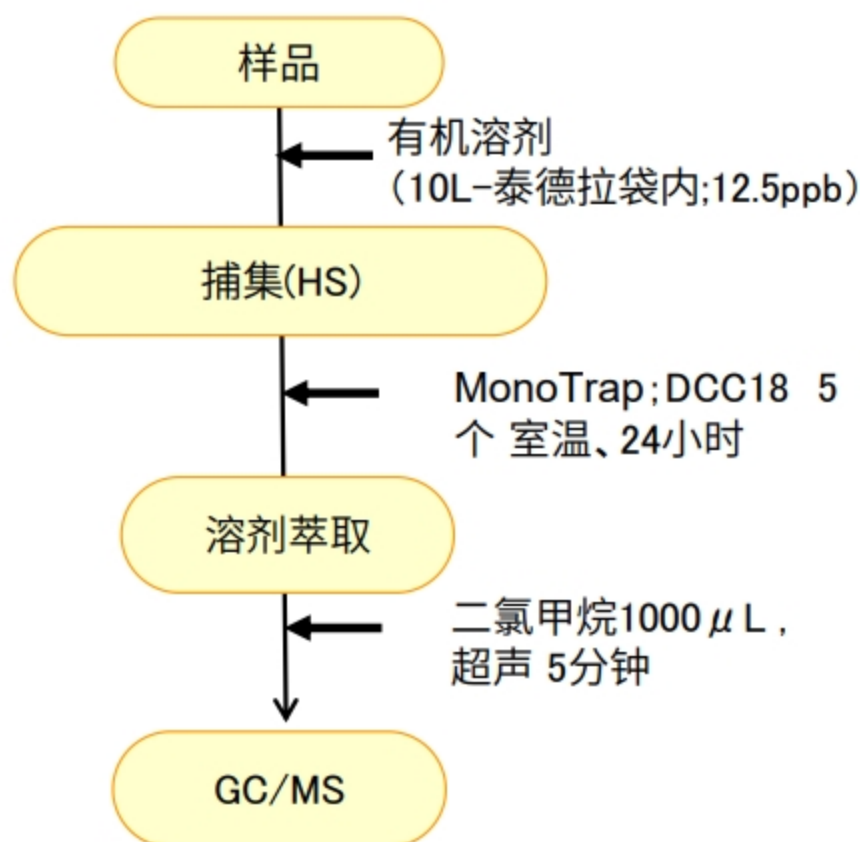


MonoTrap具有大的表面积和硅胶，活性炭和ODS的特性。通过多孔性硅胶的大表面积和活性炭含量的吸附效果，获得高吸附率。因此，可以在短时间内进行高灵敏度分析。

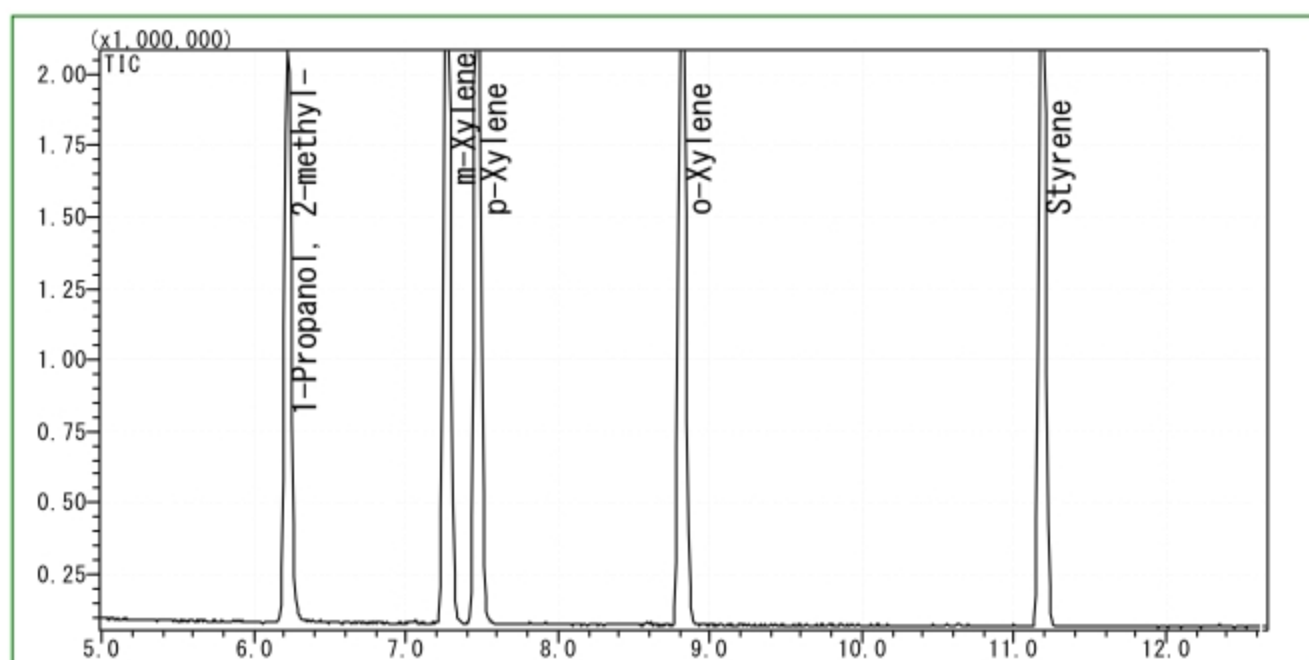
此次我们使用MonoTrap DCC18(含有活性炭)回收大气中的有机溶剂。由于活性炭的效果，能有效的捕集 Xylene和Styrene等芳香烃

前处理顺序



GC条件

色谱柱	: InertCap Pure-WAX Cat.1010-68142 推荐与MonoTrap一起使用。
	0.25mmI.D. × 30m df=0.25 μ m
柱温	: 40°C(5min)→5°C/min→120°C→20°C/min→250°C
载气	: He 1.15mL/min
进样量	: Split 1:100, 1 μ L
	250°C
检测器	: MS Scan (m/z;25-450)



MonoTrap系列产品线

cat.No	品名	形状	规格	活性炭	官能基
1050-72101	MonoTrap DCC18	Disk	O.D.10mmx thick 1mm	含有	C18
1050-72201	MonoTrap RCC18	Rod	O.D.2.9 mmxI.D.1mm xHight 5mm	含有	C18
1050-71101	MonoTrap DSC18	Disk	O.D.10mmx thick 1mm	无	C18
1050-71201	MonoTrap RSC18	Rod	O.D.2.9 mmxI.D.1mm xHight 5mm	无	C18



DCC18



RCC18



DSC18



RSC18

MonoTrap...MonoTrap Start-UP-KIT

	品名	数量
①	MT Holder	5
②	MT Stand	1
③	MT Extract Cup with Vial(20ml)	5
④	Clean Pin Hole Septum with vial(40ml)	5
⑤	200 μ L Glass Insert (Flat Bottom)	40
⑥	MonoTrap DCC18	20
⑦	MonoTrap RCC18	20
⑧	MonoTrap DSC18	20
⑨	MonoTrap RSC18	20

