

■ふるい

■ふるい網の目開き及び線径 (R40/3シリーズ)

(単位:mm)

公称目開き	最大目開きの許容差(+)	平均目開きの許容差(±)	最大標準偏差	線径	線径の許容範囲	
					最大線径	最小線径
125	4.51	3.66	—	8	9.2	6.8
106	3.99	3.12	—	6.3	7.2	5.4
90	3.53	2.66	—	6.3	7.2	5.4
75	3.09	2.22	—	6.3	7.2	5.4
63	2.71	1.87	—	5.6	6.4	4.8
53	2.39	1.58		5	5.8	4.3
45	2.12	1.35	1.000	4.5	5.2	3.8
37.5	1.85	1.13	1.000	4.5	5.2	3.8
31.5	1.63	0.95	1.000	4	4.6	3.4
26.5	1.44	0.8	1.000	3.55	4.1	3
22.4	1.27	0.68	0.920	3.55	4.1	3
19	1.13	0.58	0.729	3.15	3.6	2.7
16	0.99	0.49	0.610	3.15	3.6	2.7
13.2	0.86	0.41	0.506	2.8	3.2	2.4
11.2	0.77	0.35	0.430	2.5	2.9	2.1
9.5	0.68	0.3	0.372	2.24	2.6	1.9
8	0.6	0.25	0.315	2	2.3	1.7
6.7	0.53	0.21	0.269	1.8	2.1	1.5
5.6	0.47	0.18	0.235	1.6	1.9	1.3
4.75	0.41	0.15	0.199	1.6	1.9	1.3
4	0.37	0.13	0.175	1.4	1.7	1.2
3.35	0.32	0.11	0.151	1.25	1.5	1.06
2.8	0.29	0.09	0.130	1.12	1.3	0.95
2.36	0.25	0.08	0.114	1	1.15	0.85
2	0.23	0.07	0.105	0.9	1.04	0.77
1.7	0.2	0.06	0.089	0.8	0.92	0.68
1.4	0.18	0.05	0.076	0.71	0.82	0.6
1.18	0.16	0.04	0.067	0.63	0.72	0.54
1	0.14	0.03	0.059	0.56	0.64	0.48

(単位: μm)

公称目開き	最大目開きの許容差(+)	平均目開きの許容差($\pm$)	最大標準偏差	線径	線径の許容範囲	
					最大	最小
850	127	29	52.2	500	580	430
710	112	25	45.8	450	520	380
600	101	21	40.5	400	460	340
500	89	18	35.9	315	360	270
425	81	16	32.2	280	320	240
355	72	13	28.2	224	260	190
300	65	12	25.4	200	230	170
250	58	9.9	22.4	160	190	130
212	52	8.7	20	140	170	120
180	47	7.6	18	125	150	106
150	43	6.6	16.3	100	115	85
125	38	5.8	14.4	90	104	77
106	35	5.2	13.2	71	82	60
90	32	4.6	12	63	72	54
75	29	4.1	10.9	50	58	43
63	26	3.7	9.9	45	52	38
53	24	3.4	9	36	41	31
45	22	3.1	8.3	32	37	27
38	20	2.9	7.9	30	35	24

■ふるい網の目開き及び線径
(R40/3シリーズ以外のもの)

公称目開き	最大目開きの許容差(+)	平均目開きの許容差($\pm$)	最大標準偏差	線径	線径の許容範囲	
					最大	最小
1.6mm	0.19mm	0.05mm	0.082mm	0.8mm	0.92mm	0.68mm
160 μm	44 μm	6.9 μm	16.8 μm	112 μm	130 μm	95 μm
100	34	5	12.8	71	82	60
80	30	4.3	11.3	56	64	48
32	19	2.7	6.8	28	33	23
25	16	2.5	6.1	25	29	21
20	14	2.3	5.7	20	23	17

注)この表は、日本工業規格JIS Z8801-1:2000「試験用ふるい」に依る