

滤纸名称	灰分含有率 (%)	厚(mm)	负荷容量	颗粒保留度 ( $\mu\text{m}$ )	过滤速度	用途	
1级	0.06	0.18	中	11	中	应用最为广泛的研究室用滤纸。	
2级		0.19		8		比No.1稍厚,颗粒保留度也比No.1好,吸收性强。	
3级		0.39	稍强	6	慢	颗粒保留度非常好,湿润强度很大的滤纸。	
4级		0.21	中	20~25	快	过滤速度快,能保留粗粒子和胶状沉淀物。	
5级	0.20	2.5		特别慢	过滤速度慢,质地结实,可以对细微粒子进行过滤区分。		
6级	0.1~0.2	0.18			3	除表面平滑外,其余与No.5类似。	
2V级	0.06	0.19		8	中	已折叠好,因此可节省时间。比No.1的保留力稍高,过滤速度稍慢。	
40级	0.01	0.21		中	20~25	快	在定量分析中最常使用
41级		0.22					过滤速度很快,适用于粗粒子和胶状沉淀物的过滤。
42级		0.20	2.5		特别慢	用于分析非常细微的沉淀物。	
43级	0.007	0.22	16		中	保留度居于No.40和No.41的中间,过滤速度比No.40快1倍。	
44级	0.01	0.18	3		特别慢	是将No.42变薄了的滤纸,平均每张的灰量很少。	
50级	0.025	0.12	2.7			颗粒保留度最为出色,而且表面特别平滑,带有光泽。	
540级	0.008	0.16	8	中	耐酸碱性很强,经过酸处理实现了硬化,湿润强度也很高。		