

综论与介绍

深海ROV及其作业系统综述

[晏勇](#) [马培菴](#) [王道炎](#) [高雪官](#)

()

Abstract 介绍了目前世界上主要的深海ROV及其作业系统配置情况,以便为ROV作业系统的总体设计提供相关参考.然后分别针对水下机械手的研制思路和水下作业工具的研究状况及难点等进行了分析与评述,给出了相关建议.

Keywords [水下机器人](#); [ROV](#); [作业系统](#); [机械手](#); [作业工具](#)

收稿日期 2004-5-17 修回日期

通讯作者 晏勇

DOI

PACS: TP24