

中远佐敦船舶涂料（青岛）有限公司

清洁生产结果公示

中远佐敦船舶涂料（青岛）有限公司（以下简称“公司”）成立于 2009 年，由中远佐敦船舶涂料（香港）有限公司全资持有。中远佐敦船舶涂料（香港）有限公司由中远海运国际（香港）有限公司和挪威佐敦集团于 2005 年合资成立，各占 50%股份。

中远佐敦船舶涂料（青岛）有限公司位于山东省青岛市高新区春阳路 800 号，占地面积 85333 平方米，主要经营船舶涂料，如：聚氨酯树脂涂料、丙烯酸酯类树脂涂料、涂料用稀释剂、醇酸树脂涂料、烯类树脂涂料、环氧树脂涂料等，主导产品为甲基丙烯酸硅烷/丙烯酸硅烷水解型防污漆、高固体含量和无溶剂环氧通用底漆。

企业基本情况见表 1。

表 1 企业基本情况表

企业名称：中远佐敦船舶涂料（青岛）有限公司	所属行业：C2641 涂料制造
企业类型：有限责任公司（港澳台法人独资）	法人代表：王国荣
地址及邮政编码：山东省青岛市高新区春阳路 800 号（266109）	
电 话：17753274052	联系人：陈昊诚
主要产品生产能力： 聚氨酯树脂涂料 1325t/a；丙烯酸酯类树脂涂料 3985t/a；涂料用稀释剂 4933t/a；醇酸树脂涂料 3350t/a；烯类树脂涂料 2383t/a；环氧树脂涂料 50907t/a	
生产工艺：备料→分散→中间暂存工序→包装→清洗设备→研磨	
关键设备：分散缸、基液罐、研磨机、组分储罐、溶剂缸、调色缸	
2020 年年末职工总数：165 人	技术人员总数：57 人
2020 年企业年总产值：162565.3 万元	2020 年总利税：8465.8 万元
建厂日期：2012 年 3 月	投产日期：2014 年 11 月
审核性质：公司为强制性清洁生产审核企业。	

公司属于“C2641 涂料制造”行业，属于国家环保部《关于深入推进重点企业清洁生产的通知》（环发[2010]54 号）中重点企业，根据《山东省生态环境厅关

于下达 2021 年度山东省实施强制性清洁生产审核企业名单的通知》（鲁环字〔2021〕75 号），必须进行清洁生产审核。

公司对清洁生产审核工作非常重视，聘请山东坤宇翔能源管理有限公司提供清洁生产审核咨询服务，协助企业开展清洁生产审核工作。公司于 2021 年 4 月开始本轮清洁生产审核工作，成立清洁生产审核领导小组和清洁生产审核工作小组，建立了完善的清洁生产制度，保证清洁生产审核工作的顺利开展。

审核小组从原辅材料（包括能源）、生产工艺、生产设备、过程控制、管理制度、员工技能、产品、废物八方面对生产全过程进行分析、查找问题原因、提出解决问题的具体对策。在本轮清洁生产审核过程中选取生产车间作为审核重点。

公司自开展清洁生产审核工作以来，共筛选产生可行的清洁生产方案 10 个，其中，无/低费方案 8 个，中/高费方案 2 个。无/低费方案已实施，本次清洁生产审核已实施 8 项无/低费方案，投资 12.0 万元，可实现年产生经济效益 64.01 万元/年，年节电 10.74 万千瓦时，节约原料 20.12 吨，年节约缠绕绳 10.2 吨，年节约包装缠绕膜 13.2 吨，减少危废 20.55 吨。

2021 年 12 月 22 日，根据生态环境部《清洁生产审核评估与验收指南》等有关规定，青岛市生态环境局高新区分局组织专家对中远佐敦船舶涂料（青岛）有限公司进行了清洁生产审核评估，专家组在听取汇报、核查有关资料及质询后，提出修改意见。公司根据专家意见修改完善了报告，实施了中高费方案。

2022 年 2 月 17 日，青岛市生态环境局高新区分局组织专家对中远佐敦船舶涂料（青岛）有限公司进行了清洁生产审核验收。与会代表勘查企业现场并听取企业的汇报后，经认真讨论、审议，形成验收意见如下：企业本轮清洁生产审核，共筛选产生可行的清洁生产方案 10 个，其中，无/低费方案 8 个，中/高费方案 2 个，共投资 83.22 万元，均已全部完成。中/高费方案“F1、QC 实验室及调色房废气治理和 F7、空压机热能回收节能改造”投资 71.22 万元，预计年可产生经济效益 9.59 万元，年节约蒸汽 352.48 吨，年减排 VOCs 排放 158 千克。取得了一定的环境效益和经济效益，企业可实现预期的清洁生产目标。企业提交的审核验收资料齐全、较规范，审核评估提出的意见已进行修改完善，能够按照有关要求开展清洁生产工作，制定考核目标并贯彻实施，审核符合国家《清洁生产审核评估与验收指南》规定的验收条件，达到了清洁生产企业水平，同意通过本轮清洁生

产审核验收。

清洁生产是一个持续的过程，公司今后应继续牢固树立清洁生产意识，将清洁生产作为日常管理内容的一部分，认真总结审核工作中取得的经验，不断汲取清洁生产的新知识、新技术、新思路，应用于日常的工作岗位上，在节能、降耗、减污、增效方面做出更大的贡献。