

PDD微量气体分析系统

系统配置：

序号	配置	数量
1	GC主机	1
2	脉冲氦离子化检测器 (PDD)	1
3	自动六通阀 (吹扫型)	1
4	色谱工作站	1
5	色谱柱 MS-13X 30m*0.53mm	1
6	He纯化器	1

注：该系统对载气纯度有很高要求，He (>99.9999%)

分析组分及样品浓度范围：

H₂检测限50ppb；N₂检测限50ppb；CH₄检测限50ppb；CO检测限50ppb。

典型谱图：

高纯气体中微量杂质分析

