第一图书网, tushu007.com

<<第三届亚太地区潜水与水下技术论坛>>

图书基本信息

书名：<<第三届亚太地区潜水与水下技术论坛>>

13位ISBN编号：9787502771812

10位ISBN编号：7502771816

出版时间：2008-6

出版时间：张延猛,石中瑗,薛利群、张延猛、石中瑗、 薛利群 海洋出版社 (2008-06出版)

作者：石中瑗，薛利群 张延猛，张延猛 等 著

页数：328

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

内容概要

为促进我国潜水和水下工程技术的发展及国际国内同行业的学术交流，上海交通大学、交通部救助打捞局、第二军医大学、中国潜水打捞行业协会决定于2008年6月13日至15日在上海交通大学联合主办“第三届亚太地区潜水与水下技术论坛（2008·上海）”。
会议由上海交通大学海洋水下工程科学研究院和第二军医大学海医系联合承办。
并由上海市造船工程学会海洋工程专业学术委员会、中国航海学会救捞专业委员会、中华航海医学会潜水医学专业委员会、中国石化研究会海洋石油和石化工程专业委员会、中华航海医学会高气压设备专业委员会联合协办。
本次会议将就潜水与高气压生理医学（包括氦氧常规潜水技术、饱和潜水技术）、潜水装备技术（着重饱和潜水装备技术及混合气、再循环呼吸器等技术、装具、技术培训）、深海作业技术（主要包括无人潜水技术、深海作业装备技术、深海石油安全作业技术等三大主题）开展学术交流活动。
本次会议收到论文50多篇，大会将交流20多篇。
我们希望本次会议给国内外从事潜水技术研究的同行提供一个交流平台，从而提高我国潜水和水下技术的综合水平。
由于时间仓促，在论坛文集的编撰出版工作中难免有不足之处，敬请读者谅解。

书籍目录

潜水生理和医学国际潜水警报网对娱乐性潜水深度减压停留的研究我国饱和潜水研究现状及其发展方向日本潜水警报网有关安全潜水的工作和研究低水温氦氧混合气潜水对人体温和反应性的影响在潜水暴露中对脑电图的研究日本潜水员中的减压性骨坏死140 m氦氧饱和 - 166 m巡回潜水医学保障研究全氟碳化合物(PFCs)对减压病治疗前景展望200～250 m大鼠模拟快速上浮脱险安全系数的研究31～46 ata高气压下水盐调节激素对姿势和运动的反应气泡引起的肺动脉栓塞动物模型4个绝对大气压饱和潜水时对人体肾上腺素受体敏感性的影响温度对潜水员减压病发病率的影响微气泡的神奇特性：微气泡塌陷和水净化作用可产生自由基延长寿命，前景无限——纳米气泡的特性研究娱乐潜水中死亡性事故的常见原因及发生率冷水潜水新技术在2 ata高压氧(Pc0=200—2 000 hPa)下的器官保存，离体大鼠心脏的复苏和异体移植7000米载人潜水器环境卫生学控制的研究吡拉西坦对高压环境造成的神经功能减退的防护模拟失事潜艇中艇员认知功能及主观症状的变化氦氧饱和潜水环境对小鼠血清皮质酮及IL-2含量的影响压缩空气潜水员潜水事故后的脑磁共振成像高压氧预处理预防大鼠脊髓缺血后神经元早期凋亡高压氧预适应促进部分肝切除后大鼠肝脏的血管生成低氧诱导因子-lalpha参与高压氧预适应诱导的低氧耐受反复高压氧暴露通过上调eNOS和nNOS增加小鼠对氧惊厥的敏感性高压氧预处理通过提高抗氧化酶活性诱导大鼠局灶性脑缺血再灌注损伤高压氧预处理通过抑制线粒体途径的凋亡减轻大鼠局灶性脑缺血再灌注损伤高压氧预暴露对缺血缺氧损伤的保护作用高压氧预处理通过上调低氧诱导因子la和促红细胞生成素诱导大鼠脑缺血耐受的机制高压氧预适应对新生儿缺血缺氧的作用水下技术、装备中国海上石油水下作业的现状与展望我国民用潜水员数据库及动态管理系统建设构想“ 和谐号 ”载人深潜器的水池试验“ 人—机—环境 ”系统观在大深度载人潜水器舱内设计上的应用基于复合型水下机器人的深海作业技术研究DOLPHIN潜水装具对二氧化碳吸收剂使用要求的分析大型钢管桩结构的水下防腐施工——杭州湾跨海大桥阴极保护系统(牺牲阳极)阳极组水下安装．二氧化碳吸收剂潜水使用安全操作规程研究2007年全球油气储产及海洋和深海移动式钻井平台(船)现状与展望模糊ISODATA聚类分析算法在海底底质分类中的应用长距离海上管道浮运沉放基于视频图像的低照度水下运动目标的分割技术研究具有双作用增压机的氦气回收系统中国民用观光潜艇的产业现状及其安全问题近海风电场建设过程中的风险分析PHC管桩在高桩码头水下桩基工程中的应用分析船舶动力定位系统与锚泊辅助动力定位系统的时域模拟比较沉管隧道水下临时支撑块的测量控制大型船坞主体工程监理质量控制重点——以南通某30万吨大型船坞为例吴淞口抢捞“ 中昌118 ”轮工程浅谈隧道预制管段混凝土裂缝检查修补工艺台电五期循环水排水工程排水头部沉箱的安装乌沙山电厂1号取水口外延工程水下测量方法水上移动干坞的测量基准建立海上风机钢结构防护涂料系统的防腐蚀保护氦氧饱和潜水减压表计算原理

章节摘录

插图：

编辑推荐

《第三届亚太地区潜水与水下技术论坛》由海洋出版社出版。

第一图书网, tushu007.com
<<第三届亚太地区潜水与水下技术论坛>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com