

无栏目

紧凑型玉米高产栽培理论与技术研究

赵致,张荣达,吴盛黎,宋碧,张帮琨,江龙,王嵩,胡建风

贵州大学农学院

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 采用裂区和正交旋转组合设计方法,研究了紧凑型玉米登海 6号的产量及产量结构、群体主要质量生理指标、田间小气候指标、高产栽培技术方案等。获得了登海 6号间套作种植条件下,产量在 12 996~ 13 2 2 7kg/ ha时的高产栽培理论参数和多套技术方案。大面积高产试验结果表明:紧凑型玉米杂交种登海 6号有较大的增产潜力,两年13 .85 ha平均产量达到 12 5 10 kg/ ha,其中 75 4 .7m²产量高达 15 4 77kg/ ha。黔西北山区玉米生育期间的气候生态条件能满足高产的需要

关键词 [山区](#) [紧凑型玉米](#) [间套作](#) [高产栽培](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 赵致;张荣达;吴盛黎;宋碧;张帮琨;江龙;王嵩;胡建风

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#)(324KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#)(0KB)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“山区”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [赵致](#)
 - [张荣达](#)
 - [吴盛黎](#)
 - [宋碧](#)
 - [张帮琨](#)
 - [江龙](#)
 - [王嵩](#)
 - [胡建风](#)