



花生食品分会

### 近红外检测花生中氨基酸含量的方法. 专利号: ZL201210007425.6

创建时间: 2012-10-01 01:00

摘要: 本发明公开了一种检测花生中氨基酸含量的方法。该方法, 包括: 1)校正集样本光谱的建立; 2)校正集样本光谱预处理; 3)提取校正集样本光谱的特征信息数据; 4)校正模型的建立; 5)待测样品分析。将待测样品的近红外光谱经预处理, 提取特征信息输入校正模型, 即可计算得到花生样品中的氨基酸含量。本发明具有分析速度快、分析效率高、不使用任何化学试剂、分析成本低、且对环境不造成任何污染等优点, 可为花生品质分析、控制花生品质及制品品质提供可靠依据。

< 前一个: 无

> 后一个: 无

版权所有© 2016 中国粮油学会花生食品分会 京ICP备09074153号-3 技术支持: 云梦网络

地址: 北京市海淀区西北旺农大南路1号中国农业科学院农产品加工研究所 电话: 010-62818455、010-62819387 邮箱: cpfa2017@163.com 网址: http://peanutsci.ccoaonline.com

版权所有© 2016 中国粮油学会花生食品分会 京ICP备09074153号-3

阿里云 本网站由阿里云提供云计算及安全服务 本网站支持 IPv6 Powered by CloudDream