



认证证书

注册号：0752022En10013R1

兹证明

青岛海湾精细化工有限公司

注册地 址：中国山东省青岛市平度市新河生态化工科技产业基地晋水路1号
审核地 址：中国山东省青岛市平度市新河生态化工科技产业基地晋水路1号
统一社会信用代码：91370283163569832K

建立的能源管理体系符合

GB/T 23331—2020/ISO 50001:2018 及 RB/T 114—2014 标准

该体系覆盖的范围

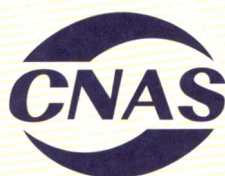
双乙烯酮、乙酰乙酸甲酯、二乙苯胺系列产品、吡唑酮系列产品、苯胺黑系列产品、酸性染料系列产品、硅胶系列产品的生产所涉及的能源管理相关活动。

(单位产品综合能耗、能耗核算边界详见附件)

发证日期：2022年11月09日
初次发证日期：2019年11月14日
证书有效期至：2025年11月13日

总经理：

自颁证第二年起，本证书须与北京中化联合认证有限公司每年定期监督后发放的“保持认证通知书”一并使用方有效。本证书有效状态及获证后相关服务等信息请扫描本证书左上角二维码，关注“中化联合认证HQC”微信公众号，进入客户服务栏目，或登陆HQC网站www.hqc-china.com查询，亦可登陆国家认监委网站www.cnca.gov.cn查询。



中国认可
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C075-M



北京中化联合认证有限公司

地址：北京市朝阳区北苑路170号6号楼4层 邮编：100101 电话：010-58235228/5338



附件

注册号：0752022En10013R1

企业名称：青岛海湾精细化工有限公司

审核类型：初审 监督 1 监督 2 再认证

单位产品综合能耗：

产品名称	单位产品综合能耗 (单位：tce/t)	报告期	审核地址
双乙烯酮	1.0186	2021年01月至2021年12月	山东省青岛市平度市新河生态化工科技产业基地晋水路1号
乙酰乙酸甲酯	0.1193		
二乙苯胺系列	0.1432		
吡唑酮系列	1.4514		
苯胺黑系列	0.8862		
染料系列	0.7223		
硅胶	0.2794		

能耗核算边界：

主要生产系统：

—双乙烯酮：以醋酸为原料，通过裂解、聚合、精馏、储存；

—乙酰乙酸甲酯：以双乙烯酮、甲醇为原料、通过酯化反应、精馏、储存；

—二乙苯胺系列：

—乙酰乙酰苯胺：以双乙烯酮、苯胺为原料、通过缩合、离心脱醇、干燥、包装；

—乙酰乙酰邻甲基苯胺：以双乙烯酮、邻甲基苯胺为原料、通过缩合、离心脱醇、干燥、包装；

—乙酰乙酰2,4-二甲基苯胺：以双乙烯酮、2,4-二甲基苯胺为原料、通过缩合、离心脱醇、干燥、包装；

—乙酰乙酰邻甲氧基苯胺：以双乙烯酮、邻氨基苯甲醚为原料、通过缩合、离心脱醇、干燥、包装；

第1页共2页

总经理：陈亦美



中国认可
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C075-M



北京中化联合认证有限公司

地址：北京市朝阳区北苑路170号6号楼4层 邮编：100101 电话：010-58235228/5338



附件

注册号：0752022En10013R1

- 吡唑酮系列：
 - 苯基吡唑酮：以双乙烯酮、苯胺、氨水等为原料、通过重氮化、还原、水解、缩合、离心脱水、干燥、包装；
 - 对甲吡唑酮：以双乙烯酮、对甲苯胺、氨水等为原料、通过重氮化、还原、水解、缩合、离心脱水、干燥、包装；
 - 间磺酸吡唑酮：以双乙烯酮、间氨基苯磺酸、氨水等为原料、通过重氮化、还原、水解、缩合、离心脱水、干燥、包装；
- 苯胺黑系列：
 - 醇溶苯胺黑：以苯胺、硝基苯等为原料，通过催化剂（三氧化铁）、缩合、酸化、水洗、干燥，包装；
 - 塑料专用油溶苯胺黑：以苯胺、硝基苯、盐酸等为原料，通过催化剂（三氯化铁）、缩合、酸化、水洗、干燥、包装；
 - 油溶苯胺黑：以醇溶苯胺黑料浆为原料，通过皂化、水洗、干燥、包装；
 - 酸性粒子元青：以醇溶苯胺黑、硫酸为原料，通过磺化、离析、水洗、中和、干燥、包装；
- 酸性染料系列：
 - 中性：以 4-硝基-2-氨基苯酚（4-磺酰胺-2-氨基苯酚、乙酰乙酰苯胺、1-苯基-3-甲基-5-吡唑酮、5-硝基-2-氨基苯酚...等）为原料，通过溶解、过滤、重氮化、偶合、压滤、络合、压滤、标化、喷雾干燥、拼混、包装；
 - 尤丽特：以 4-硝基-2-氨基苯酚（4-磺酰胺-2-氨基苯酚、乙酰乙酰苯胺、1-苯基-3-甲基-5-吡唑酮、5-硝基-2-氨基苯酚...等）为原料，通过溶解、过滤、重氮化、偶合、压滤、络合、压滤、标化、喷雾干燥、拼混、包装；
 - 皮革：以 4-硝基-2-氨基苯酚（4-磺酰胺-2-氨基苯酚、乙酰乙酰苯胺、1-苯基-3-甲基-5-吡唑酮、5-硝基-2-氨基苯酚...等）为原料，通过溶解、过滤、重氮化、偶合、压滤、络合、压滤、标化、喷雾干燥、拼混、包装；
 - 硅胶：以泡花碱、硫酸等为原料，通过制胶、水洗、捞胶、烘干（蒸汽、电）、筛选、检验、包装；
- 辅助生产系统：包括动力电、供汽、供水、制冷（冷冻和冷却水）、机修、空压、仪表和仓储以及安全、环保装置等；
- 附属生产系统：包括质量检验、办公室、休息室、更衣室、浴室、食堂等。

第 2 页共 2 页

正本发证日期：2022 年 11 月 09 日

本次附件发证日期：2022 年 11 月 09 日

此附件与同一证书编号的认证证书正本同时使用方为有效。

总经理：陈亦英



中国认可
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C075-M



北京中化联合认证有限公司

地址：北京市朝阳区北苑路 170 号 6 号楼 4 层 邮编：100101 电话：010-58235228/5338