



面向世界科技前沿, 面向国家重大需求, 面向国民经济主战场, 率先实现科学技术跨越发展, 率先建成国家创新人才高地, 率先建成国家高水平科技智库, 率先建设国际一流科研机构。

——中国科学院办院方针



新疆生态所发明一种大气降尘观测方法

热点新闻

文章来源: 新疆生态与地理研究所 发布时间: 2015-05-20 【字号: 小 中 大】

我要分享

发展中国家科学院第28届院士大...

5月19日, 由中国科学院新疆生态与地理研究所副研究员李生字等科研人员发明的“一种大气降尘观测方法”获国家发明专利授权(专利号: ZL201210059487.1)。

该发明提供一种大气降尘观测方法, 该方法中观测装置由支撑杆、支撑横臂、集尘缸固定篮、集尘缸、上滑轮、下滑轮、钢丝绳、三角架、预制底座、拉线、地锚、滑动套环、止动片、支撑横杆、咬合缝隙、加强块、钢丝绳固定环、滑轮固定环、滑轮转动手柄和螺栓组成, 采用该方法进行大气降尘观测实现了集尘缸免攀爬更换、多个集尘缸同步观测, 使降尘观测更为科学、安全、操作方便。

该发明方法适应范围广, 湿润区和干旱区都可以使用。可广泛用于环境、生态、风沙和防沙工程等方面的研究, 具有突出的社会效益。

(责任编辑: 叶瑞优)

- 14位大陆学者当选2019年发展中国家科学...
- 青藏高原发现人类适应高海拔极端环境最...
- 中科院举行离退休干部改革创新形势...
- 中科院与铁路总公司签署战略合作协议
- 中科院与内蒙古自治区签署新一轮全面科...

视频推荐



【新闻联播】“率先行动”计划 领跑科技体制改革



【朝闻天下】邵明安: 为绿水青山奋斗一生

专题推荐

