

- PPS+PTFE 针刺毡,PPS 滤袋,PPS 针刺毡,高温除尘布袋,化工电力专用滤袋



- 实践证明 PPS+PTFE 针刺毡,可大幅提高高温除尘布袋表面光滑度,清灰更加

容易,降低运行阻力,故除尘滤袋无堵死现象,过滤效率可达 99.999%,订购热线 0317-8348461  0317-8348461

**13930756001** <http://www.chuchenhb.com/chuchenqibudai/ppsptfe.html>

- PPS+PTFE 处理 除尘滤袋

在袋式除尘领域,通常都将 除尘布袋 比做袋式 除尘器 的心脏, 布袋除尘器 能处理什么样的含尘烟气,主要还取决于用来制造布袋的化学纤维本身的条件。一般的烟气温度条件下,只需要除尘滤袋能够耐 150℃ 以下的温度,这些场合,涤纶、丙纶、晴纶、锦纶等化学纤维可以基本胜任。而对于烟气温度比较高的场合,如:化工、炭黑(白炭黑)尾气、炼铁厂高炉煤气、水泥厂立窑尾气、电石厂窑炉尾气、铸造、炼钢厂烟气、沥青混凝土搅拌沥青烟气、耐火砖窑炉烟气、焦化烟气等,一是因为这些含尘烟气粉尘因受比电阻限制不适合于电收尘器收集,只能用布袋或其它方式收集;二是如需将含尘烟气温度降至 150℃ 以下的投资较高或受现场场地的限制;三是因为含尘烟气中因为含有硫的成份,含尘烟气具有酸"露点"含尘烟气只能在酸露点以上即温度较高的状态下进行过滤分离等因素,这样就需要有一种能耐受较高温度的化学纤维 高温布袋 用来制做除尘滤材。

实践证明 PPS+PTFE 针刺毡,可大幅提高高温除尘布袋表面光滑度,清灰更加容易,降低运行阻力,故除尘滤袋无堵死现象,过滤效率可达 99.999%,而且两者结合能够大幅度提高使用寿命,特别对于高浓度、高湿度的含尘气体、高净化要求的环境效果更佳,在工况要求严格的火电厂、碳黑厂、钢铁厂中使用效果甚佳。

产品名称product	PPS+PTFE	
成分Composition	纤维fiber	PPS+PTFE
	基布scrim	PPS
克重Weight ((g/m <sup>2</sup> ))	600	
厚度Thickness (mm)	2mm	
透气量Air permeability (m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /min)	15	
断裂强度Tensile strength (N/5cm)	经	≥1400
	纬	≥1650N
断裂伸长Tensile elongation (N/5cm)	经	<10
	纬	<20
90分钟最大收缩 90min max flexible	温度(°C)	190
	%	10
使用温度 Working temperature (°C)	连续normal	190
	瞬间Short	210
后处理 Finishing treatment	烧毛, 压光, 防油水	

PPS+PTFE 针刺毡技术参数