

## 全球首个利用氢气完全实现气候中性的集装箱码头将在德国启动



德国法兰克福消息，KfW  
ipex银行将为杜伊斯堡内陆港新建的“杜伊斯堡门户码头”(DGT)三式联运内陆码头提供融资。

DGT是一家由物流公司和港口运营商组成的国际合资企业，将成为世界上最大的内陆港口杜伊斯堡港的组成部分。

该项目包括DGT一期的建设和运营，该码头将成为欧洲内陆港口最大的集装箱码头，面积为23.5万平方米，货物可在船舶、铁路和卡车之间进行三模式处理。此外，DGT还将成为第一个利用氢气完全实现气候中性运营的集装箱码头。这是在“enerport II”项

目的帮助下完

成的，该项目将在杜伊斯堡

港实施以氢为基础的能源转换，并使尽可能多的过程电

气化。DGT既被视为内陆港口环境转型的典范(从煤炭到氢气)，也被视为未来物流的试点项目。

此外，将建立一个存放危险货物罐式集装箱的仓库。莱茵河沿岸的化学工业可以在水位较低和导航差的情况下将其用作内河船舶储存的替代方案。同时，该仓库将成为装满氢气或前体氨的罐式集装箱的转运地点。从这里开始，氢气供应给较小的工业公司，与大客户不同，这些公司暂时无法连接到管道上。



（素材来自：DGT 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/207641.html>