

首页

事务查询

专利公报查询

高级查询

IPC分类查询

LOC分类查询

不同水浴时间下鼠妇虫制备壳聚糖产率预测模型及方法

发明专利

发明专利申请

事务数据

| | |
|---------|--|
| 申请公布号: | CN112920290A |
| 申请公布日: | 2021.06.08 |
| 申请号: | 2021101620336 |
| 申请日: | 2021.02.05 |
| 申请人: | 滨州学院 |
| 地址: | 256600山东省滨州市黄河五路391号 |
| 发明人: | 梅增霞;李建庆;杨洁 |
| 分类号: | C08B37/08(2006.01);G16C20/10(2019.01)I |
| 专利代理机构: | 济南舜源专利事务所有限公司37205 |
| 专利代理师: | 侯绪军 |

摘要: 本发明涉及生物资源加工技术领域,具体涉及不同水浴时间下鼠妇虫制备壳聚糖产率预测模型及方法,产率预测模型包括脱矿物质后提取物产率的预测、甲壳素产率的预测、脱色后提取物产率的预测、壳聚糖产率的预测和总产率的预测,方法为使用上述产率预测模型对鼠妇虫制备壳聚糖过程中各阶段产物产率和总产率进行预测。本发明模型清楚反应了壳聚糖产品在不同制备阶段下水浴时间与提取效果之间的关系,本发明