

## 新疆林草科研项目信息表

项目名称：柽柳根系分布对沙地滴灌响应规律研究

主要完成单位：造林治沙研究所

主要完成人员：陈启民、桑巴叶、刘康、朱玉伟

实施时间：2014年4月至2015年3月

项目类别：自治区公益性科研院所基本业务费专项资金

资金来源：院管项目

项目经费：2万

项目简介：对沙地滴灌条件下柽柳的根系分布进行研究，摸清各级根系分布的空间范围以及柽柳根系对滴灌水分的响应规律，可为管花肉苁蓉生产中接种部位的确定提供理论依据，具有现实的指导意义。课题初步研究沙地滴灌土壤水分时空分布规律，为滴灌下柽柳根系分布对水分的响应规律研究打下基础；同时研究自然条件下和滴灌条件下柽柳在沙地土壤中根系分布规律，提出滴灌沙地柽柳林接种管花肉苁蓉合适部位和合理深度。

成果相关图片：

获奖情况：无

成果知识产权：无

联系人：陈启民 电话：13999166268 电子邮箱：[279154961@qq.com](mailto:279154961@qq.com)

