

4. 粒度分布有几种表示方法？

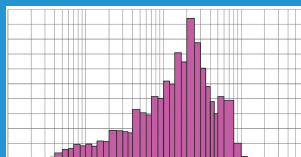
(1) 表格法：在表格中将所有粒径及其对应的百分数列出的方法，分区间分布和累积分布两种形式。

(2) 图形法：用频率分布曲线和累积分布曲线等方式表示粒度分布的方法。

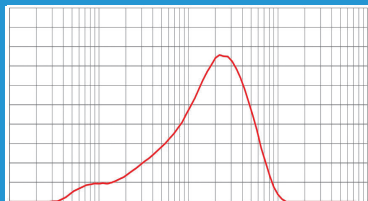
(3) 函数法：用数学函数形式表示粒度分布的方法。常见有正态分布函数、对数正态分布函数、R-R 分布函数等。

粒径 μm	区间%	累积%	粒径 μm	区间%	累积%
0.100-0.150	0.00	0.00	2.000-3.000	0.31	1.41
0.150-0.200	0.00	0.00	3.000-5.000	1.15	2.56
0.200-0.250	0.02	0.02	5.000-7.000	1.32	4.08
0.250-0.300	0.15	0.17	7.000-10.00	3.89	7.17
0.300-0.500	0.09	0.26	10.00-15.00	6.90	14.07
0.500-0.700	0.18	0.44	15.00-20.00	7.43	21.50
0.700-1.000	0.16	0.60	20.00-25.00	7.92	29.42
1.000-1.500	0.21	0.81	25.00-30.00	8.42	37.84
1.500-1.700	0.18	0.99	30.00-40.00	17.00	54.84
1.700-2.000	0.11	1.10	40.00-50.00	19.01	69.85

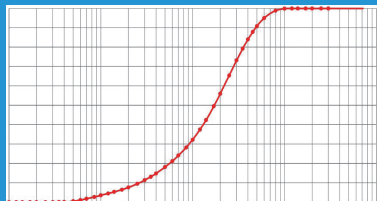
表格法



直方图



频率曲线



累积曲线

Beckersize2600 激光粒度分布仪 (干法)

量程：0.1-2600 μm

操作：全自动一键式操作

特点：直接测干粉，分散充分

领域：制药，水泥，磁性材料，农药，食品，化工产品，食品添加剂等

服务：免费负责保修二年



400-655-8837