

# 超音波游離質譜儀

## 本院覽號

28A-971205

## 公告日期

## 智財權狀態

美國US 8,153,964 B2放棄維護

## 摘要

此發明是將超音波產生器產生的超音波對溶液樣品中的生物分子做游離，這些被游離的生物分子離子再被引進質譜儀中做測量。

## 技術優勢

此超音波游離法可以用在生物分子也可以用在大的有機分子上。

## 應用範圍

質譜分析游離法

## 創作人

陳仲瑄、吳偵憶



中央研究院  
ACADEMIA SINICA