

ECD, FID付きガスクロマトグラフ及び ガスクロマトグラフ質量分析計



装置の概要

ガス化した医薬品等化学物質を分離し、
定性・定量する装置

構成:

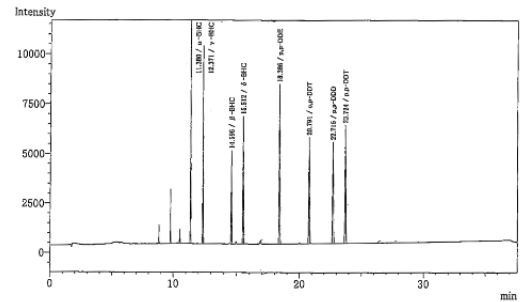
- 1) ECD, FID付きガスクロマトグラフ
- 2) ガスクロマトグラフ質量分析計

型式:

GC - 2014, GCMS - QP2010SE
(株島津製作所)

活用方法

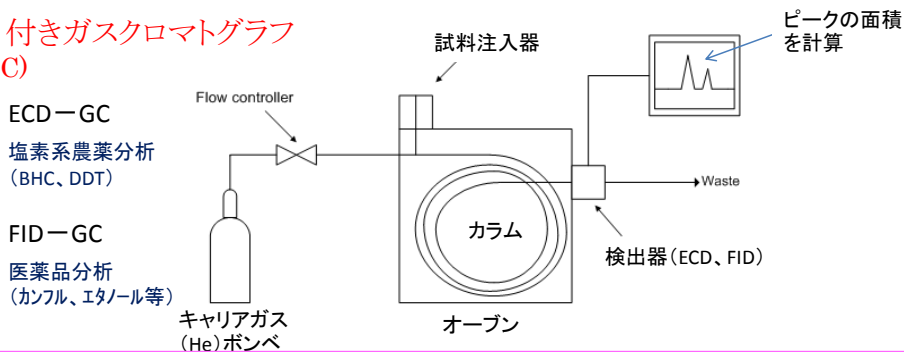
医薬品分析、生薬中の残留農薬
や危険ドラッグの分析が可能



測定原理



1) ECD, FID 付きガスクロマトグラフ (ECD, FID-GC)



2) ガスクロマトグラフ質量分析計 (GC-MS)

