

当前位置：科技频道首页 >> 现代农业 >> 农业工程与经营管理 >> 旋转微喷头

请输入查询关键词

科技频道

搜索

旋转微喷头

关键词：旋转微喷头 微灌

所属年份：1998

成果类型：应用技术

所处阶段：

成果体现形式：

知识产权形式：

项目合作方式：

成果完成单位：莱芜塑料制品股份有限公司

成果摘要：

旋转微喷头是微灌领域内的一种新型灌水方式。当水流由微喷接头射入旋转芯上的导流槽，以一定的仰角向外喷洒时，带动旋转芯旋转，从而将水均匀地洒向四周。旋转芯旋转时，利用旋转芯与空气的作用力产生一个对旋转芯的下压力，从而减少运动件接触面间的磨擦作用力，降低磨损。增强了耐磨性及在自然环境下的使用性。其迎风面设计填补了国内空白，产品质量和性能达国内先进水平。其技术性能指标如下：额定压力200KPa；额定流量55L/n有效喷洒直径7m；喷洒强度1.32mm/h采用旋转微灌喷头灌溉，可节水85%以上，增产30%，节能60%，其灌水强度较低，喷洒面积大，特别适合于透水性强的沙土和透水弱的粘土。

成果完成人：

完整信息

行业资讯

灌溉自动化控制系统

种子色选机

GW-QJ型固定式无管节能潜水泵...

新疆养羊业毛绒肉高效生产综...

用花粉管通道法将新疆大赖草...

大田棉花膜下滴灌技术成功应用

2MB铺膜播种机

4LD-3.0自走式轴流谷物联合收...

4MZ-2(3)型自走式采棉机的研制

4MZ-3自走式采棉机

成果交流

推荐成果

- | | |
|---------------------------------------|-------|
| · 中国(浙江)竹业星火特色产业基地... | 04-23 |
| · 浙江三门特种海水养殖星火产业基地... | 04-23 |
| · 中国(浙江)木制玩具星火特色产业... | 04-23 |
| · 中国(浙江)淡水渔业星火特色产业... | 04-23 |
| · 中国(浙江)挂锁星火特色产业基地... | 04-23 |
| · 孵化高新技术企业方法研究 | 04-23 |
| · 高效生态农业综合示范技术推广孵... | 04-23 |

Google提供的广告