

工程技术

自动化控制滴灌系统在大田棉花方面的应用

[王京华1](#) [孙孝贵2](#) [杨建文2](#)

(1. 北京绿源塑料有限责任公司 北京 102600; 2. 新疆芳草湖农场 新疆 呼图壁 831200)

摘要 滴灌技术在农场得到了快速发展, 其中提高技术人员、管理人员的知识和广大农工的节水意识以及文化素质, 是使滴灌节水技术能否可持续发展的关键。因此, 根据农场条田大、机械化作业程度高等特点, 尝试建设大田滴灌自动化系统, 介绍了该系统的安装与运行情况以及项目实施效果, 为今后更好发展和建设节水农业探索新路。

关键词 [自动控制](#); [滴灌](#); [棉花](#)

收稿日期

修回日期

通讯作者

DOI

分类号

