

空气采样专用活性炭吸附管



上海豫东电子科技有限公司经过多年时间开发出高性能空气采样专用活性炭。活性炭采用 20—40 目椰子壳高温碳化而成。炭是一种黑色多孔的固体炭质。早期由木材、硬果壳或兽骨等经炭化、活化制得，后改用煤通过粉碎、成型或用均匀的煤粒经炭化、活化生产。主要有机成分为碳，并含少量氧、氢、硫、氮、氯等元素。普通活性炭的比表面积在 1700m²/g 以上。具有很强的吸附性能，为用途极广的一种高效吸附剂，尤其适应于空气中苯系物采样。机械强度大和耐磨性能好；脱附所需能量小，再生容易；有稳定的结构，再生时炭损失小等。

用途：用于室内空气中苯系物的采集

规格：热解析型：长度 20cm 内径 4mm 外径 6mm 填充物质量 100mg

溶剂解析型：长度 15cm 内径 4mm 外径 6mm 填充物质量 150mg

包装：10 支/盒

我们还能够根据用户的个性化要求，可以定做各种尺寸 Tenax 吸附管。

空气采样专用 Tenax 吸附管



上海豫东电子科技有限公司经采用原装进口 Tenax TA 填料 2,6-二苯基对苯醚的多孔聚合物担体，具有良好的耐温性（极低流失），广泛应用于有机挥发物和半挥发物的吸附，也可用于捕集/热解吸前处理方法中，是 USP EPA 和 NIOSH 的指定填料。

Tenax TA 是 2,6-二苯基对苯醚的多孔聚合物担体，具有良好的耐温性（极低流失），广泛应用于有机挥发物和半挥发物的吸附，也可用于捕集/热解吸前处理方法中，是 USP EPA 和 NIOSH 的指定填料。

填料名称	目数	质量 (g)	温度限 (°C)	应用
Tenax TA	60/80	200mg	/350	高沸点物质，胺，醇，酮，醛

用途：用于空气中总挥发性有机物（TVOC）的采集

规格：玻璃： 长度 20cm 内径 4mm 外径 6mm 填充物质量 200mg

不锈钢：长度 15cm 内径 5mm 外径 6mm 填充物质量 200mg

我们还能够根据用户的个性化要求，可以定做各种尺寸 Tenax 吸附管。