

瑞典哥德堡港绿色升级：Kustkajen 2.0项目引领全球能源转型新篇章

随着全球对可再生能源需求的日益增长，瑞典哥德堡港正迎来一次重大的基础设施升级。预计在2024年启动的“Kustkajen 2.0”项目，不仅将重塑哥德堡能源港的面貌，更标志着瑞典向可再生能源过渡的重要里程碑。此项目将涉及多个方面，包括风能、太阳能等可再生能源的利用，以及电池储能系统、智能电网和电动汽车充电设施的建设。通过这些措施，哥德堡港将成为瑞典领先的绿色能源中心，为城市和经济发展提供可持续的能源支持。



Kustkajen码头能源转型

哥德堡港作为瑞典的能源重地，每年吸引着约2200艘船只的停靠。如今，其中一个核心码头“Kustkajen”将进行全面改造，以适应未来能源转型的需求。这次升级不仅是对现有设施的简单更新，更是对未来能源发展趋势的积极响应。项目的核心在于码头的全面改造，包括岩土工程改造、新地基的建设，以及长达300米码头的拆除和重建。新码头将采用先进的工艺布局和设备，确保在维持现有运营的同时，为未来的能源转型提供坚实基础。



哥德堡港务局Erik Hallgren表示：“这次投资对哥德堡港来说至关重要。它不仅将加强哥德堡港作为斯堪的纳维亚可再生能源中心的地位，还将加速瑞典整个社会向可再生能源的转型。而拥有丰富经验和实力的建筑公司Peab的参与，使得这一目标的实现更加可期。”

Peab助力哥德堡港翻新

Peab区域副经理Mattias Emanuelsson也表达了对参与这一项目的自豪之情。Peab将利用其专业知识和经验，为这一复杂的项目提供高效的解决方案，确保项目的顺利进行。根据计划，项目的可行性研究和初步规划将于2023年第四季度开始，建筑工程则定于2026年第一季度开工，并持续到2031年第一季度。哥德堡能源港将以全新的面貌迎接世界各地的船只，成为瑞典可再生能源转型的重要枢纽。



哥德堡能源港的“Kustkajen 2.0”项目不仅预示着瑞典在可再生能源领域的坚定步伐，更象征着全球对于可持续、环保型能源转型的共同追求。这一项目的成功实施，将为全球港口城市提供宝贵的经验和范例，鼓励更多的地区和国家投身于清洁能源的发展之中。哥德堡港不仅将焕发出新的活力，更将在全球可再生能源领域扮演举足轻重的角色。这不仅是对瑞典自身能源转型的积极贡献，也是对全球可持续发展目标的有力支持。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/207629.html>