

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 其它行业节能减排 >> 太阳能电动游艇



请输入查询关键词

科技频道

搜索

太阳能电动游艇

关键词: **太阳能 电动游艇**

所属年份: 2004

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: 北方工业大学

成果摘要:

该游艇(单体和双替艇)艇型适中、艇体较宽,稳定性极好,能抗较大风浪,可载游客6~8人。设计最大时速低于每小时8公里,安全可靠,可由游客自行驾驶,航速可根据需要进行连续调节。一次充电可行驶40公里以上,活动范围较大。在艇上游人活动自如,既可以在艇上开会、研究工作,又可以进行打牌、下棋、垂钓等休闲活动。如配备适当装置,可以在艇上宿营。其驱动装置动力特性好,并且基本上不需要维护。特别设计的电机控制系统使得驾驶人可以通过操纵调速手柄,实现驱动电机的转速调节和转向变换,进而通过传动系统和推进系统实现艇的速度调节及进退控制。还设计了蓄电池剩余电量指示电路以估计蓄电池剩余电量,提醒游人合理安排游程,提醒管理者适时充电。该艇转向灵活。太阳能电池不单可以补充部分能源,还可以保持蓄电池活性,延长蓄电池使用寿命。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

Q-12、Q-24型汽车机油压力保...

废旧塑料化油工业性试验研究

废旧纸箱翻新技术

炉内除尘装置

膏体充填新技术的研究与工业化

三元催化净化器

秸秆综合衬垫材料的开发

玉米秸秆包装制品及其制作方法

秸秆工业化综合利用

BCQ型汽车尾气催化净化器

成果交流

推荐成果

- [城市污水处理厂自动化控制系统的研究](#) 04-23
- [工业与城市污水工程数字互动管理系统](#) 04-23
- [多工艺自适应城市污水计算机网络...](#) 04-23
- [小型潜水电泵降低能耗物耗的研究](#) 04-23
- [多孔芯柱电渗泵](#) 04-23
- [汽车用高效率低能耗系列永磁恒压...](#) 04-23
- [低能耗高梯度磁分离装置](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布