













新闻

-  [图片新闻](#)
-  [船舶海工](#)
-  [新船订单](#)
-  [物资市场](#)
-  **[技术创新](#)**
-  [政策法规](#)
-  [港航海事](#)
-  [舰船快讯](#)
-  [综合信息](#)
-  [展会信息](#)

天津港“海水微喷幕墙抑尘”获国家专利

(2012-03-26) 编辑发布: 中国船舶在线

【摘要】获得的首个完全拥有自主知识产权的创新成果

近日,天津港煤码头公司“海水微喷幕墙抑尘”创新成果,获得国家知识产权局实用新型专利授权,这也是该公司在环保抑尘方面获得的首个完全拥有自主知识产权的创新成果。

据了解,该实用新型是一种海水雾化喷淋除尘装置,由潜水泵、离心泵、海水沉淀池、净水池、微喷带等构成。微喷带分上下两层,分别在距地6米和8米的高空中一字架设。工作时,海水通过沉淀净化,传送到微喷带,并通过微喷带上有序排列的小圆孔喷出具有一定覆盖面的雾状海水幕墙,覆盖煤尘。这套装置不但结构简单,除尘覆盖面大,除尘效果好,而且使用海水,从而大幅降低了投入成本。

煤码头公司一直将环保抑尘工作作为重中之重,先后在货垛苫盖工艺、场地抑尘上创新引进覆盖剂喷膜新技术,在全国港口率先实施静态抑尘绿色环保。近年来,他们又大胆尝试,实施全天候海水雾化抑尘,大幅提升了公司动态抑尘水平,也为解决港口散货装卸业抑尘难题做了有益尝试。

来源: 中国水运报

相关新闻: [天津港2011年世界排名跃居第四](#) (2012-03-14)相关新闻: [天津港成为全球第四大港 去年货物吞吐量超4亿吨](#) (2012-02-28)相关新闻: [天津港耙吸船疏浚监控系统获专利](#) (2012-02-24)相关新闻: [施工船舶远程监控系统获国家专利](#) (2012-01-18)相关新闻: [方圆造船“泥沙分离漏斗”等两项技术获国家专利](#) (2012-01-06)

相关评论 0条

■ [以上留言只代表网友个人观点,不代表网站观点]

用 户: 邮 件: 匿名发出:

您要为您所发的言论的后果负责,故请各位遵纪守法并注意语言文明。

发表



关闭窗口



友情链接

[中国船舶重工集团公司](#) | [《现代舰船》](#) | [航运信息网](#) | [中国船舶设备网](#) | [七一四所信息资源](#) | [数据库](#) | [《船舶工程》](#) | [中国船员网](#)
[船舶英才网](#) | [中国船检](#) | [国际船舶服务网](#) | [海洋工程及船舶技术咨询网](#) | [中国船舶人才网](#) | [天天船舶交易](#) | [航运海事网上书店](#) | [中国国防科技园](#)
[中国船舶英才网](#) | [水运英才网](#) | [中国船舶设备网](#) | [搜船网](#) | [上海市船舶与海洋工程学会](#) | [钢联资讯](#) | [河南省物联网行业协会](#) | [中国船舶期刊网](#)

电话:86-10-64831141/42/43,64831775,64831776 (直拨);

传真:86-10-64831141/42/43,64831775-18 Email:shipol@shipol.com.cn edit@shipol.com.cn market@shipol.com.cn biz@shipol.com.cn

[关于我们](#) ; [服务项目](#) ; [网站地图](#) ; [本站动态](#)

Copyright©2001-2009 中国船舶信息网络中心

京ICP备05050884号