

温室气体分析系统

系统配置:

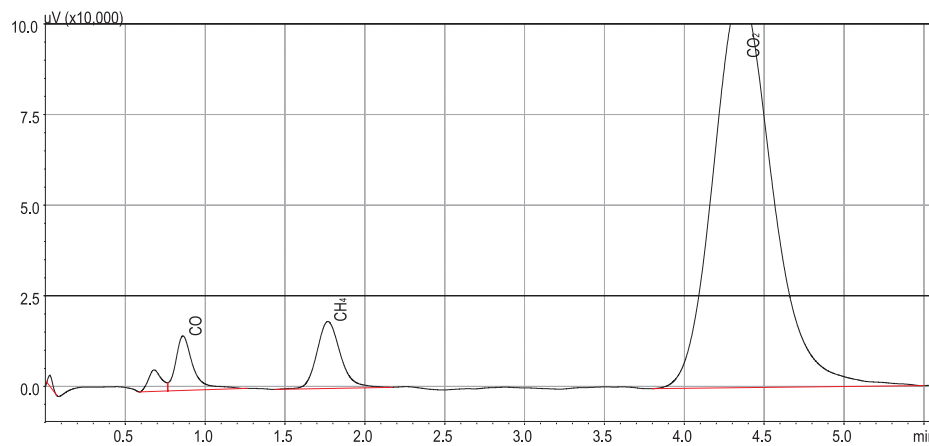
序号	配置	
1	GC主机	
2	双填充柱进样口	
3	氢火焰离子化检测器 (FID)	
4	电子捕获检测器 (ECD)	
5	甲烷转化炉	
6	自动十通阀	
7	自动六通阀	
8	色谱柱 Hayasep-D+TDX-01	
9	色谱工作站	

分析组分及样品浓度范围:

N₂O检测限0.05ppm; CO₂检测限0.5ppm; CH₄检测限0.5ppm。

典型谱图:

FID:



ECD:

