

週期電場離子遷移率分析儀

本院覽號

28A-1000927

公告日期

智財權狀態

美國臨時案已申請、美國9,324,552已獲證、PCT已申請、歐盟放棄申請、日本6278895已獲證

摘要

一個週期電場離子遷移率分析儀、此分析儀是由氣體流速和電場的控制來達到不同的離子的遷移率不一樣而可以區分開、進而達到高解析度和高靈敏度而不需要龐大的抽氣馬達。

技術優勢

週期電場離子遷移率分析儀體積可以小到成為可攜式的離子遷移率分析儀。

應用範圍

質譜分析

創作人

吉康德、陳仲瑄



中央研究院
ACADEMIA SINICA