

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
B63H 21/00 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200520124713.5

[45] 授权公告日 2007 年 1 月 31 日

[11] 授权公告号 CN 2863642Y

[22] 申请日 2005.11.9

[21] 申请号 200520124713.5

[73] 专利权人 东营市华方船体研制有限责任公司

地址 257509 山东省东营市垦利县黄河口镇
政府驻地东首

[72] 设计人 史中国 刘新华

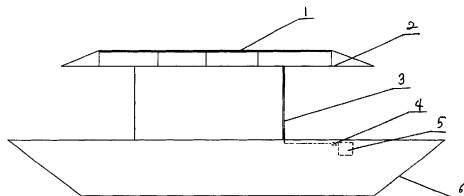
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

一种太阳能旅游船

[57] 摘要

本实用新型涉及一种太阳能旅游船，其技术方案是：通过一电流稳压器经电路与太阳能电池板、蓄电池连通，太阳能电池板水平安装在船体顶篷支架上，将太阳能转换成旅游船的动能。本实用新型具有节约能源，而且无噪音，无污染。



1、一种太阳能旅游船，其特征是：在旅游船顶篷上安装太阳能电池板，太阳能电池板、蓄电池,通过一电流稳压器经电路导通。

2、根据权利要求 1 所述的一种旅游船，其特征是：太阳能电池板水平安装在船体顶篷支架上。

一种太阳能旅游船

一、技术领域：本实用新型涉及一种旅游船，特别是一种利用太阳能做动力的旅游船。

二、背景技术：现有的旅游船一般采用汽油发动机或电力做动力，因此，旅游船需消耗一定的能源，而且使用也很不方便。

三、发明内容：本实用新型就是针对上述问题，提供一种使用方便，节约能源的旅游船，其技术方案是：通过一电流稳压器经电路与太阳能电池板、蓄电池连通，太阳能电池板水平安装在船体顶篷支架上，将太阳能转换成旅游船的动能。本实用新型具有节约能源，而且无噪音，无污染。

四、附图说明：附图是本实用新型的结构简图

图中 1.太阳能电池板，2.顶篷支架，3.导线，4.电流稳压器，5.蓄电池，6.船体。

五、具体实施方式：通过一电流稳压器（4）经电路（3）与太阳能电池板（1）、蓄电池（5）连通，太阳能电池板（1）水平安装在船体（6）顶篷支架（2）上，由太阳能转变成旅游船的动能。

