

SJ-CON200 是导电等级的聚酰亚胺材料。

SJ-CON200 材料具备导电特性，有助于消除静电荷，并拥有优异的耐磨性能，和高温下的尺寸稳定性。

该材料可用于加工导电部件，广泛应用于半导体及 FPD 产业。

项 目	测试方法	单 位	温 度	SJ-CON200
密度	GB/T1033(A)	g/cm ³		1.62
拉伸强度	GB/T-1040C I 型	Mpa	23℃	110
断裂伸长	GB/T-1040C I 型	%	23℃	3.3
弯曲强度	GB/T9341	Mpa	23℃	165
弯曲模量	GB/T9341	Mpa	23℃	10600
压缩强度	GB/T1041(A)	Mpa	23℃	210
压缩模量	GB/T1041	Gpa	23℃	3.1
简支梁冲击强度	GB/T1043 3#	KJ/m ²	23℃	19.2
洛氏硬度	GB/9342-88		23℃	90
表面电阻	GB/T1410	Ω		<10 ²
摩擦系数	GB/T3960			0.21
热变形温度	GB/T1634	℃		>360
备 注	上表所提供的数据，系经由粉末冶金法模压直接成型所得型材，再加工成测试条件样条进行测试所得。			