

新JISと各規格の対比表

新JIS(2006)		線径	旧JIS(1976)		ASTM(タイラー)	
目開き	参考メッシュ		目開き	参考メッシュ	目開き	No.
125 mm		8			125mm	5in
106		6.3	101.6mm	4in	106	4.24
90		6.3	88.9	3 1/2	90.0	3 1/2
75		6.3	76.2	3	75.0	3
63		5.6	63.5	2 1/2	63.0	2 1/2
53		5	50.8	2	53.0	2.12
45		4.5	44.4	1 3/4	45.0	1 3/4
37.5		4.5	38.1	1 1/2	37.5	1 1/2
31.5		4	31.7	1 1/4	31.5	1 1/4
26.5		3.55	25.4	1	26.5	1.06
22.4		3.55	22.2	7/8	22.4	7/8
19		3.15	19.1	3/4	19.0	3/4
16		3.15	15.9	5/8	16.0	5/8
13.2		2.8	12.7	1/2	13.2	0.53
11.2		2.5	11.1	7/16	11.2	7.16
9.5		2.24	9.52	3/8	9.50	3/8
8		2	7.93	1/3	8.00	5/16
6.7		1.8	6.73	0.269	6.70	0.265
5.6	3.5	1.6	5660 μ m	3.5mesh	5.60	No.3 1/2
4.75	4	1.6	4760	4	4.75	4
4	4.7	1.4	4000	5	4.00	5
3.35	5.5	1.25	3360	6	3.35	6
2.8	6.5	1.12	2830	7	2.80	7
2.36	7.5	1	2380	8	2.36	8
2	8.6	0.9	2000	9	2.00	10
1.7	10	0.8	1680	10	1.70	12
1.4	12	0.71	1410	12	1.40	14
1.18	14	0.63	1190	14	1.18	16
1	16	0.56	1000	16	1.00	18
850 μ m	18	500	840	20	850 μ m	20
710	22	450	710	24	710	25
600	26	400	590	28	600	30
500	30	315	500	32	500	35
425	36	280	420	36	425	40
355	42	224	350	42	355	45
300	50	200	297	48	300	50
250	60	160	250	60	250	60
212	70	140	210	70	212	70
180	83	125	177	80	180	80
160	93	112				
150	100	100	149	100	150	100
125	120	90	125	120	125	120
106	140	71	105	150	106	140
100	149	71				
90	166	63	88	180	90	170
75	200	50	74	200	75	200
63	235	45	63	250	63	230
53	280	36	53	270	53	270
45	330	32	44	325	45	325
38	390	30	37	400	38	400
32	440	28	32	450		
25	508	25	26	518		
20	635	20	22	580		

現在の規格あり