

活性炭纤维毡

产品名称	活性炭纤维毡
公司名称	南通永通环保科技有限公司
价格	260.00/公斤
规格参数	型号:YT-1300 原产地:南通 含量:95(%)
公司地址	江苏省南通市通港路8号
联系电话	0513-85552861 13906288018

产品详情

活性炭纤维毡采用天然纤维或人造纤维无纺毡经炭化、活化等系列工艺制成。其主要成份是碳元素，呈石墨微晶片乱层堆叠而成，具有很大的比表面积（900-2500m²/g）、孔隙分布率（90%），且孔径均匀（20a

左右）。因此与颗粒活性炭相比，活性炭纤维具有吸附容量大、吸附速度快、容易再生，灰分少，且具有良好的导电性，耐热、耐酸、耐碱，成型性好。活性炭纤维广泛用于：

- 1.溶剂回收：对苯类、酮类、酯类、石油类均能吸附回收；
- 2.空气净化：能吸附过滤空气中的毒气、烟气（so₂、no₂、o₃、nh₃等）、恶臭、体臭等有害气体；
- 3.水净化：能去除水中的重金属离子、致癌物质、臭味、霉味、细菌及脱色，广泛用于自来水饮用、食品医药用水及电子工业用水处理；
- 4.环保工程：废气及废水处理；
- 5.防毒口罩、防毒防化装备、香烟滤嘴、室内空气净化；
- 6.吸附放射性物质、催化剂载体、重金属的提炼及回收；
- 7.医用绷带、急性解毒剂、人工肾脏；
- 8.电极、发热体、电子及能源方面应用（大容量电容、蓄电池等）
- 9.防腐、耐高温及保温材料。

产品规格及技术指标：

型号type	yt-1000	yt-1300	yt-1500	yt-1600
比表面积bet (m ² /g)	900-1000	1150-1250	1300-1400	1450-1550
吸苯量 (wt%)	30-35	38-43	45-50	53-58
吸碘值(mg/g)	850-900	1100-1200	1300-1400	1400-1500

亚甲基蓝值(ml/g)	150	180	220	250
孔容积(ml/g)	0.8-1.2			
平均孔径	17-20			
ph值	5-7			
着火点()	>500			