

当前位置: 科技频道首页 >> 海洋技术 >> 海洋资源综合利用 >> ML-02浅海电缆埋设系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

ML-02浅海电缆埋设系统

关键词: [电缆埋设系统](#) [测控](#) [海底电缆](#)

所属年份: 2002

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: 上海交通大学

成果摘要:

由上海交通大学水下工程研究所研制成功的ML-02浅海电缆埋设系统,日前在上海的两条每条长度为60公里、埋设深度为海底下2米的海底动力电缆深埋敷设工程中获得成功。这是迄今在中国海底铺设电缆工程中铺设速度最快、铺设深度最深、铺设长度最长的一个作业。这次电缆深埋作业是由上海海难救助打捞局和上海交通大学联合进行的。电缆埋设系统由上海交通大学水下工程研究所设计、研制、生产。动力定位三用拖船由上海海难救助打捞局提供,经双方人员共同努力,电缆埋设的各项指标均达到设计要求。“ML-02浅海电缆埋设系统”是由电缆埋设机、电缆输送机、操作显示设备等部分组成,整个系统设备国产化,测控智能化,监视显示数据齐全,三维动画图像逼真及时,并能在海底排除各种障碍物如规避或自动切断海底废弃电缆等,使作业连续进行,受到多方高度赞赏。这次电缆埋设作业的成功,标志着中国在海底电缆研制领域取得重大突破。该项成果不仅填补了国内空白,而且与国际上同类产品相比已达到国际先进水平。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

吴仪牌SFP型野外净水机

甲壳素类功能性保健食品

高效低温蒸发海水淡化技术与设备

高效海水淡化装置

5T海水淡化装置

盐角草(海蓬子)海水灌溉栽培...

海南岛南部海域深地震剖面折...

膜法海水、苦咸水淡化技术应用

反渗透膜组件

北部湾海洋开发战略及广西海...

成果交流

推荐成果

- [北大青鸟核能海水淡化项目](#) 04-18
- [全膜法海水淡化装置\(小型\)](#) 04-18
- [全膜法海水淡化装置\(小型\)](#) 04-18
- [新型高效太阳能海水淡化装置](#) 04-18
- [渤海海冰作为淡水资源的可行...](#) 04-18
- [唐山市海洋经济发展战略规划](#) 04-18
- [《沧州海洋经济发展规划》研拟](#) 04-18
- [“十一五”中国海洋开发战略...](#) 04-18
- [“21世纪初中国可持续发展战...](#) 04-18

Google提供的广告