

作者：李学梅 来源：新华网 发布时间：2008-9-2 15:34:59

小字号

中字号

大字号

## 法研究人员利用粒子加速器鉴别红酒

法国葡萄酒世界闻名，但因产地和酿造日期不同，鉴别起来困难重重。法国科学家新近发明了一种利用粒子加速器鉴别红酒的方法，可以更精确地测出葡萄酒的生产日期和产地。

法国国家科研中心9月1日发表公报说，这种技术由该中心和阿基坦地区一家核研究机构共同开发，科研人员无需打开酒瓶，只要将酒瓶置于粒子加速器的离子束之下，就可以根据其于红酒相遇时发生的波长变化来判断红酒的生产日期，甚至产地。

科研中心说，不同产地的红酒以及不同年份的红酒所含成分略有不同，这都会在离子束的照射下体现出来。

这项红酒鉴定技术有望从今年11月起投入商业应用。

[更多阅读](#)

[研究发现：红酒可中和红肉中致癌化学物质](#)

[研究表明红酒能预防食源性疾病](#)

发E-mail给:  

[打印](#) | [评论](#) | [论坛](#) | [博客](#)

读后感言:

发表评论

### 相关新闻

- [研究发现：红酒可中和红肉中致癌化学物质](#)
- [研究显示：红酒或能降低血糖水平](#)
- [研究表明红酒能预防食源性疾病](#)
- [《肿瘤杂志》：红酒中的化合物可预防前列腺癌](#)
- [日科学家研究发现红酒有助预防某种眼疾](#)
- [《农业和食品化学杂志》：葡萄汁益处比橙汁大 堪...](#)

### 一周新闻排行

- [基金委发布两重大研究计划项目指南](#)
- [奥运会：美国有多少高学历队员](#)
- [8月22日《科学》杂志精选](#)
- [第四届高等学校教学名师奖获奖名单公布](#)
- [清华网站遭黑客攻击 捏造校长访谈](#)
- [期末考试五科不及格 大二男生上吊自杀](#)
- [南方周末：华人科学家、“五院院士”张立纲的背影](#)
- [在读博士生度蜜月蹊跷失踪 至今无音讯](#)