



www.most.gov.cn

国外设计出新型可变形水下机器人

日期: 2023年03月14日 09:39 来源: 科技部合作司 【字号: 大 中 小】

美国麻省理工学院设计制造出一个由重复单元构成的可变形水下机器人。该小型机器人采用新型模块化系统, 无需重新设计便可直接扩展尺寸。目前, 大多数高密度材料在进行大尺寸应用时会产生一系列问题, 而构成水下机器人系统的各单元大多是中空结构, 具有低密度和高刚度特性, 便于其尺寸扩展。相关研究结果发表在《Soft Robotics》杂志上。

本文摘自国外相关研究报道, 文章内容不代表本网站观点和立场, 仅供参考。

扫一扫在手机打开当前页



打印本页

关闭窗口



政府网站
找错



党政相关

版权所有: 中华人民共和国科学技术部

办公地址: 北京市海淀区复兴路乙15号 | 联系我们

邮政地址: 北京市海淀区复兴路乙15号 | 邮政编码: 100862

ICP备案序号: 京ICP备05022684 | 网站标识码: bm06000001 | 建议使用IE9.0以上浏览器或兼容浏览器