

【2】微粉の粒度規格

JIS R6001-2:2017 研削といし用研削材の粒度－第2部:微粉 電気抵抗検査方法による

単位: μm

粒度	近似該当 JIS	最大粒子径 (d_v-0 値)	累積高さ3%点の 粒子径 (d_v-3 値)	累積高さ50%点の 粒子径 (d_v-50 値)	累積高さ94%点の 粒子径 (d_v-94 値)
#240	#280	120以下	85以下	50.0±3.0	25以上
#250	#320	98以下	77以下	42.5±2.5	20以上
#260	#360	98以下	63以下	35.5±2.5	18以上
#280	#400	80以下	55以下	30.0±2.0	17以上
#300	#500	60以下	47以下	25.6±1.5	15以上
#320	#600	58以下	44以下	22.5±1.5	12以上
#400	#700	45以下	35以下	16.7±1.3	10以上
#600	#800	41以下	30以下	13.8±1.2	7以上
#800	#1000	32以下	25以下	10.3±1.1	4以上
#1000	#1500	27以下	20以下	8.1±0.9	3以上
#1200	#2000	23以下	15以下	6.3±0.7	2以上
#70/--	600	355(15)	300(30~40)	300 250(65)	180(3)
#80/F60	425	300(25)	250(40)	250 212(65)	180(3)
#90/F70	355	250(25)	212(40)	212 180(65)	150(3)
#100/F90	250	180(15)	150(40)	150 125(70)	106(3)
#120/F100	212	150(15)	125(40)	125 106(70)	75(3)
#150/F120	180	125(15)	106(40)	106 90(70)	63(3)
#180/F150	150	106(15)	75(40)	75 63(70)	45(3)
#200/F180	125	90(15)	63(40)	63 53(65)	53(—)
#220/F220	106	75(15)	53(50)	53 45(65)	45(—)