

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 西藏主要耕作土壤作物养分限制因子研究与平衡施肥



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 西藏主要耕作土壤作物养分限制因子研究与平衡施肥

关键词: [平衡施肥](#) [土壤养分](#)

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 农业、生物新品种

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 西藏农牧科学院农业研究所

### 成果摘要:

该项成果通过对全区主要农业县耕地进行土壤取样做了吸附分析, 针对分析结果按缺氮、缺钾、缺磷等处理, 搞了1999年的盆栽试验, 2000年至2003年连续四年的田间青稞、春麦、冬麦、油菜小区试验和2002年及2003年的大田示范, 试验、示范结果是采用最佳施肥的亩产提高150kg, 减少化肥投入9.28元, 比对照增产增收222元、节支9.28元, 两次合计增效231.28元/亩, 连续五年的试验结果与取样吸附分析结果相一致。西藏目前主要耕作土壤养分状况是“极缺氮、不缺磷、缺钾”, 而且施肥的比例应以3:1:2的氮、磷、钾比例为最佳, 调整目前氮磷钾1:1:0的施肥比例, 并找到了“极缺氮、不缺磷、缺钾”的原因, 提出了改进和调整的技术措施, 为全区科学、合理施用化肥, 为广大农民减负、增产、增收提供了科学依据。

成果完成人: 关树森;王保海;候亚红;达娃卓玛;关卫星

[完整信息](#)

### 行业资讯

[新疆洪水灾害及防洪减灾对策](#)

[抗旱防涝地膜](#)

[液氨直接施肥技术研究与应](#)

[土壤改良保水增效剂开发生](#)

[农作物抗旱、抗午间休眠剂\(丰...](#)

[磁化复合肥生产技术开发](#)

[瑞得牌26%福.多.甲棉花种衣剂](#)

[瑞得牌17%多.克.醇小麦种衣剂](#)

[年产3万吨高效有机肥](#)

[10万吨氨基酸生物肥生产技术开发](#)

### 成果交流

### 推荐成果

- [出口蔬菜\(有机食品\)栽培及病虫...](#) 04-23
- [华南有机食品生产核心技术系统研究](#) 04-23
- [植物生长调节剂](#) 04-23
- [连栋大棚蔬菜无土栽培营养调控技...](#) 04-23
- [冬作经济绿肥高产栽培技术与肥效研究](#) 04-23
- [设施栽培优质蔬菜主要病虫害预报...](#) 04-23
- [温室生菜速长营养液](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航

国科网科技频道 京ICP备12345678号