7	2	1	
141	15	7	2	1	
142	15	7	2	1	
143	15	8	2	1	
144	15	8	2	1	
145	16	8	2	1	
146	16	8	2	1	
147	16	8	2	1	
148	16	8	2	1	
149	16	8	2	1	
150	17	8	2	1	
151	17	8	2	1	
152	17	8	2	1	
153	17	9	2	1	
154	17	9	2	1	
155	18	9	2	1	
156	18	9	2	1	
157	18	9	2	1	
158	18	9	2	1	
159	18	9	2	1	
160	19	9	2	1	
161	19	9	2	1	
162	19	10	2	1	
163	19	10	2	1	
164	20	10	2	1	
165	20	10	2	1	
166	20	10	2	1	
167	20	10	2	1	
168	20	10	3	1	
169	21	10	3	1	
170	21	10	3	1	
171	21	11	3	1	

動水勾配早見表 (φ75mm以上, 流速計数C:110)

No. 2

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
172	21	11	3	1	
173	22	11	3	1	
174	22	11	3	1	
175	22	11	3	1	
176	22	11	3	1	
177	22	11	3	1	
178	23	11	3	1	
179	23	11	3	1	
180	23	12	3	1	
181	23	12	3	1	
182	24	12	3	1	
183	24	12	3	1	
184	24	12	3	1	
185	24	12	3	1	
186	25	12	3	1	
187	25	12	3	1	
188	25	13	3	1	
189	25	13	3	1	
190	26	13	3	1	
191	26	13	3	1	
192	26	13	3	1	
193	26	13	3	1	
194	27	13	3	1	
195	27	13	3	1	
196	27	14	3	1	
197	27	14	3	1	
198	28	14	3	1	
199	28	14	3	1	
200	28	14	3	1	
201	28	14	3	1	
202	29	14	4	1	
203	29	14	4	1	
204	29	15	4	1	
205	29	15	4	1	1
206	30	15	4	1	1
207	30	15	4	1	1
208	30	15	4	1	1
209	31	15	4	1	1
210	31	15	4	1	1
211	31	15	4	1	1
212	31	16	4	1	1
213	32	16	4	1	1
214	32	16	4	1	1
215	32	16	4	1	1
216	32	16	4	1	1
217	33	16	4	1	1
218	33	16	4	1	1
219	33	17	4	1	1
220	34	17	4	1	1
221	34	17	4	1	1
222	34	17	4	1	1
223	34	17	4	1	1
224	35	17	4	1	1
225	35	17	4	1	1
226	35	18	4	1	1
227	36	18	4	1	1
228	36	18	4	1	1

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
229	36	18	4	1	1
230	36	18	4	2	1
231	37	18	5	2	1
232	37	18	5	2	1
233	37	19	5	2	1
234	38	19	5	2	1
235	38	19	5	2	1
236	38	19	5	2	1
237	39	19	5	2	1
238	39	19	5	2	1
239	39	20	5	2	1
240	39	20	5	2	1
241	40	20	5	2	1
242	40	20	5	2	1
243	40	20	5	2	1
244	41	20	5	2	1
245	41	20	5	2	1
246	41	21	5	2	1
247	42	21	5	2	1
248	42	21	5	2	1
249	42	21	5	2	1
250	43	21	5	2	1
251	43	21	5	2	1
252	43	22	5	2	1
253	44	22	5	2	1
254	44	22	5	2	1
255	44	22	5	2	1
256	44	22	5	2	1
257	45	22	5	2	1
258	45	22	6	2	1
259	45	23	6	2	1
260	46	23	6	2	1
261	46	23	6	2	1
262	46	23	6	2	1
263	47	23	6	2	1
264	47	23	6	2	1
265	47	24	6	2	1
266	48	24	6	2	1
267	48	24	6	2	1
268	48	24	6	2	1
269	49	24	6	2	1
270	49	24	6	2	1
271	49	25	6	2	1
272	50	25	6	2	1
273	50	25	6	2	1
274	50	25	6	2	1
275	51	25	6	2	1
276	51	25	6	2	1
277	51	26	6	2	1
278	52	26	6	2	1
279	52	26	6	2	1
280	53	26	6	2	1
281	53	26	6	2	1
282	53	27	7	2	1
283	54	27	7	2	1
284	54	27	7	2	1
285	54	27	7	2	1

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
286	55	27	7	2	1
287	55	27	7	2	1
288	55	28	7	2	1
289	56	28	7	2	1
290	56	28	7	2	1
291	56	28	7	2	1
292	57	28	7	2	1
293	57	28	7	2	1
294	57	29	7	2	1
295	58	29	7	2	1
296	58	29	7	2	1
297	59	29	7	2	1
298	59	29	7	2	1
299	59	30	7	2	1
300	60	30	7	2	1
301	60	30	7	2	1
302	60	30	7	2	1
303	61	30	7	3	1
304	61	30	8	3	1
305	62	31	8	3	1
306	62	31	8	3	1
307	62	31	8	3	1
308	63	31	8	3	1
309	63	31	8	3	1
310	63	32	8	3	1
311	64	32	8	3	1
312	64	32	8	3	1
313	65	32	8	3	1
314	65	32	8	3	1
315	65	33	8	3	1
316	66	33	8	3	1
317	66	33	8	3	1
318	66	33	8	3	1
319	67	33	8	3	1
320	67	33	8	3	1
321	68	34	8	3	1
322	68	34	8	3	1
323	68	34	8	3	1
324	69	34	8	3	1
325	69	34	8	3	1
326	70	35	9	3	1
327	70	35	9	3	1
328	70	35	9	3	1
329	71	35	9	3	1
330	71	35	9	3	1
331	72	36	9	3	1
332	72	36	9	3	1
333	72	36	9	3	1
334	73	36	9	3	1
335	73	36	9	3	1
336	74	37	9	3	1
337	74	37	9	3	1
338	74	37	9	3	1
339	75	37	9	3	1
340	75	37	9	3	1
341	76	38	9	3	1
342	76	38	9	3	1

動水勾配早見表 (φ 75mm以上, 流速計数C : 110)

No. 3

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
343	76	38	9	3	1
344	77	38	9	3	1
345	77	38	9	3	1
346	78	39	10	3	1
347	78	39	10	3	1
348	79	39	10	3	1
349	79	39	10	3	1
350	79	40	10	3	1
351	80	40	10	3	1
352	80	40	10	3	1
353	81	40	10	3	1
354	81	40	10	3	1
355	81	41	10	3	1
356	82	41	10	3	1
357	82	41	10	3	1
358	83	41	10	3	1
359	83	41	10	3	1
360	84	42	10	3	1
361	84	42	10	3	1
362	84	42	10	3	1
363	85	42	10	4	1
364	85	42	10	4	1
365	86	43	11	4	1
366	86	43	11	4	1
367	87	43	11	4	1
368	87	43	11	4	1
369	87	44	11	4	1
370	88	44	11	4	1
371	88	44	11	4	2
372	89	44	11	4	2
373	89	44	11	4	2
374	90	45	11	4	2
375	90	45	11	4	2
376	91	45	11	4	2
377	91	45	11	4	2
378	91	46	11	4	2
379	92	46	11	4	2
380	92	46	11	4	2
381	93	46	11	4	2
382	93	46	11	4	2
383	94	47	12	4	2
384	94	47	12	4	2
385	95	47	12	4	2
386	95	47	12	4	2
387	96	48	12	4	2
388	96	48	12	4	2
389	96	48	12	4	2
390	97	48	12	4	2
391	97	49	12	4	2
392	98	49	12	4	2
393	98	49	12	4	2
394	99	49	12	4	2
395	99	49	12	4	2
396	100	50	12	4	2
397	100	50	12	4	2
398	101	50	12	4	2
399	101	50	12	4	2

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
400	102	51	12	4	2
401	102	51	13	4	2
402	103	51	13	4	2
403	103	51	13	4	2
404	103	52	13	4	2
405	104	52	13	4	2
406	104	52	13	4	2
407	105	52	13	4	2
408	105	52	13	4	2
409	106	53	13	4	2
410	106	53	13	4	2
411	107	53	13	4	2
412	107	53	13	4	2
413	108	54	13	4	2
414	108	54	13	4	2
415	109	54	13	5	2
416	109	54	13	5	2
417	110	55	13	5	2
418	110	55	14	5	2
419	111	55	14	5	2
420	111	55	14	5	2
421	112	56	14	5	2
422	112	56	14	5	2
423	113	56	14	5	2
424	113	56	14	5	2
425	114	57	14	5	2
426	114	57	14	5	2
427	115	57	14	5	2
428	115	57	14	5	2
429	116	58	14	5	2
430	116	58	14	5	2
431	117	58	14	5	2
432	117	58	14	5	2
433	118	59	14	5	2
434	118	59	14	5	2
435	119	59	15	5	2
436	119	59	15	5	2
437	120	60	15	5	2
438	120	60	15	5	2
439	121	60	15	5	2
440	121	60	15	5	2
441	122	61	15	5	2
442	122	61	15	5	2
443	123	61	15	5	2
444	123	61	15	5	2
445	124	62	15	5	2
446	124	62	15	5	2
447	125	62	15	5	2
448	125	62	15	5	2
449	126	63	15	5	2
450	126	63	15	5	2
451	127	63	16	5	2
452	127	63	16	5	2
453	128	64	16	5	2
454	128	64	16	5	2
455	129	64	16	5	2
456	129	64	16	5	2

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
457	130	65	16	5	2
458	130	65	16	5	2
459	131	65	16	5	2
460	132	66	16	5	2
461	132	66	16	5	2
462	133	66	16	5	2
463	133	66	16	6	2
464	134	67	16	6	2
465	134	67	16	6	2
466	135	67	17	6	2
467	135	67	17	6	2
468	136	68	17	6	2
469	136	68	17	6	2
470	137	68	17	6	2
471	137	68	17	6	2
472	138	69	17	6	2
473	139	69	17	6	2
474	139	69	17	6	2
475	140	70	17	6	2
476	140	70	17	6	2
477	141	70	17	6	2
478	141	70	17	6	2
479	142	71	17	6	2
480	142	71	17	6	2
481	143	71	18	6	2
482	143	71	18	6	2
483	144	72	18	6	2
484	145	72	18	6	2
485	145	72	18	6	2
486	146	73	18	6	2
487	146	73	18	6	2
488	147	73	18	6	2
489	147	73	18	6	3
490	148	74	18	6	3
491	148	74	18	6	3
492	149	74	18	6	3
493	150	74	18	6	3
494	150	75	18	6	3
495	151	75	18	6	3
496	151	75	19	6	3
497	152	76	19	6	3
498	152	76	19	6	3
499	153	76	19	6	3
500	153	76	19	6	3
501	154	77	19	6	3
502	155	77	19	6	3
503	155	77	19	6	3
504	156	78	19	6	3
505	156	78	19	6	3
506	157	78	19	6	3
507	157	78	19	7	3
508	158	79	19	7	3
509	159	79	19	7	3
510	159	79	20	7	3
511	160	80	20	7	3
512	160	80	20	7	3
513	161	80	20	7	3

動水勾配早見表 (φ75mm以上, 流速計数C:110)

No. 4

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
514	162	80	20	7	3
515	162	81	20	7	3
516	163	81	20	7	3
517	163	81	20	7	3
518	164	82	20	7	3
519	164	82	20	7	3
520	165	82	20	7	3
521	166	82	20	7	3
522	166	83	20	7	3
523	167	83	20	7	3
524	167	83	21	7	3
525	168	84	21	7	3
526	169	84	21	7	3
527	169	84	21	7	3
528	170	85	21	7	3
529	170	85	21	7	3
530	171	85	21	7	3
531	172	85	21	7	3
532	172	86	21	7	3
533	173	86	21	7	3
534	173	86	21	7	3
535	174	87	21	7	3
536	175	87	21	7	3
537	175	87	21	7	3
538	176	88	22	7	3
539	176	88	22	7	3
540	177	88	22	7	3
541	178	88	22	7	3
542	178	89	22	7	3
543	179	89	22	7	3
544	179	89	22	7	3
545	180	90	22	7	3
546	181	90	22	7	3
547	181	90	22	8	3
548	182	91	22	8	3
549	182	91	22	8	3
550	183	91	22	8	3
551	184	92	23	8	3
552	184	92	23	8	3
553	185	92	23	8	3
554	186	92	23	8	3
555	186	93	23	8	3
556	187	93	23	8	3
557	187	93	23	8	3
558	188	94	23	8	3
559	189	94	23	8	3
560	189	94	23	8	3
561	190	95	23	8	3
562	191	95	23	8	3
563	191	95	23	8	3
564	192	96	24	8	3
565	192	96	24	8	3
566	193	96	24	8	3
567	194	96	24	8	3
568	194	97	24	8	3
569	195	97	24	8	3
570	196	97	24	8	3

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
571	196	98	24	8	3
572	197	98	24	8	3
573	197	98	24	8	3
574	198	99	24	8	3
575	199	99	24	8	3
576	199	99	24	8	3
577	200	100	25	8	3
578	201	100	25	8	3
579	201	100	25	8	3
580	202	101	25	8	3
581	203	101	25	8	3
582	203	101	25	8	3
583	204	102	25	8	3
584	205	102	25	8	3
585	205	102	25	8	3
586	206	103	25	9	4
587	207	103	25	9	4
588	207	103	25	9	4
589	208	104	26	9	4
590	208	104	26	9	4
591	209	104	26	9	4
592	210	104	26	9	4
593	210	105	26	9	4
594	211	105	26	9	4
595	212	105	26	9	4
596	212	106	26	9	4
597	213	106	26	9	4
598	214	106	26	9	4
599	214	107	26	9	4
600	215	107	26	9	4
601	216	107	26	9	4
602	216	108	27	9	4
603	217	108	27	9	4
604	218	108	27	9	4
605	218	109	27	9	4
606	219	109	27	9	4
607	220	109	27	9	4
608	220	110	27	9	4
609	221	110	27	9	4
610	222	110	27	9	4
611	222	111	27	9	4
612	223	111	27	9	4
613	224	111	27	9	4
614	224	112	28	9	4
615	225	112	28	9	4
616	226	112	28	9	4
617	226	113	28	9	4
618	227	113	28	9	4
619	228	113	28	9	4
620	228	114	28	9	4
621	229	114	28	9	4
622	230	115	28	10	4
623	231	115	28	10	4
624	231	115	28	10	4
625	232	116	28	10	4
626	233	116	29	10	4
627	233	116	29	10	4

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
628	234	117	29	10	4
629	235	117	29	10	4
630	235	117	29	10	4
631	236	118	29	10	4
632	237	118	29	10	4
633	237	118	29	10	4
634	238	119	29	10	4
635	239	119	29	10	4
636	240	119	29	10	4
637	240	120	29	10	4
638	241	120	30	10	4
639	242	120	30	10	4
640	242	121	30	10	4
641	243	121	30	10	4
642	244	121	30	10	4
643	244	122	30	10	4
644	245	122	30	10	4
645	246	122	30	10	4
646	247	123	30	10	4
647	247	123	30	10	4
648	248	124	30	10	4
649	249	124	31	10	4
650	249	124	31	10	4
651	250	125	31	10	4
652	251	125	31	10	4
653	252	125	31	10	4
654	252	126	31	10	4
655	253	126	31	10	4
656	254	126	31	10	4
657	254	127	31	11	4
658	255	127	31	11	4
659	256	127	31	11	4
660	257	128	31	11	4
661	257	128	32	11	4
662	258	128	32	11	4
663	259	129	32	11	4
664	259	129	32	11	4
665	260	130	32	11	4
666	261	130	32	11	4
667	262	130	32	11	4
668	262	131	32	11	4
669	263	131	32	11	4
670	264	131	32	11	4
671	264	132	32	11	5
672	265	132	33	11	5
673	266	132	33	11	5
674	267	133	33	11	5
675	267	133	33	11	5
676	268	134	33	11	5
677	269	134	33	11	5
678	270	134	33	11	5
679	270	135	33	11	5
680	271	135	33	11	5
681	272	135	33	11	5
682	273	136	33	11	5
683	273	136	34	11	5
684	274	137	34	11	5

動水勾配早見表 (φ75mm以上, 流速計数C:110)

No. 5

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
685	275	137	34	11	5
686	276	137	34	11	5
687	276	138	34	11	5
688	277	138	34	11	5
689	278	138	34	11	5
690	279	139	34	12	5
691	279	139	34	12	5
692	280	139	34	12	5
693	281	140	34	12	5
694	281	140	35	12	5
695	282	141	35	12	5
696	283	141	35	12	5
697	284	141	35	12	5
698	285	142	35	12	5
699	285	142	35	12	5
700	286	142	35	12	5
701	287	143	35	12	5
702	288	143	35	12	5
703	288	144	35	12	5
704	289	144	35	12	5
705	290	144	36	12	5
706	291	145	36	12	5
707	291	145	36	12	5
708	292	145	36	12	5
709	293	146	36	12	5
710	294	146	36	12	5
711	294	147	36	12	5
712	295	147	36	12	5
713	296	147	36	12	5
714	297	148	36	12	5
715	297	148	37	12	5
716	298	149	37	12	5
717	299	149	37	12	5
718	300	149	37	12	5
719	301	150	37	12	5
720	301	150	37	12	5
721	302	150	37	13	5
722	303	151	37	13	5
723	304	151	37	13	5
724	304	152	37	13	5
725	305	152	37	13	5
726	306	152	38	13	5
727	307	153	38	13	5
728	308	153	38	13	5
729	308	154	38	13	5
730	309	154	38	13	5
731	310	154	38	13	5
732	311	155	38	13	5
733	311	155	38	13	5
734	312	156	38	13	5
735	313	156	38	13	5
736	314	156	39	13	5
737	315	157	39	13	5
738	315	157	39	13	5
739	316	158	39	13	5
740	317	158	39	13	5
741	318	158	39	13	5

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
742	319	159	39	13	5
743	319	159	39	13	5
744	320	159	39	13	5
745	321	160	39	13	5
746	322	160	39	13	5
747	323	161	40	13	5
748	323	161	40	13	6
749	324	161	40	13	6
750	325	162	40	13	6
751	326	162	40	13	6
752	327	163	40	14	6
753	327	163	40	14	6
754	328	163	40	14	6
755	329	164	40	14	6
756	330	164	40	14	6
757	331	165	41	14	6
758	331	165	41	14	6
759	332	165	41	14	6
760	333	166	41	14	6
761	334	166	41	14	6
762	335	167	41	14	6
763	335	167	41	14	6
764	336	168	41	14	6
765	337	168	41	14	6
766	338	168	41	14	6
767	339	169	42	14	6
768	340	169	42	14	6
769	340	170	42	14	6
770	341	170	42	14	6
771	342	170	42	14	6
772	343	171	42	14	6
773	344	171	42	14	6
774	344	172	42	14	6
775	345	172	42	14	6
776	346	172	42	14	6
777	347	173	43	14	6
778	348	173	43	14	6
779	349	174	43	14	6
780	349	174	43	14	6
781	350	174	43	14	6
782	351	175	43	15	6
783	352	175	43	15	6
784	353	176	43	15	6
785	354	176	43	15	6
786	354	177	43	15	6
787	355	177	44	15	6
788	356	177	44	15	6
789	357	178	44	15	6
790	358	178	44	15	6
791	359	179	44	15	6
792	359	179	44	15	6
793	360	179	44	15	6
794	361	180	44	15	6
795	362	180	44	15	6
796	363	181	45	15	6
797	364	181	45	15	6
798	364	182	45	15	6

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
799	365	182	45	15	6
800	366	182	45	15	6
801	367	183	45	15	6
802	368	183	45	15	6
803	369	184	45	15	6
804	370	184	45	15	6
805	370	185	45	15	6
806	371	185	46	15	6
807	372	185	46	15	6
808	373	186	46	15	6
809	374	186	46	15	6
810	375	187	46	16	6
811	376	187	46	16	6
812	376	187	46	16	6
813	377	188	46	16	6
814	378	188	46	16	6
815	379	189	47	16	6
816	380	189	47	16	6
817	381	190	47	16	6
818	382	190	47	16	6
819	382	190	47	16	7
820	383	191	47	16	7
821	384	191	47	16	7
822	385	192	47	16	7
823	386	192	47	16	7
824	387	193	47	16	7
825	388	193	48	16	7
826	388	194	48	16	7
827	389	194	48	16	7
828	390	194	48	16	7
829	391	195	48	16	7
830	392	195	48	16	7
831	393	196	48	16	7
832	394	196	48	16	7
833	395	197	48	16	7
834	395	197	49	16	7
835	396	197	49	16	7
836	397	198	49	16	7
837	398	198	49	16	7
838	399	199	49	17	7
839	400	199	49	17	7
840	401	200	49	17	7
841	402	200	49	17	7
842	403	201	49	17	7
843	403	201	50	17	7
844	404	201	50	17	7
845	405	202	50	17	7
846	406	202	50	17	7
847	407	203	50	17	7
848	408	203	50	17	7
849	409	204	50	17	7
850	410	204	50	17	7
851	411	204	50	17	7
852	411	205	50	17	7
853	412	205	51	17	7
854	413	206	51	17	7
855	414	206	51	17	7

動水勾配早見表 (φ 75mm以上, 流速計数C : 110)

No. 6

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
856	415	207	51	17	7
857	416	207	51	17	7
858	417	208	51	17	7
859	418	208	51	17	7
860	419	209	51	17	7
861	419	209	51	17	7
862	420	209	52	17	7
863	421	210	52	17	7
864	422	210	52	17	7
865	423	211	52	18	7
866	424	211	52	18	7
867	425	212	52	18	7
868	426	212	52	18	7
869	427	213	52	18	7
870	428	213	52	18	7
871	429	213	53	18	7
872	429	214	53	18	7
873	430	214	53	18	7
874	431	215	53	18	7
875	432	215	53	18	7
876	433	216	53	18	7
877	434	216	53	18	7
878	435	217	53	18	7
879	436	217	53	18	7
880	437	218	54	18	7
881	438	218	54	18	7
882	439	218	54	18	7
883	440	219	54	18	7
884	440	219	54	18	8
885	441	220	54	18	8
886	442	220	54	18	8
887	443	221	54	18	8
888	444	221	55	18	8
889	445	222	55	18	8
890	446	222	55	18	8
891	447	223	55	18	8
892	448	223	55	19	8
893	449	224	55	19	8
894	450	224	55	19	8
895	451	224	55	19	8
896	452	225	55	19	8
897	453	225	56	19	8
898	453	226	56	19	8
899	454	226	56	19	8
900	455	227	56	19	8
901	456	227	56	19	8
902	457	228	56	19	8
903	458	228	56	19	8
904	459	229	56	19	8
905	460	229	56	19	8
906	461	230	57	19	8
907	462	230	57	19	8
908	463	231	57	19	8
909	464	231	57	19	8
910	465	231	57	19	8
911	466	232	57	19	8
912	467	232	57	19	8
913	468	233	57	19	8
914	468	233	57	19	8
915	469	234	58	19	8
916	470	234	58	19	8
917	471	235	58	20	8
918	472	235	58	20	8
919	473	236	58	20	8
920	474	236	58	20	8
921	475	237	58	20	8
922	476	237	58	20	8
923	477	238	59	20	8
924	478	238	59	20	8
925	479	239	59	20	8
926	480	239	59	20	8
927	481	240	59	20	8
928	482	240	59	20	8
929	483	241	59	20	8
930	484	241	59	20	8
931	485	241	59	20	8
932	486	242	60	20	8
933	487	242	60	20	8
934	488	243	60	20	8
935	489	243	60	20	8
936	490	244	60	20	8
937	491	244	60	20	8
938	492	245	60	20	8
939	492	245	60	20	8
940	493	246	61	20	8
941	494	246	61	20	8
942	495	247	61	21	8
943	496	247	61	21	8
944	497	248	61	21	8
945	498	248	61	21	8
946	499	249	61	21	9
947	500	249	61	21	9
948	501	250	62	21	9
949	502	250	62	21	9
950	503	251	62	21	9
951	504	251	62	21	9
952	505	252	62	21	9
953	506	252	62	21	9
954	507	253	62	21	9
955	508	253	62	21	9
956	509	254	62	21	9
957	510	254	63	21	9
958	511	255	63	21	9
959	512	255	63	21	9
960	513	256	63	21	9
961	514	256	63	21	9
962	515	257	63	21	9
963	516	257	63	21	9
964	517	258	63	21	9
965	518	258	64	21	9
966	519	259	64	21	9
967	520	259	64	22	9
968	521	260	64	22	9
969	522	260	64	22	9
970	523	261	64	22	9
971	524	261	64	22	9
972	525	262	64	22	9
973	526	262	65	22	9
974	527	263	65	22	9
975	528	263	65	22	9
976	529	263	65	22	9
977	530	264	65	22	9
978	531	264	65	22	9
979	532	265	65	22	9
980	533	266	65	22	9
981	534	266	66	22	9
982	535	267	66	22	9
983	536	267	66	22	9
984	537	268	66	22	9
985	538	268	66	22	9
986	539	269	66	22	9
987	540	269	66	22	9
988	541	270	66	22	9
989	542	270	67	22	9
990	543	271	67	22	9
991	544	271	67	23	9
992	545	272	67	23	9
993	546	272	67	23	9
994	547	273	67	23	9
995	548	273	67	23	9
996	549	274	67	23	9
997	550	274	68	23	9
998	551	275	68	23	9
999	552	275	68	23	9
1,000	553	276	68	23	9
1,001	554	276	68	23	9
1,002	555	277	68	23	9
1,003	556	277	68	23	9
1,004	557	278	68	23	9
1,005	558	278	69	23	10
1,006	559	279	69	23	10
1,007	560	279	69	23	10
1,008	562	280	69	23	10
1,009	563	280	69	23	10
1,010	564	281	69	23	10
1,011	565	281	69	23	10
1,012	566	282	69	23	10
1,013	567	282	70	23	10
1,014	568	283	70	23	10
1,015	569	283	70	24	10
1,016	570	284	70	24	10
1,017	571	284	70	24	10
1,018	572	285	70	24	10
1,019	573	285	70	24	10
1,020	574	286	70	24	10
1,021	575	286	71	24	10
1,022	576	287	71	24	10
1,023	577	287	71	24	10
1,024	578	288	71	24	10
1,025	579	288	71	24	10
1,026	580	289	71	24	10

動水勾配早見表 (φ75mm以上, 流速計数C:130)

No. 1

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27	1				
28	1				
29	1				
30	1				
31	1				
32	1				
33	1				
34	1				
35	1				
36	1				
37	1				
38	1				
39	1	1			
40	1	1			
41	1	1			
42	1	1			
43	1	1			
44	1	1			
45	1	1			
46	1	1			
47	1	1			
48	1	1			
49	2	1			
50	2	1			
51	2	1			
52	2	1			
53	2	1			
54	2	1			
55	2	1			
56	2	1			
57	2	1			

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
58	2	1			
59	2	1			
60	2	1			
61	2	1			
62	2	1			
63	2	1			
64	3	1			
65	3	1			
66	3	1			
67	3	1			
68	3	1			
69	3	1			
70	3	1			
71	3	2			
72	3	2			
73	3	2			
74	3	2			
75	3	2			
76	3	2			
77	4	2			
78	4	2			
79	4	2			
80	4	2			
81	4	2			
82	4	2			
83	4	2			
84	4	2	1		
85	4	2	1		
86	4	2	1		
87	4	2	1		
88	5	2	1		
89	5	2	1		
90	5	2	1		
91	5	2	1		
92	5	2	1		
93	5	2	1		
94	5	3	1		
95	5	3	1		
96	5	3	1		
97	5	3	1		
98	6	3	1		
99	6	3	1		
100	6	3	1		
101	6	3	1		
102	6	3	1		
103	6	3	1		
104	6	3	1		
105	6	3	1		
106	6	3	1		
107	7	3	1		
108	7	3	1		
109	7	3	1		
110	7	3	1		
111	7	3	1		
112	7	4	1		
113	7	4	1		
114	7	4	1		

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
115	7	4	1		
116	8	4	1		
117	8	4	1		
118	8	4	1		
119	8	4	1		
120	8	4	1		
121	8	4	1		
122	8	4	1		
123	8	4	1		
124	9	4	1		
125	9	4	1		
126	9	4	1		
127	9	4	1		
128	9	5	1		
129	9	5	1		
130	9	5	1		
131	9	5	1		
132	10	5	1		
133	10	5	1		
134	10	5	1		
135	10	5	1		
136	10	5	1		
137	10	5	1		
138	10	5	1		
139	11	5	1		
140	11	5	1		
141	11	5	1		
142	11	5	1		
143	11	6	1		
144	11	6	1		
145	11	6	1		
146	12	6	1		
147	12	6	1		
148	12	6	1		
149	12	6	1		
150	12	6	1	1	
151	12	6	2	1	
152	12	6	2	1	
153	13	6	2	1	
154	13	6	2	1	
155	13	6	2	1	
156	13	7	2	1	
157	13	7	2	1	
158	13	7	2	1	
159	14	7	2	1	
160	14	7	2	1	
161	14	7	2	1	
162	14	7	2	1	
163	14	7	2	1	
164	14	7	2	1	
165	14	7	2	1	
166	15	7	2	1	
167	15	7	2	1	
168	15	7	2	1	
169	15	8	2	1	
170	15	8	2	1	
171	15	8	2	1	

動水勾配早見表 (φ75mm以上, 流速計数C:130)

No. 2

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
172	16	8	2	1	
173	16	8	2	1	
174	16	8	2	1	
175	16	8	2	1	
176	16	8	2	1	
177	17	8	2	1	
178	17	8	2	1	
179	17	8	2	1	
180	17	8	2	1	
181	17	9	2	1	
182	17	9	2	1	
183	18	9	2	1	
184	18	9	2	1	
185	18	9	2	1	
186	18	9	2	1	
187	18	9	2	1	
188	18	9	2	1	
189	19	9	2	1	
190	19	9	2	1	
191	19	9	2	1	
192	19	10	2	1	
193	19	10	2	1	
194	20	10	2	1	
195	20	10	2	1	
196	20	10	2	1	
197	20	10	2	1	
198	20	10	2	1	
199	20	10	3	1	
200	21	10	3	1	
201	21	10	3	1	
202	21	10	3	1	
203	21	11	3	1	
204	21	11	3	1	
205	22	11	3	1	
206	22	11	3	1	
207	22	11	3	1	
208	22	11	3	1	
209	22	11	3	1	
210	23	11	3	1	
211	23	11	3	1	
212	23	11	3	1	
213	23	12	3	1	
214	23	12	3	1	
215	24	12	3	1	
216	24	12	3	1	
217	24	12	3	1	
218	24	12	3	1	
219	24	12	3	1	
220	25	12	3	1	
221	25	12	3	1	
222	25	12	3	1	
223	25	13	3	1	
224	26	13	3	1	
225	26	13	3	1	
226	26	13	3	1	
227	26	13	3	1	
228	26	13	3	1	

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
229	27	13	3	1	
230	27	13	3	1	
231	27	13	3	1	
232	27	14	3	1	
233	27	14	3	1	
234	28	14	3	1	
235	28	14	3	1	
236	28	14	3	1	
237	28	14	3	1	
238	29	14	4	1	
239	29	14	4	1	
240	29	14	4	1	
241	29	15	4	1	
242	29	15	4	1	1
243	30	15	4	1	1
244	30	15	4	1	1
245	30	15	4	1	1
246	30	15	4	1	1
247	31	15	4	1	1
248	31	15	4	1	1
249	31	15	4	1	1
250	31	16	4	1	1
251	31	16	4	1	1
252	32	16	4	1	1
253	32	16	4	1	1
254	32	16	4	1	1
255	32	16	4	1	1
256	33	16	4	1	1
257	33	16	4	1	1
258	33	17	4	1	1
259	33	17	4	1	1
260	34	17	4	1	1
261	34	17	4	1	1
262	34	17	4	1	1
263	34	17	4	1	1
264	35	17	4	1	1
265	35	17	4	1	1
266	35	17	4	1	1
267	35	18	4	1	1
268	36	18	4	1	1
269	36	18	4	1	1
270	36	18	4	1	1
271	36	18	4	2	1
272	37	18	4	2	1
273	37	18	5	2	1
274	37	18	5	2	1
275	37	19	5	2	1
276	38	19	5	2	1
277	38	19	5	2	1
278	38	19	5	2	1
279	38	19	5	2	1
280	39	19	5	2	1
281	39	19	5	2	1
282	39	19	5	2	1
283	39	20	5	2	1
284	40	20	5	2	1
285	40	20	5	2	1

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
286	40	20	5	2	1
287	40	20	5	2	1
288	41	20	5	2	1
289	41	20	5	2	1
290	41	20	5	2	1
291	41	21	5	2	1
292	42	21	5	2	1
293	42	21	5	2	1
294	42	21	5	2	1
295	42	21	5	2	1
296	43	21	5	2	1
297	43	21	5	2	1
298	43	22	5	2	1
299	44	22	5	2	1
300	44	22	5	2	1
301	44	22	5	2	1
302	44	22	5	2	1
303	45	22	5	2	1
304	45	22	6	2	1
305	45	22	6	2	1
306	45	23	6	2	1
307	46	23	6	2	1
308	46	23	6	2	1
309	46	23	6	2	1
310	47	23	6	2	1
311	47	23	6	2	1
312	47	23	6	2	1
313	47	24	6	2	1
314	48	24	6	2	1
315	48	24	6	2	1
316	48	24	6	2	1
317	48	24	6	2	1
318	49	24	6	2	1
319	49	24	6	2	1
320	49	25	6	2	1
321	50	25	6	2	1
322	50	25	6	2	1
323	50	25	6	2	1
324	50	25	6	2	1
325	51	25	6	2	1
326	51	25	6	2	1
327	51	26	6	2	1
328	52	26	6	2	1
329	52	26	6	2	1
330	52	26	6	2	1
331	53	26	6	2	1
332	53	26	6	2	1
333	53	26	7	2	1
334	53	27	7	2	1
335	54	27	7	2	1
336	54	27	7	2	1
337	54	27	7	2	1
338	55	27	7	2	1
339	55	27	7	2	1
340	55	27	7	2	1
341	56	28	7	2	1
342	56	28	7	2	1

動水勾配早見表 (φ 75mm以上, 流速計数C : 130)

No. 3

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
343	56	28	7	2	1
344	56	28	7	2	1
345	57	28	7	2	1
346	57	28	7	2	1
347	57	29	7	2	1
348	58	29	7	2	1
349	58	29	7	2	1
350	58	29	7	2	1
351	59	29	7	2	1
352	59	29	7	2	1
353	59	29	7	2	1
354	59	30	7	2	1
355	60	30	7	2	1
356	60	30	7	2	1
357	60	30	7	3	1
358	61	30	7	3	1
359	61	30	7	3	1
360	61	31	8	3	1
361	62	31	8	3	1
362	62	31	8	3	1
363	62	31	8	3	1
364	63	31	8	3	1
365	63	31	8	3	1
366	63	32	8	3	1
367	64	32	8	3	1
368	64	32	8	3	1
369	64	32	8	3	1
370	65	32	8	3	1
371	65	32	8	3	1
372	65	32	8	3	1
373	66	33	8	3	1
374	66	33	8	3	1
375	66	33	8	3	1
376	67	33	8	3	1
377	67	33	8	3	1
378	67	33	8	3	1
379	67	34	8	3	1
380	68	34	8	3	1
381	68	34	8	3	1
382	68	34	8	3	1
383	69	34	8	3	1
384	69	34	8	3	1
385	69	35	9	3	1
386	70	35	9	3	1
387	70	35	9	3	1
388	70	35	9	3	1
389	71	35	9	3	1
390	71	35	9	3	1
391	71	36	9	3	1
392	72	36	9	3	1
393	72	36	9	3	1
394	73	36	9	3	1
395	73	36	9	3	1
396	73	36	9	3	1
397	74	37	9	3	1
398	74	37	9	3	1
399	74	37	9	3	1

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
400	75	37	9	3	1
401	75	37	9	3	1
402	75	37	9	3	1
403	76	38	9	3	1
404	76	38	9	3	1
405	76	38	9	3	1
406	77	38	9	3	1
407	77	38	9	3	1
408	77	39	9	3	1
409	78	39	10	3	1
410	78	39	10	3	1
411	78	39	10	3	1
412	79	39	10	3	1
413	79	39	10	3	1
414	79	40	10	3	1
415	80	40	10	3	1
416	80	40	10	3	1
417	81	40	10	3	1
418	81	40	10	3	1
419	81	40	10	3	1
420	82	41	10	3	1
421	82	41	10	3	1
422	82	41	10	3	1
423	83	41	10	3	1
424	83	41	10	3	1
425	83	42	10	3	1
426	84	42	10	3	1
427	84	42	10	3	1
428	85	42	10	3	1
429	85	42	10	4	1
430	85	42	10	4	1
431	86	43	11	4	1
432	86	43	11	4	1
433	86	43	11	4	1
434	87	43	11	4	1
435	87	43	11	4	1
436	87	44	11	4	1
437	88	44	11	4	1
438	88	44	11	4	2
439	89	44	11	4	2
440	89	44	11	4	2
441	89	44	11	4	2
442	90	45	11	4	2
443	90	45	11	4	2
444	90	45	11	4	2
445	91	45	11	4	2
446	91	45	11	4	2
447	92	46	11	4	2
448	92	46	11	4	2
449	92	46	11	4	2
450	93	46	11	4	2
451	93	46	11	4	2
452	93	47	11	4	2
453	94	47	12	4	2
454	94	47	12	4	2
455	95	47	12	4	2
456	95	47	12	4	2

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
457	95	48	12	4	2
458	96	48	12	4	2
459	96	48	12	4	2
460	97	48	12	4	2
461	97	48	12	4	2
462	97	48	12	4	2
463	98	49	12	4	2
464	98	49	12	4	2
465	99	49	12	4	2
466	99	49	12	4	2
467	99	49	12	4	2
468	100	50	12	4	2
469	100	50	12	4	2
470	100	50	12	4	2
471	101	50	12	4	2
472	101	50	12	4	2
473	102	51	12	4	2
474	102	51	13	4	2
475	102	51	13	4	2
476	103	51	13	4	2
477	103	51	13	4	2
478	104	52	13	4	2
479	104	52	13	4	2
480	104	52	13	4	2
481	105	52	13	4	2
482	105	52	13	4	2
483	106	53	13	4	2
484	106	53	13	4	2
485	107	53	13	4	2
486	107	53	13	4	2
487	107	53	13	4	2
488	108	54	13	4	2
489	108	54	13	4	2
490	109	54	13	4	2
491	109	54	13	5	2
492	109	54	13	5	2
493	110	55	13	5	2
494	110	55	14	5	2
495	111	55	14	5	2
496	111	55	14	5	2
497	111	56	14	5	2
498	112	56	14	5	2
499	112	56	14	5	2
500	113	56	14	5	2
501	113	56	14	5	2
502	114	57	14	5	2
503	114	57	14	5	2
504	114	57	14	5	2
505	115	57	14	5	2
506	115	57	14	5	2
507	116	58	14	5	2
508	116	58	14	5	2
509	116	58	14	5	2
510	117	58	14	5	2
511	117	58	14	5	2
512	118	59	14	5	2
513	118	59	14	5	2

動水勾配早見表 (φ75mm以上, 流速計数C: 130)

No. 4

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
514	119	59	15	5	2
515	119	59	15	5	2
516	119	59	15	5	2
517	120	60	15	5	2
518	120	60	15	5	2
519	121	60	15	5	2
520	121	60	15	5	2
521	122	61	15	5	2
522	122	61	15	5	2
523	122	61	15	5	2
524	123	61	15	5	2
525	123	61	15	5	2
526	124	62	15	5	2
527	124	62	15	5	2
528	125	62	15	5	2
529	125	62	15	5	2
530	126	63	15	5	2
531	126	63	15	5	2
532	126	63	16	5	2
533	127	63	16	5	2
534	127	63	16	5	2
535	128	64	16	5	2
536	128	64	16	5	2
537	129	64	16	5	2
538	129	64	16	5	2
539	129	64	16	5	2
540	130	65	16	5	2
541	130	65	16	5	2
542	131	65	16	5	2
543	131	65	16	5	2
544	132	66	16	5	2
545	132	66	16	5	2
546	133	66	16	5	2
547	133	66	16	6	2
548	134	67	16	6	2
549	134	67	16	6	2
550	134	67	16	6	2
551	135	67	17	6	2
552	135	67	17	6	2
553	136	68	17	6	2
554	136	68	17	6	2
555	137	68	17	6	2
556	137	68	17	6	2
557	138	69	17	6	2
558	138	69	17	6	2
559	139	69	17	6	2
560	139	69	17	6	2
561	139	69	17	6	2
562	140	70	17	6	2
563	140	70	17	6	2
564	141	70	17	6	2
565	141	70	17	6	2
566	142	71	17	6	2
567	142	71	17	6	2
568	143	71	18	6	2
569	143	71	18	6	2
570	144	72	18	6	2
571	144	72	18	6	2
572	145	72	18	6	2
573	145	72	18	6	2
574	145	72	18	6	2
575	146	73	18	6	2
576	146	73	18	6	2
577	147	73	18	6	3
578	147	73	18	6	3
579	148	74	18	6	3
580	148	74	18	6	3
581	149	74	18	6	3
582	149	74	18	6	3
583	150	75	18	6	3
584	150	75	18	6	3
585	151	75	18	6	3
586	151	75	19	6	3
587	152	76	19	6	3
588	152	76	19	6	3
589	153	76	19	6	3
590	153	76	19	6	3
591	154	76	19	6	3
592	154	77	19	6	3
593	154	77	19	6	3
594	155	77	19	6	3
595	155	77	19	6	3
596	156	78	19	6	3
597	156	78	19	6	3
598	157	78	19	6	3
599	157	78	19	7	3
600	158	79	19	7	3
601	158	79	19	7	3
602	159	79	19	7	3
603	159	79	20	7	3
604	160	80	20	7	3
605	160	80	20	7	3
606	161	80	20	7	3
607	161	80	20	7	3
608	162	81	20	7	3
609	162	81	20	7	3
610	163	81	20	7	3
611	163	81	20	7	3
612	164	82	20	7	3
613	164	82	20	7	3
614	165	82	20	7	3
615	165	82	20	7	3
616	166	83	20	7	3
617	166	83	20	7	3
618	167	83	20	7	3
619	167	83	21	7	3
620	168	84	21	7	3
621	168	84	21	7	3
622	169	84	21	7	3
623	169	84	21	7	3
624	170	85	21	7	3
625	170	85	21	7	3
626	171	85	21	7	3
627	171	85	21	7	3
628	172	86	21	7	3
629	172	86	21	7	3
630	173	86	21	7	3
631	173	86	21	7	3
632	174	87	21	7	3
633	174	87	21	7	3
634	175	87	21	7	3
635	175	87	22	7	3
636	176	88	22	7	3
637	176	88	22	7	3
638	177	88	22	7	3
639	177	88	22	7	3
640	178	89	22	7	3
641	178	89	22	7	3
642	179	89	22	7	3
643	179	89	22	7	3
644	180	90	22	7	3
645	180	90	22	7	3
646	181	90	22	7	3
647	182	90	22	8	3
648	182	91	22	8	3
649	183	91	22	8	3
650	183	91	22	8	3
651	184	91	23	8	3
652	184	92	23	8	3
653	185	92	23	8	3
654	185	92	23	8	3
655	186	92	23	8	3
656	186	93	23	8	3
657	187	93	23	8	3
658	187	93	23	8	3
659	188	94	23	8	3
660	188	94	23	8	3
661	189	94	23	8	3
662	189	94	23	8	3
663	190	95	23	8	3
664	190	95	23	8	3
665	191	95	23	8	3
666	191	95	23	8	3
667	192	96	24	8	3
668	193	96	24	8	3
669	193	96	24	8	3
670	194	96	24	8	3
671	194	97	24	8	3
672	195	97	24	8	3
673	195	97	24	8	3
674	196	98	24	8	3
675	196	98	24	8	3
676	197	98	24	8	3
677	197	98	24	8	3
678	198	99	24	8	3
679	198	99	24	8	3
680	199	99	24	8	3
681	200	99	24	8	3
682	200	100	25	8	3
683	201	100	25	8	3
684	201	100	25	8	3

動水勾配早見表 (φ75mm以上, 流速計数C:130)

No. 5

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
685	202	100	25	8	3
686	202	101	25	8	3
687	203	101	25	8	3
688	203	101	25	8	3
689	204	102	25	8	3
690	204	102	25	8	3
691	205	102	25	8	3
692	206	102	25	9	4
693	206	103	25	9	4
694	207	103	25	9	4
695	207	103	25	9	4
696	208	103	25	9	4
697	208	104	26	9	4
698	209	104	26	9	4
699	209	104	26	9	4
700	210	105	26	9	4
701	211	105	26	9	4
702	211	105	26	9	4
703	212	105	26	9	4
704	212	106	26	9	4
705	213	106	26	9	4
706	213	106	26	9	4
707	214	107	26	9	4
708	214	107	26	9	4
709	215	107	26	9	4
710	216	107	26	9	4
711	216	108	27	9	4
712	217	108	27	9	4
713	217	108	27	9	4
714	218	108	27	9	4
715	218	109	27	9	4
716	219	109	27	9	4
717	220	109	27	9	4
718	220	110	27	9	4
719	221	110	27	9	4
720	221	110	27	9	4
721	222	110	27	9	4
722	222	111	27	9	4
723	223	111	27	9	4
724	223	111	27	9	4
725	224	112	27	9	4
726	225	112	28	9	4
727	225	112	28	9	4
728	226	112	28	9	4
729	226	113	28	9	4
730	227	113	28	9	4
731	228	113	28	9	4
732	228	114	28	9	4
733	229	114	28	9	4
734	229	114	28	9	4
735	230	114	28	10	4
736	230	115	28	10	4
737	231	115	28	10	4
738	232	115	28	10	4
739	232	116	28	10	4
740	233	116	29	10	4
741	233	116	29	10	4

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
742	234	116	29	10	4
743	234	117	29	10	4
744	235	117	29	10	4
745	236	117	29	10	4
746	236	118	29	10	4
747	237	118	29	10	4
748	237	118	29	10	4
749	238	119	29	10	4
750	239	119	29	10	4
751	239	119	29	10	4
752	240	119	29	10	4
753	240	120	29	10	4
754	241	120	30	10	4
755	242	120	30	10	4
756	242	121	30	10	4
757	243	121	30	10	4
758	243	121	30	10	4
759	244	121	30	10	4
760	244	122	30	10	4
761	245	122	30	10	4
762	246	122	30	10	4
763	246	123	30	10	4
764	247	123	30	10	4
765	247	123	30	10	4
766	248	124	30	10	4
767	249	124	31	10	4
768	249	124	31	10	4
769	250	124	31	10	4
770	250	125	31	10	4
771	251	125	31	10	4
772	252	125	31	10	4
773	252	126	31	10	4
774	253	126	31	10	4
775	253	126	31	10	4
776	254	127	31	11	4
777	255	127	31	11	4
778	255	127	31	11	4
779	256	127	31	11	4
780	257	128	31	11	4
781	257	128	32	11	4
782	258	128	32	11	4
783	258	129	32	11	4
784	259	129	32	11	4
785	260	129	32	11	4
786	260	130	32	11	4
787	261	130	32	11	4
788	261	130	32	11	4
789	262	131	32	11	4
790	263	131	32	11	4
791	263	131	32	11	4
792	264	131	32	11	4
793	264	132	32	11	5
794	265	132	33	11	5
795	266	132	33	11	5
796	266	133	33	11	5
797	267	133	33	11	5
798	268	133	33	11	5

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
799	268	134	33	11	5
800	269	134	33	11	5
801	269	134	33	11	5
802	270	135	33	11	5
803	271	135	33	11	5
804	271	135	33	11	5
805	272	135	33	11	5
806	273	136	33	11	5
807	273	136	34	11	5
808	274	136	34	11	5
809	274	137	34	11	5
810	275	137	34	11	5
811	276	137	34	11	5
812	276	138	34	11	5
813	277	138	34	11	5
814	278	138	34	11	5
815	278	139	34	12	5
816	279	139	34	12	5
817	279	139	34	12	5
818	280	140	34	12	5
819	281	140	34	12	5
820	281	140	35	12	5
821	282	140	35	12	5
822	283	141	35	12	5
823	283	141	35	12	5
824	284	141	35	12	5
825	285	142	35	12	5
826	285	142	35	12	5
827	286	142	35	12	5
828	286	143	35	12	5
829	287	143	35	12	5
830	288	143	35	12	5
831	288	144	35	12	5
832	289	144	35	12	5
833	290	144	36	12	5
834	290	145	36	12	5
835	291	145	36	12	5
836	292	145	36	12	5
837	292	146	36	12	5
838	293	146	36	12	5
839	294	146	36	12	5
840	294	147	36	12	5
841	295	147	36	12	5
842	296	147	36	12	5
843	296	148	36	12	5
844	297	148	36	12	5
845	297	148	37	12	5
846	298	148	37	12	5
847	299	149	37	12	5
848	299	149	37	12	5
849	300	149	37	12	5
850	301	150	37	12	5
851	301	150	37	12	5
852	302	150	37	13	5
853	303	151	37	13	5
854	303	151	37	13	5
855	304	151	37	13	5

動水勾配早見表 (φ75mm以上, 流速計数C:130)

No. 6

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
856	305	152	37	13	5
857	305	152	37	13	5
858	306	152	38	13	5
859	307	153	38	13	5
860	307	153	38	13	5
861	308	153	38	13	5
862	309	154	38	13	5
863	309	154	38	13	5
864	310	154	38	13	5
865	311	155	38	13	5
866	311	155	38	13	5
867	312	155	38	13	5
868	313	156	38	13	5
869	313	156	38	13	5
870	314	156	39	13	5
871	315	157	39	13	5
872	315	157	39	13	5
873	316	157	39	13	5
874	317	158	39	13	5
875	317	158	39	13	5
876	318	158	39	13	5
877	319	159	39	13	5
878	319	159	39	13	5
879	320	159	39	13	5
880	321	160	39	13	5
881	321	160	39	13	5
882	322	160	40	13	5
883	323	161	40	13	5
884	323	161	40	13	6
885	324	161	40	13	6
886	325	162	40	13	6
887	325	162	40	13	6
888	326	162	40	13	6
889	327	163	40	14	6
890	327	163	40	14	6
891	328	163	40	14	6
892	329	164	40	14	6
893	329	164	40	14	6
894	330	164	41	14	6
895	331	165	41	14	6
896	332	165	41	14	6
897	332	165	41	14	6
898	333	166	41	14	6
899	334	166	41	14	6
900	334	167	41	14	6
901	335	167	41	14	6
902	336	167	41	14	6
903	336	168	41	14	6
904	337	168	41	14	6
905	338	168	41	14	6
906	338	169	42	14	6
907	339	169	42	14	6
908	340	169	42	14	6
909	340	170	42	14	6
910	341	170	42	14	6
911	342	170	42	14	6
912	343	171	42	14	6

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
913	343	171	42	14	6
914	344	171	42	14	6
915	345	172	42	14	6
916	345	172	42	14	6
917	346	172	42	14	6
918	347	173	43	14	6
919	347	173	43	14	6
920	348	173	43	14	6
921	349	174	43	14	6
922	350	174	43	14	6
923	350	174	43	14	6
924	351	175	43	15	6
925	352	175	43	15	6
926	352	176	43	15	6
927	353	176	43	15	6
928	354	176	43	15	6
929	354	177	43	15	6
930	355	177	44	15	6
931	356	177	44	15	6
932	357	178	44	15	6
933	357	178	44	15	6
934	358	178	44	15	6
935	359	179	44	15	6
936	359	179	44	15	6
937	360	179	44	15	6
938	361	180	44	15	6
939	362	180	44	15	6
940	362	180	44	15	6
941	363	181	45	15	6
942	364	181	45	15	6
943	364	182	45	15	6
944	365	182	45	15	6
945	366	182	45	15	6
946	367	183	45	15	6
947	367	183	45	15	6
948	368	183	45	15	6
949	369	184	45	15	6
950	369	184	45	15	6
951	370	184	45	15	6
952	371	185	46	15	6
953	372	185	46	15	6
954	372	185	46	15	6
955	373	186	46	15	6
956	374	186	46	15	6
957	374	187	46	16	6
958	375	187	46	16	6
959	376	187	46	16	6
960	377	188	46	16	6
961	377	188	46	16	6
962	378	188	46	16	6
963	379	189	46	16	6
964	380	189	47	16	6
965	380	189	47	16	6
966	381	190	47	16	6
967	382	190	47	16	7
968	382	191	47	16	7
969	383	191	47	16	7

流量 L/min	動水勾配				
	65	75	100	125	150
970	384	191	47	16	7
971	385	192	47	16	7
972	385	192	47	16	7
973	386	192	47	16	7
974	387	193	47	16	7
975	388	193	48	16	7
976	388	193	48	16	7
977	389	194	48	16	7
978	390	194	48	16	7
979	391	195	48	16	7
980	391	195	48	16	7
981	392	195	48	16	7
982	393	196	48	16	7
983	394	196	48	16	7
984	394	196	48	16	7
985	395	197	48	16	7
986	396	197	49	16	7
987	396	197	49	16	7
988	397	198	49	16	7
989	398	198	49	16	7
990	399	199	49	17	7
991	399	199	49	17	7
992	400	199	49	17	7
993	401	200	49	17	7
994	402	200	49	17	7
995	402	200	49	17	7
996	403	201	49	17	7
997	404	201	50	17	7
998	405	202	50	17	7
999	405	202	50	17	7
1,000	406	202	50	17	7
1,001	407	203	50	17	7
1,002	408	203	50	17	7
1,003	408	203	50	17	7
1,004	409	204	50	17	7
1,005	410	204	50	17	7
1,006	411	205	50	17	7
1,007	411	205	50	17	7
1,008	412	205	51	17	7
1,009	413	206	51	17	7
1,010	414	206	51	17	7
1,011	415	206	51	17	7
1,012	415	207	51	17	7
1,013	416	207	51	17	7
1,014	417	208	51	17	7
1,015	418	208	51	17	7
1,016	418	208	51	17	7
1,017	419	209	51	17	7
1,018	420	209	52	17	7
1,019	421	210	52	17	7
1,020	421	210	52	17	7
1,021	422	210	52	17	7
1,022	423	211	52	18	7
1,023	424	211	52	18	7
1,024	424	211	52	18	7
1,025	425	212	52	18	7
1,026	426	212	52	18	7