



2021 年度环境信息依法披露报告

山东新和成药业有限公司
社会信用代码： 91370700665726586C

二〇二二年三月十一日

承 诺 书

潍坊市生态环境局：

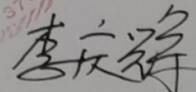
我单位已了解《企业环境信息依法披露管理办法》及其他相关文件规定，知晓本单位的责任、权利和义务。我单位不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，保证年度报告中环保信息及数据的真实、准确、完整，对所提交年度环境信息依法披露报告的完整性、真实性和准确性承担法律责任。依据相关标准或技术规范文件，对可能造成公众理解障碍或者具有特定含义的术语作出准确、通俗易懂的解释。

我单位将自觉接受生态环境主管部门监管和社会公众监督，如有违法违规行为，将积极配合调查，并依法接受处罚。

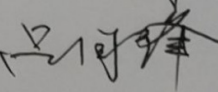
特此承诺！

单位名称：山东新和成药业有限公司

环保机构负责人（签字）：



企业负责人（签字）：



二〇二二年三月十一日

摘要：山东新和成药业有限公司在 2021 年度共进行三次排污许可变更、两次排污许可重新申请。2021 年全厂有组织废气颗粒物排放量为 0.466t/a，氮氧化物排放量为 12.814 t/a，二氧化硫排放量为 0.0569 t/a，VOCs 排放量为 1.59t/a；无组织 VOCs 排放量为 40.756t/a。2021 年全厂废水中氨氮排放量为 8.1811t/a，总氮排放量为 18.387t/a，COD 排放量为 275.105t/a。2021 年公司危险废物产生量为 19938.77t，利用处置量为 19922.328t。公司尚不属于碳排放权交易市场配额管理的温室气体重点排放单位。2021 年公司没有受到生态环境行政处罚及司法判决。

目 录

一、企业基本信息.....	3
二、企业环境管理信息.....	4
三、污染物产生、治理与排放信息.....	7
四、强制性清洁生产审核信息.....	23
五、生态环境应急信息.....	24
六、生态环境违法行为.....	25
七、本年度季度环境信息公开情况.....	26

一、企业基本信息

项 目	内 容
单位名称	山东新和成药业有限公司
统一社会信用代码	91370700665726586C
法人代表	吕国锋
注册地址及生产经营场所地址	山东省潍坊市滨海区央子街道香江西二街 01999 号
邮政编码	261108
地理位置	东经 119°7'47" 北纬 37°0'52"
行业类别	香料、香精制造（其他行业类别：有机化学原料制造,其他基础化学原料制造,锅炉）
主要产品	芳樟醇系列、柠檬醛及其衍生物、MDJ、女贞醛、叶醇（酯）、覆盆子酮等
生产工艺	氢化、醇化、酰化、甲酰化、酯化、环化、缩合等，不属于限制类或淘汰类目录
环保负责人	李庆辉
联系电话	0536-7038802
企业类型	民营企业
是否属于上市公司	是
是否属于重点排污单位	是
是否属于实施强制性清洁生产审核的企业	是
企业简介	<p>山东新和成药业有限公司 2008 年 5 月开始建设,2009 年 5 月投产,公司目前是国内最大、全球第六的单体香精香料生产和销售企业。公司主导产品有芳樟醇系列、叶醇系列、覆盆子酮、二氢茛酮酸甲酯系列、柠檬醛系列等,覆盆子酮、芳樟醇系列产品产销均为全球第一位,叶醇、柠檬醛系列产品产销均为全球第二位。目前在职员工 1600 余人,用地约 1200 亩。</p> <p>公司先后荣获“国家高新技术企业”、“单项制造业冠军产品”、“中国轻工业行业香料十强企业”第一名、“中国香料香精化妆品行业领军企业”、“山东瞪羚企业”、“山东省精细化工十强企业”、“潍坊市环境友好企业”等称号,2018 年获批国家级博士后科研工作站。</p>

二、企业环境管理信息

1. 生态环境行政许可管理

1) 排污许可管理:

序号	内容	时间	核发机关	备注
1	首次申请排污许可证	2020.8.31	市生态环境局	--
2	变更审批	2021.2.26	市生态环境局	羟基香茅醛、三氨甲基四氢呋喃、2-异戊烯醇、叶醇后处理资源化利用项目新建
3	变更审批	2021.7.20	市生态环境局	法定代表人由邱金倬变更为吕国锋
4	变更审批	2021.9.9	市生态环境局	7月20日提交变更时系统没有把RTO的总量信息带出来,有组织排放信息章节错误,需要进行更正
5	重新申请排污许可证	2021.11.19	市生态环境局	铃兰吡喃、三氨甲基四氢呋喃及柠檬醛项目扩建
6	重新申请排污许可证	2021.12.30	市生态环境局	乙基芳樟醇项目新建

2) 建设项目环境影响评价:

序号	项目名称	环评批复		竣工验收	
		批复日期	批复文号	验收日期	批复文号
1	异植物醇、芳樟醇、柠檬醛工程项目	2008.1.21	潍环审字(2008)21号	2010.3.11	潍环验[2010]38号
2	二氢茉莉酮酸甲酯、异戊醛建设项目	2008.7.23	鲁环审字(2008)135号	2014.7.9	鲁环验[2014]116号
3	叶醇(酯)、覆盆子酮建设项目	2009.1.5	鲁环审字(2009)13号	2011.5.30	鲁环验[2011]40号
4	乙酸芳樟酯、四氢芳樟醇建设项目	2009.2.12	潍环审字(2009)14号	2011.5.18	潍环验[2011]76号
5	环戊酮、异戊烯醇建设项目	2010.1.8	潍滨环审字(2010)3号	2014.4.3	潍滨环验[2014]3号
6	柠檬醛衍生物、丁内酯项目	2011.6.25	潍环审字(2011)148号	2014.7.2 2019.8.29	潍环验[2014]4号

					二期自主验收
7	柠檬醛技改项目	2011.6.25	潍环审字(2011)149号	2016.1.25 2020.7.31	潍环验(2016)6号 二期自主验收
8	异植物醇技改、异植物醇新建项目	2014.12.31	潍滨环审字[2014]34号	规划不再建设	/
9	薄荷醇(脑)、香兰素、铃兰吡喃建设项目	2014.12.31	潍滨环审字[2014]35号	2017.1.5	潍滨环验(2017)5号、二期自主验收1000铃兰吡喃
10	环戊酮装置技改及危废资源减量化项目	2016.10.28	潍滨环审字(2016)20号	2018.6.22	自主验收公示
11	麦芽酚、桂醛、女贞醛、苯乐戊醇、乙酸己酯及多功能中试建设项目	2017.2.24	潍滨环审字(2017)8号	2019.8.29	一期自主验收(女贞醛、乙酸己酯、中试)
12	二期气液焚烧炉项目	2019.5.5	潍滨环审字(2019)2号	2020.6.29	自主验收公示
13	香精香料系列产品项目	2019.10.29	潍环审字(2019)B23号	正在建设	一期自主验收(1000羟醛、1000氨甲基四氢呋喃)
14	合成香料、异戊烯醇及叶醇后处理资源化利用项目	2020.8.7	潍环审字(2020)B24号	正在建设	一期自主验收(8000异戊烯醇、叶醇后处理)

2.2021 年度环境保护税纳税信息

序号	税种	税目	应纳税额(元)	减免税额(元)	实际缴纳金额(元)
1	环境保护税	二氧化硫	7282.2	93.91403	7188.286
2	环境保护税	氮氧化物	76813.08	7901.081	68912
3	环境保护税	烟尘	939.63	80.76736	858.8626
共计			85034.91	8075.762	76959.15

备注：税收减免依据《中华人民共和国环境保护税法》第三章税收减免，第十三条 纳税人排放应税大气污染物或者水污染物的浓度值低于国家和地方规定的污染物排放标准百分之三十的，减按百分之七十五征收环境保护税。纳税人排放应税大气污染物或者水污染物的浓度值低于国家和地方规定的污染物排放标准百分之五十的，减按百分之五十征收环境保护税。

3.环保信息评价

企业名称	城市	统一信用代码	环境信用等级
山东新和成药业有限公司	潍坊	91370700665726586C	 (绿色)

查询网站：<http://103.239.155.242:7002/xypjgzd/business/xypi/xypjcontroller/xypjList>

三、污染物产生、治理与排放信息

1. 污染防治设施信息

1) 废气治理设施:

污染防治设施名称	产物环节	污染物种类	排污口名称	排污口编号
低氮燃烧+SNCR 脱硝+烟气急冷+干法脱酸和活性炭吸附+布袋除尘+湿法脱酸	一期气液焚烧炉	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、挥发性有机物、氯化氢、一氧化碳、氨（氨气）、二噁英类、林格曼黑度、铬、锡、锑、铜、锰及其化合物、臭气浓度	一期气液炉排气筒	DA001
洗涤塔+活性炭吸附床	RTO	挥发性有机物、丙酮、甲醇、苯系物、乙二醇、氮氧化物、丙烯醛、甲苯、环己烷、氨（氨气）、硫化氢、酚类、2-丁酮、甲醛、臭气浓度、四氢呋喃	RTO 排气筒	DA002
RTO	各车间工艺废气、污水站高低浓度池废气、危废仓库废气	挥发性有机物、丙酮、甲醇、苯系物、乙二醇、氮氧化物、丙烯醛、甲苯、环己烷、氨（氨气）、硫化氢、酚类、2-丁酮、甲醛、臭气浓度、四氢呋喃	RTO 排气筒	DA002
低氮燃烧+SNCR 脱硝+烟气急冷+干法脱酸和活性炭吸附+布袋除尘+湿法脱酸+PTFE 烟气再热	二期气液焚烧炉	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、挥发性有机物、氯化氢、一氧化碳、氨（氨气）、二噁英类、林格曼黑度、铬、锡、锑、铜、锰及其化合物、臭气浓度	二期气液炉排气筒	DA003

除尘设施	电石投料	颗粒物	乙炔排气筒	DA004
低氮燃烧	二期导热油炉	氮氧化物、二氧化硫、颗粒物、烟气黑度	二期导热油排气筒	DA005
SCR	二期导热油炉	氮氧化物、二氧化硫、颗粒物、烟气黑度	二期导热油排气筒	DA005
低氮燃烧	一期导热油炉	氮氧化物、二氧化硫、颗粒物、烟气黑度	一期导热油排气筒	DA006
SCR	一期导热油炉	氮氧化物、二氧化硫、颗粒物、烟气黑度	一期导热油排气筒	DA006
其他信息	废气防治设施运行情况良好，全年未出现非正常运行情况。			

2) 废水治理设施:

污染防治设施名称	污染物种类	废水去向	排污口名称	排污口编号
二级处理设施	化学需氧量、pH 值、氨氮 (NH ₃ -N)、总氮 (以 N 计)、总磷 (以 P 计)、挥发酚、石油类、甲醛、五日生化需氧量、悬浮物、苯酚、总铜、可吸附有机卤化物、硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)、甲苯、全盐量、氟化物 (以 F ⁻ 计)、总镍、色度、总有机碳	潍坊渤发水处理有限公司	厂区总排口	DW001
其他信息	废水防治设施运行情况良好，全年未出现非正常运行情况。			

2. 自动监测设备运行管理

1) 监测站点联网信息:

序号	站点名称	监测因子	监测设备名称	联网时间

1	废气废液焚烧炉	二氧化硫、氮氧化物、烟尘、烟气含氧量、烟气流速、烟气温度	杭州聚光: CEMS-2000BFT 型、杭州聚光: TPF-100、杭州聚光: LSS2004	2018.06.20
2	二期气液焚烧炉	二氧化硫、氮氧化物、烟尘、烟气含氧量、烟气流速、烟气温度	杭州聚光: CEMS-2000BFT 型、杭州聚光: TPF-100、翠云谷 TL-PMM180	2019.12.27
3	新和成药业 RTO 点源	总烃、甲烷、非甲烷总烃、流量 烟气流速 烟气压力 烟气温度	聚光科技: CEMS-2000VOC	2021.07.01
4	新和成药业废水 1 号排口	PH、COD、氨氮、总磷、总氮、小时流量	济南创远:PHG9803、北京天融:TR2336(二代)、杭州泽天:WDet-5000、北京天融:TR2311(二代)、杭州泽天:WDet-5000TPN、北京九波:WL-1A1	2017.11.29

2) 自动监测设备运维单位信息:

序号	运维单位	统一社会信用代码	管理站点
1	山东惠宇环保科技有限公司	91370105697455071K	一期气液炉排气筒、二期气液炉排气筒、RTO 排气筒
2	嘉创环保科技有限公司	91370705087196228N	废水总排口

3. 环境监测方案

项目	监测点位	监测内容	监测频率
废气	一期气液炉排气筒 (DA002)	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、一氧化碳、氯化氢	烟气在线连续监测
	RTO 排气筒	挥发性有机物	烟气在线连续

	(DA002)		监测
		氮氧化物	次/月
		丙烯醛、臭气浓度、甲醇、酚类、丙酮、苯系物、甲苯、甲醛、硫化氢、氨	次/半年
	二期气液炉排气筒(DA003)	二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、一氧化碳、氯化氢	烟气在线连续监测
		挥发性有机物、林格曼黑度、铬、锡、锑、铜、锰及其化合物	次/月
		二噁英类	2 次/年
		氨、臭气浓度	次/半年
	乙炔排气筒(DA004)	颗粒物	次/季度
	二期导热油排气筒(DA005)	氮氧化物	次/月
		二氧化硫、颗粒物、烟气黑度	次/年
一期导热油排气筒(DA006)	氮氧化物	次/月	
	二氧化硫、颗粒物、烟气黑度	次/年	
厂界无组织废气	氯化氢、甲醇、苯系物、丙烯醛、甲醛、酚类、挥发性有机物、甲苯、硫化氢、氨、臭气浓度	次/季度	
循环冷却水	循环水进、出口	总有机碳	次/半年
废水	污水总排口(DW001)	PH、化学需氧量、氨氮(NH ₃ -N)、总磷(以P计)、总氮(以N计)	废水在线连续监测
		挥发酚、石油类、甲醛、五日生化需氧量、悬浮物、总铜、可吸附有机卤化物、硫酸盐(以SO ₄ ²⁻ 计)、甲苯、全盐量、氟化物(以F计)、总镍、色度、总有机碳	次/季度
地下水	上中下游各 1 口	石油类、地下水 37 项常规指标(不含放射性指标)	2 次/年
土壤	厂区内	根据《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准(试行)》(GB36600-2018) 检测 45 项、pH、锌、石油烃	1 次/年
噪声	厂界	昼间噪声、夜间噪声	次/季度

4.2021 年度大气污染物、水污染物排放信息
1) 大气污染物排放信息（有组织）：

污染物排放口	污染因子	监测设施	小时平均排放浓度 (mg/m ³)	年度排放量 (t)	自行监测天数	达标天数	超标天数	备注
一期气液焚烧炉排气筒 (DA001)	颗粒物	自动	2.5	0.01716	26	26	0	一期焚烧炉长时间停产备用,运行时天然气助燃 (不焚烧废液)
	二氧化硫	自动	3.3	0.02889	26	26	0	
	氮氧化物	自动	11	0.05353	26	26	0	
	一氧化碳	自动	8.3	/	26	26	0	
	氯化氢	自动	1.4	/	26	26	0	
	林格曼黑度	手工	/	/	0	0	0	
	挥发性有机物	手工	/	/	0	0	0	
	臭气浓度	手工	/	/	0	0	0	
	铬、锡、锑、铜、锰及其化合物	手工	/	/	0	0	0	
	二噁英类	手工	/	/	0	0	0	
氨 (氨气)	手工	/	/	0	0	0		
RTO 排气筒 (DA002)	丙烯醛	手工	N.D	/	2	2	0	/
	丙酮	手工	0.8	/	4	4	0	/
	臭气浓度	手工	369	/	4	4	0	/
	氮氧化物	手工	31.5	7.8585	12	12	0	因 8 月份 RTO 停车检修未开展检测
	乙二醇	手工	0	/	0	0	0	待国家或省污染物监测方法标准发布后实施
	苯系物	手工	0.315	/	2	2	0	/
	甲醇	手工	N.D	/	3	3	0	/
	四氢呋喃	手工	0	/	0	0	0	待国家或省污染物监测方法标准发布后实施

	挥发性有机物	自动	15.96	1.3496	178	178	0	/
	甲苯	手工	0.157	/	4	4	0	/
	环己烷	手工	0	/	0	0	0	待国家或省污染物监测方法标准发布后实施
	氨（氨气）	手工	1.16	/	4	4	0	/
	2-丁酮	手工	0	/	0	0	0	待国家或省污染物监测方法标准发布后实施
	酚类	手工	7.45	/	2	2	0	/
	硫化氢	手工	0.054	/	4	4	0	/
	甲醛	手工	1.45	/	2	2	0	/
二期气液炉排气筒 (DA003)	二氧化硫	自动	0.074	0.02797	320	320	0	/
	挥发性有机物	手工	0.91	0.2405	12	12	0	因 8 月份二期焚烧炉停车检修未开展检测
	林格曼黑度	手工	1	/	12	12	0	因 8 月份二期焚烧炉停车检修未开展检测
	一氧化碳	自动	1.519	/	320	320	0	/
	颗粒物	自动	1.361	0.28393	320	320	0	/
	氨（氨气）	手工	1.85	/	4	4	0	/
	氯化氢	自动	0.677	/	320	320	0	/
	二噁英类	手工	0.2	/	3	3	0	/
	氮氧化物	自动	11.9	2.4791	320	320	0	/
	臭气浓度	手工	409	/	4	4	0	/
	铬、锡、锑、铜、锰及其化合物	手工	0.105	/	9	9	0	因 8 月份二期焚烧炉停车检修未开展检测；1 月及 2 月检测因子为铜及其化合物，2 月 26 日变更为铬、锡、锑、铜、锰及其化合物
乙炔排气筒 (DA004)	颗粒物	手工	7	0.1645	4	4	0	/

二期导热油排气筒 (DA005)	烟气黑度	手工	1	/	1	1	0	/
	氮氧化物	手工	34.1	0.8748	11	11	0	因 8 月份导热油炉检修 停车未开展检测
	二氧化硫	手工	N.D	/	1	1	0	/
	颗粒物	手工	7.8	/	1	1	0	/
一期导热油排气筒 (DA006)	二氧化硫	手工	6.67	/	1	1	0	/
	烟气黑度	手工	1	/	1	1	0	/
	颗粒物	手工	8.23	/	1	1	0	/
	氮氧化物	手工	32.7	1.5478	11	11	0	因 8 月份导热油炉检修 停车未开展检测

2) 大气污染物排放信息 (无组织) :

污染物排放口	污染因子	监测设施	最大排放浓度 (mg/m ³)	年度排放量 (t)	监测天数	达标次数	超标次数
厂界	甲醇	手工	0	/	6	6	0
	氯化氢	手工	0.165	/	4	4	0
	苯系物	手工	0	/	4	4	0
	氨 (氨气)	手工	0.11	/	6	6	0
	甲醛	手工	0	/	4	4	0
	丙烯醛	手工	0	/	4	4	0
	甲苯	手工	0	/	6	6	0
	臭气浓度	手工	12	/	6	6	0
	酚类	手工	0.008	/	4	4	0
	挥发性有机物	手工	1.92	40.756	6	6	0
	硫化氢	手工	0.005	/	6	6	0

3) 废水污染物排放信息:

污染物排放口	污染因子	监测设施	排放浓度 (mg/L)	年度排放量 (t)	监测天数	达标次数	超标次数
污水总排口 (DW001)	甲苯	手工	0	/	6	6	0
	可吸附有机卤化物	手工	0.11	/	4	4	0
	总磷(以 P 计)	自动	9.9	4.6443	367	367	0
	石油类	手工	0.61	/	6	6	0
	氟化物(以 F-计)	手工	0.29	/	4	4	0
	总铜	手工	0	/	6	6	0
	pH 值	自动	7.53	/	367	367	0
	氨氮 (NH ₃ -N)	自动	18.65	8.1811	366	366	0
	色度	手工	112	/	4	4	0
	总氮(以 N 计)	自动	40.3	18.387	367	367	0
	化学需氧量	自动	589.2	275.105	365	365	0
	悬浮物	手工	102.32	/	6	6	0
	五日生化需氧量	手工	135.92	/	4	4	0
	总镍	手工	0.05	/	4	4	0
	硫酸盐(以 SO ₄ ²⁻ 计)	手工	108.96	/	4	4	0
	甲醛	手工	0.29	/	4	4	0
	全盐量	手工	3822.5	/	6	6	0
挥发酚	手工	0.05	/	4	4	0	

	总有机碳	手工	95.26	/	4	4	0
--	------	----	-------	---	---	---	---

4) 第三方监测单位信息:

序 号	监测单位	监测资质	监测内容
1	潍坊市环科院环境检测有限公司	CMA 检测认证 (见附件一)	噪声 地下水 废水排放口 废气排放口 (除二噁英) 土壤 (除二噁英) 无组织 (除二噁英)
2	青岛市华测检测技术有限公司	CMA 检测认证 (见附件一)	二噁英

5. 危险废物信息披露

废物代码	废物名称	主要有害成分	危险特性	产生量 T	原有贮存量 T	剩余贮存量 T	利用处置量	单位自行利用/处置		委外处置														库存损失		
								山东新和成药业有限公司		山东新和成维生素有限公司		处置利用单位：鑫广绿再生资源股份有限公司		处置利用单位：渤瑞环保股份有限公司		处置利用单位：潍坊博锐环境保护有限公司		处置利用单位：山东博苑医药化学股份有限公司		处置利用单位：中节能（山东）循环经济技术有限公司		处置利用单位：德州正朔环保有限公司			处置利用单位：潍坊佛士特环保处置有限公司	
								利用处置方式	利用处置量	利用处置方式	利用处置量	利用处置方式	转移利用处置量	利用处置方式	转移利用处置量	利用处置方式	转移利用处置量	利用处置方式	转移利用处置量	利用处置方式	转移利用处置量	利用处置方式	转移利用处置量		利用处置方式	转移利用处置量
900-249-08	废矿物油	有机物	毒性、易燃	0	0	0	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/
900-013-11	精馏残渣	有机物	毒性	289.746	8.82	27.966	270.6	/	0	焚烧	270.6	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/

900-0 15-13	废树脂	有机物	毒性	7.9 752	0.17	1.2 152	6.93	/	0	焚烧	6.93	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/
900-0 46-49	污泥	硫化氢	毒性	519 .93 2	0	4.7 82	515.1 5	/	0	焚烧	515. 15	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/
900-0 13-11	精馏 残液	有机物	毒性	163 83. 95	132. 467	102 .24	16414 .177	焚烧	9020 .087	焚烧	7394 .09	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/
900-4 07-06	高浓 度废 液	有机物	毒性	197 4.2 03	12.3 2	10. 06	1976. 463	焚烧	1004 .953	焚烧	906. 53	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	焚烧	64 .9 8	/
900-0 41-49	废包 装物	有机物	毒性	93. 742	0.88	5.2 92	89.33	/	0	焚烧	89.3 3	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/
900-0 41-49	废吸 附剂	有机物	毒性	0.5	5	0	5.5	/	0	焚烧	5.5	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/
772-0 03-18	焚烧 飞灰	金属	毒性	379 .90 5	2.08	26. 475	355.5 1	/	0	/	0	填埋	201 .57	/	0	填埋	130 .34	/	0	/	0	填埋	23 .6	/	0	/
271-0 06-50	废催 化剂	有机物	毒性	5.4 37	2.88 4	3.6 13	4.708	/	0	焚烧	2.42	/	0	/	0	/	0	回收	1.5 54	/	0	/	0	/	0	0.73 4
900-0 39-49	废活 性炭	有机	毒性	15. 88	0	0	15.88	/	0	焚烧	15.8 8	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/

900-0 47-49	实验室废液	有机物	毒性	0	0	0	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	/
900-0 41-49	废包装桶	有机物	毒性	107.13	0.35	0	107.48	/	0	/	0	焚烧	20.46	清洗利用	87.02	/	0	/	0	/	0	/	0	/
900-0 47-49	废试剂瓶	有机物	毒性	6.29	0.87	0.639	6.46	/	0	/	0	/	0	焚烧	6.46	/	0	/	0	/	0	/	0	/
900-0 48-50	废液体催化剂	有机物	毒性	135.72	0	0	135.72	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	回收	135.72	/	0	/	0	/
772-0 07-50	烟气脱硝催化剂	金属	毒性	18.42	0	0	18.42	/	0	/	0	/	0	/	0	/	0	回收	18.42	/	0	/	0	/
贮存场所				危废仓库				经度坐标				119 度 6 分 29.05 秒				纬度坐标				37 度 1 分 59.16 秒				
自行处置场所				一期、二期气液焚烧炉				经度坐标				119 度 6 分 37.33 秒				纬度坐标				37 度 2 分 0.64 秒				

注：委外处置单位资质及危废转移联单见附件二。

6. 一般工业固体废物信息披露

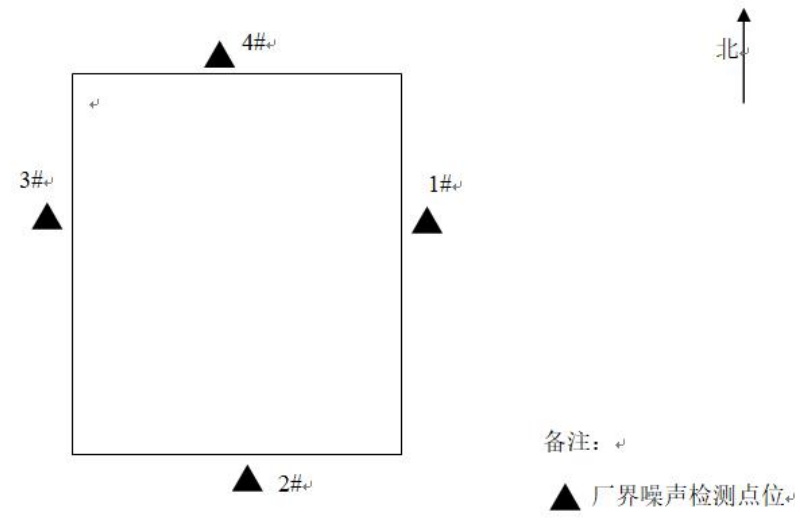
名称	电石渣	矽铁
种类	含钙废物	其他无机废物
成分	氢氧化钙	铁
等级	二类一般工业固体废物	一类一般工业固体废物
产生量	39196.9422	80
处置往年 贮存量	0	0
利用处置量	36889.6233	56.64
利用处置方式	综合利用	综合利用
一般工业固体 废物贮存量	2307.3189	23.36
贮存、处置场所	电石渣库	电石渣库
经纬度坐标	东经 119°6'33.98" 北纬 37°2'1.57"	东经 119°6'33.98" 北纬 37°2'1.57"
委托运输单位	寿光市吉泰物流有限公司	合肥市鸿鹄运输有限公司
委托处置单位	山东新和成药业有限公司热 电分公司	安徽省含山县江峰铸造厂
	山东海化集团	

7. 有毒有害物质信息

依据	公司存在的有毒有害物质
《有毒有害大气 污染物名录》	甲醛
《有毒有害水 污染物名录》	甲醛

《优先控制化学品名录》	甲醛			
有毒有害物质名称	形态	毒性	最大排放浓度	排放总量(kg)
甲醛	气态	中等毒性	2.94mg/m ³ (RTO 排气筒)	422.6
甲醛	气态	中等毒性	未检出(厂界)	/
甲醛	液态	中等毒性	0.77mg/L	143.8

8. 噪声排放信息

污染因子	排放限值 L eq (A)	监测数值 最大值 L eq(A)	达标情况	标准
昼间	65	60.7	达标	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 3类功能区标准
夜间	55	52.8	达标	
噪声检测点	 <p>备注: ◻</p> <p>▲ 厂界噪声检测点位</p>			

9. 扬尘治理措施

1) 基本要求:

施工现场总平面布置时应充分考虑扬尘防治要求，加强场地布置、施工部署、材料储运、现场施工等重点环节扬尘防治策划，为施工扬尘防治的实施提供基础条件。

提倡应用绿色施工技术，鼓励采用新技术、新材料、新工艺、新设备减少施工现场作业量，降低施工扬尘污染。

施工现场应严格落实工地周边围挡、产尘物料堆放覆盖、土（石）方开挖湿法作业、路面硬化、出入车辆清洗等施工扬尘防治措施。

项目建设过程中，HSE 部环保部应制定重污染天气应急预案，根据当地政府发布的空气污染预警级别，及时通知工程部执行应急应对措施。

2) 工地周边围挡:

工程项目施工现场周围应设置连续封闭式硬质围挡，并做到安全、牢固、整洁、美观、环保。

围挡下沿应与基础或路面贴合严密，紧靠围挡内侧不得堆放泥土、灰土、砂石、建筑垃圾、工程渣土等散装物料。

3) 产尘物料堆放覆盖:

产尘物料宜采取喷洒抑尘剂、凝固剂、洒水、绿化、密闭、覆盖防尘网（布）等防治措施。砂石、灰土等散体材料应集中、分类堆放，并采取覆盖防尘措施。

4) 土（石）方开挖湿法作业:

在土（石）方开挖、爆破、回填、整平、运输、卸载、地基处理等施工过程中，应在作业面采取喷雾或洒水措施，保持土（石）方表面湿润。喷雾、洒水需适量，以人走、车行上去不起尘、不带泥泞为宜。

土（石）方开挖宜随挖随运，土方回填应及时平整压实，尽量减少开挖和回填过程中土方裸露面积和时间，大规模场地作业应分区块有序进行。

5) 路面硬化:

施工车辆出入口地面、场内运输（含消防）通道必须进行硬化处理，路面保持坚实、平整、畅通、清洁。

办公区、生活区路面、仓库、材料存放场、加工区及一般道路、广场等宜采用可重复利用的预制块材铺装，也可采用硬化处理。

6) 出入车辆清洗:

施工现场车辆出入口应按有关规定设置车辆冲洗设施,应对出入现场的物料运输车辆轮胎、车身进行冲洗,严禁带泥、污出入,确保出入车辆符合要求,严禁污染城市道路。其他车辆的轮胎、车身有泥、污时,应进行冲洗。

7) 渣土车辆密闭运输:

施工现场要使用密闭加盖的渣土运输车辆,严格控制渣土装车高度,装车高度一律不得高出车厢挡板,并保证装载无外漏、无遗撒、无高尖。

10.排污许可管理信息

执行报告类型	应公开次数	实际公开次数	公开的网址
2021 年第一季度季报	1	1	http://114.251.10.201/pdf/pubView?id=3653228
2021 年第二季度季报	1	1	http://114.251.10.201/pdf/pubView?id=5429285
2021 年第三季度季报	1	1	http://114.251.10.201/pdf/pubView?id=7244146
2021 年年报	1	1	http://114.251.10.201/pdf/pubView?id=7852181

四、强制性清洁生产审核信息

实施强制性清洁生产审核的原因	根据《清洁生产审核办法》第八条中第三条情形，公司须实施强制性清洁生产审核。
实施情况	公司于 2020 年 6 月至 2020 年 12 月，实施了清洁生产审核工作。本次清洁生产公司建立了较完善的清洁生产审核体系，共提出可行清洁生产方案 17 个，其中 10 个无/低费方案，4 个中费方案，3 个高费方案。 企业鼓励研发创新，着重提高技术和工艺水平，更加注重从源头上减少废弃物的产生，降低终端治理的成本并取得良好的经济和环保效益。如在本次清洁生产过程中通过优化工艺使 607、609 和 612 分厂 COD 累计降低了 45.72t/a。钾盐利用项目和 RK 酮工艺技改项目可以降低废水 TDS 508.8t/a、COD 124.5t/a。
评估与验收结果	2020 年 12 月 24 日，山东新和成药业有限公司组织了清洁生产审核验收评审会，专家组认为：山东新和成药业有限公司清洁生产审核符合《清洁生产审核评估与验收指南》（环办科技【2018】5 号）相关要求，通过验收。 2021 年 4 月 8 日，潍坊市生态环境局滨海分局发布了潍滨环发【2021】3 号《关于公布 2020 年通过清洁生产审核评估验收重点企业名单（第一批）的通知》，通知中明确了山东新和成药业有限公司通过了清洁生产审核。

五、生态环境应急信息

1. 应急预案管理


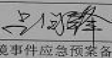
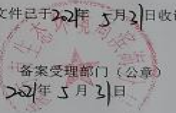
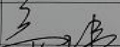

应急预案			突发环境事件		
名称	备案机关	备案编号	发生时间	发生原因	处置情况
突发环境事件应急预案	潍坊市生态环境局滨海分局	370703-2021-046-H	无	无	无

备注 1) 应急电话：0536-7038802

2) 突发环境事件应急预案备案证明

3) 现有生态环境应急资源见附件四

企业事业单位突发环境事件应急预案备案表

单位名称	山东新和成药业有限公司		机构代码	91370700665726586C	
法定代表人	吕国锋		联系电话	0536-7038802	
联系人	韩晓南		联系电话	18366376998	
传 真	0536-7038718		电子邮箱	h.xiaonan@cnhu.com	
地 址	潍坊滨海经济技术开发区香江西二街 01999 号 中心经度 119° 07' E 中心纬度 37° 02' N				
预案名称	山东新和成药业有限公司突发环境事件应急预案				
风险级别	重大[较大-水 (Q3-M2-E3) +重大-大气 (Q3-M2-E2)]				
本单位于 2021 年 5 月 31 日签署发布了突发环境事件应急预案，备案条件具备，备案文件齐全，现报送备案。 本单位承诺，本单位在办理备案中所提供的相关文件及其信息均经本单位确认真实，无虚假，且未隐瞒事实。					
 预案制定单位 (公章)					
预案签署人			报送时间	2021.5.31	
突发环境事件应急预案备案文件目录	1. 突发环境事件应急预案备案表 2. 环境应急预案及编制说明： 环境应急预案 (签署发布文件、环境应急预案文本)； 编制说明 (编制过程概述、重点内容说明、征求意见及采纳情况说明、评审情况说明)； 3. 环境风险评估报告； 4. 环境应急资源调查报告； 5. 环境应急预案评审意见。				
备案意见	该单位的突发环境事件应急预案备案文件已于 2021 年 5 月 31 日收讫，文件齐全，予以备案。 <div style="text-align: right;">  备案受理部门 (公章) 2021 年 5 月 31 日 </div>				
备案编号	370703-2021-046-H				
报送单位	山东新和成药业有限公司				
受理部门	2				
分管负责人		科室负责人		经办人	李尚

注：备案编号由企业所在地县级行政区划代码、年份、流水号、企业环境风险级别 (一般 L、较大 M、重大 H) 及跨区域 (T) 表征字母组成。例如：河北省永年县**重大环境风险跨区域企业环境应急预案 2015 年备案，是永年县环境保护局当年受理的第 26 个备案，则编号为：130429-2015-026-H；如果是跨区域的企业，则编号为：130429-2015-026-HT。

2.重污染天气管理

2021 年重污染天气应急响应 3 次，具体响应内容如下：

序号	响应时间	预警级别	响应级别	减排措施
1	2021.1.20-1.25	橙色预警	II级响应	停止使用国四及以下重型载货车辆（含燃气）进行运输，污染物排放量减排，停止使用国二及以下非道路移动机械，丙酮、柠檬醛、醋酐、丁酮降低周转量
2	2021.1.25-1.27	红色预警	I级响应	停止使用国四及以下重型载货车辆（含燃气）进行运输，污染物排放量减排，停止使用国二及以下非道路移动机械，丙酮、柠檬醛、醋酐、丁酮降低周转量
3	2021.1.27-1.28	橙色预警	II级响应	停止使用国四及以下重型载货车辆（含燃气）进行运输污染物排放量减排，停止使用国二及以下非道路移动机械，丙酮、柠檬醛、醋酐、丁酮降低周转量
4	12.15-12.16	黄色预警	III级响应	停止使用国四及以下重型载货车辆（含燃气）进行运输
5	12.20-12.23	黄色预警	III级响应	停止使用国四及以下重型载货车辆（含燃气）进行运输

六、生态环境违法行为

环境违法违规行 为	执法 文书	处罚 类型	记分 值	核销 状态	处理处罚 时间	处罚(移送)部 门
— 无环境违法违规记录 —						

七、本年度季度环境信息公开情况

序号	报告名称	报告时间	查询网站
1	山东新和成药业有限公司第一季度信息公开	2021.4.28	https://www.cnhu.com/development/information/id/179
2	山东新和成药业有限公司第二季度信息公开	2021.7.28	
3	山东新和成药业有限公司第三季度信息公开	2021.10.27	
4	山东新和成药业有限公司第四季度信息公开	2022.1.20	

附件一：检测资质



营 业 执 照

统一社会信用代码 91370212682551984Y

名 称	青岛市华测检测技术有限公司
类 型	有限责任公司(自然人投资或控股)
住 所	山东省青岛市崂山区高昌路7号厂区3号楼
法定代表人	李丰勇
注册 资 本	陆佰万元整
成 立 日 期	2008 年 11 月 27 日
营 业 期 限	2008 年 11 月 27 日 至 年 月 日
经 营 范 围	实验室检测、检验,产品的检查、货物查验、监督、评定,技术服务,技术咨询,职业卫生与公共卫生的检测检验及技术咨询,建设项目评价、验收,环境检测、监测,产品及体系认证、咨询,检验设备、技术及方法的研究和开发,会务服务,市场调查。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)



登 记 机 关 

2019 年 02 月 14 日

企业信用信息公示系统网址: <http://qdsy.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制



检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 181500340173

名称: 青岛市华测检测技术有限公司

地址: 青岛市崂山区高昌路7号厂区3号楼(266101)

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

许可使用标志



181500340173

发证日期: 2019年01月11日

有效期至: 2024年01月28日

发证机关: 山东省市场监督管理局



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。



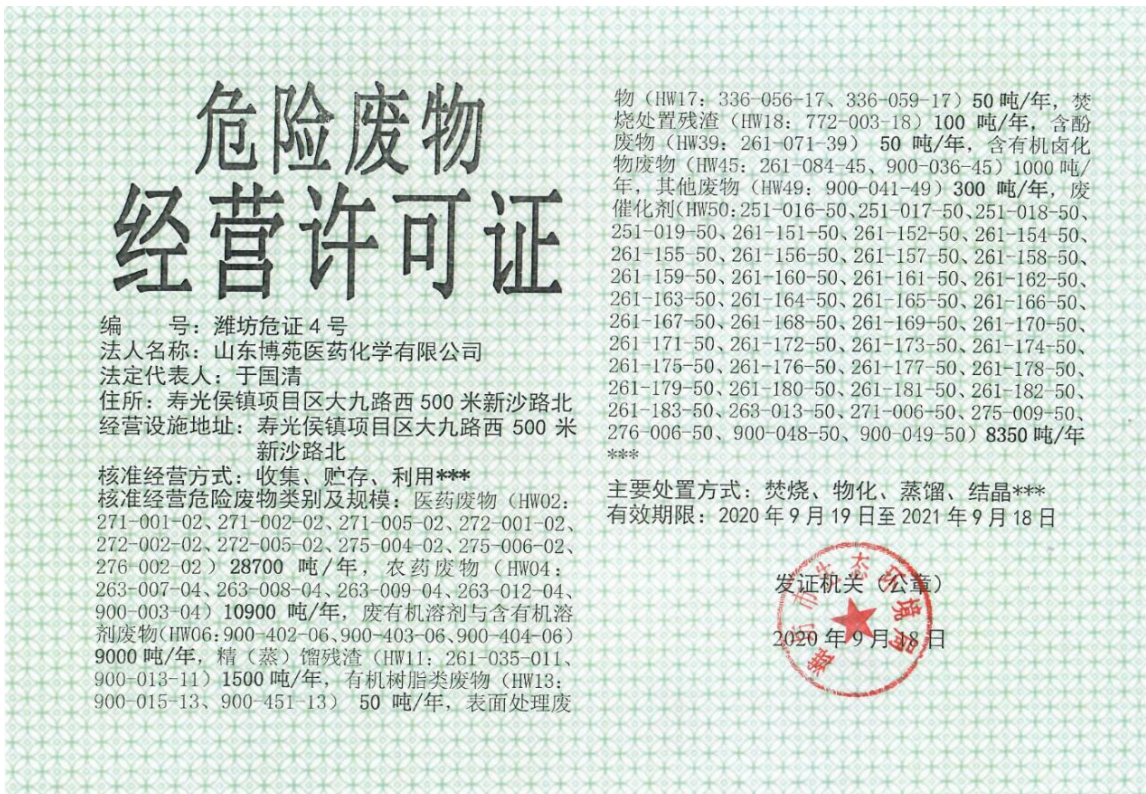


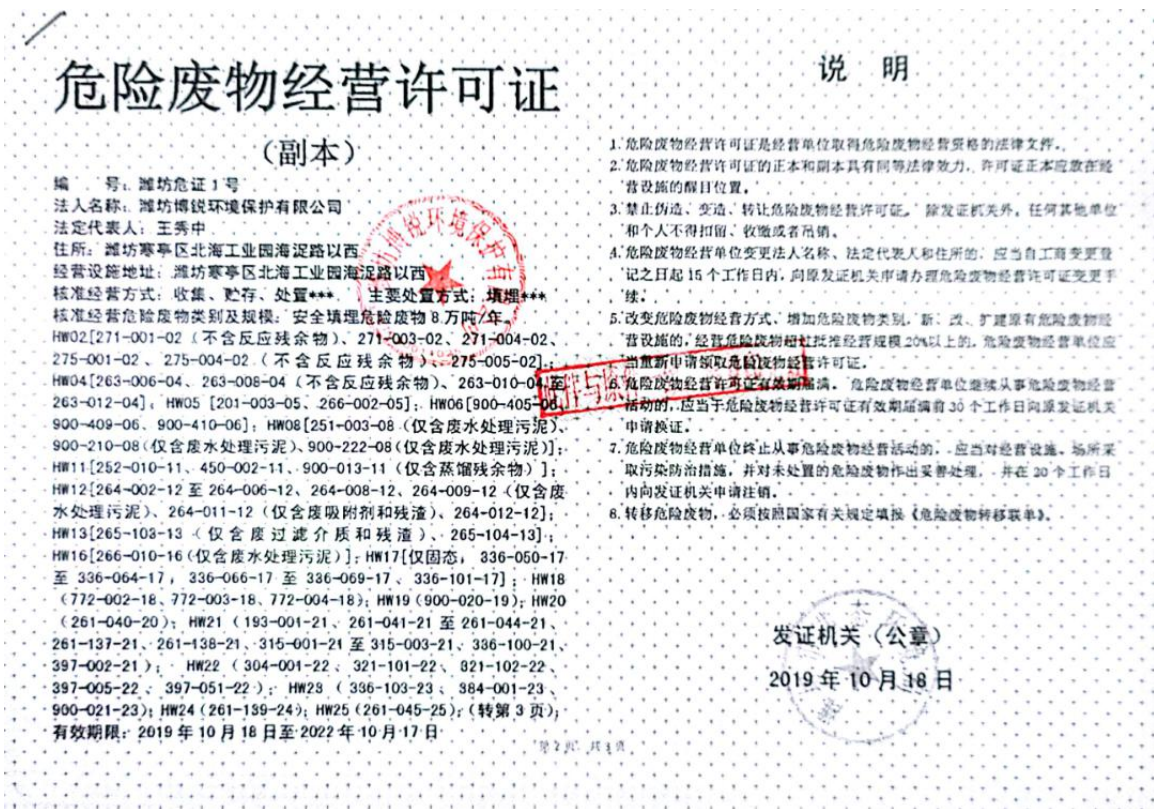
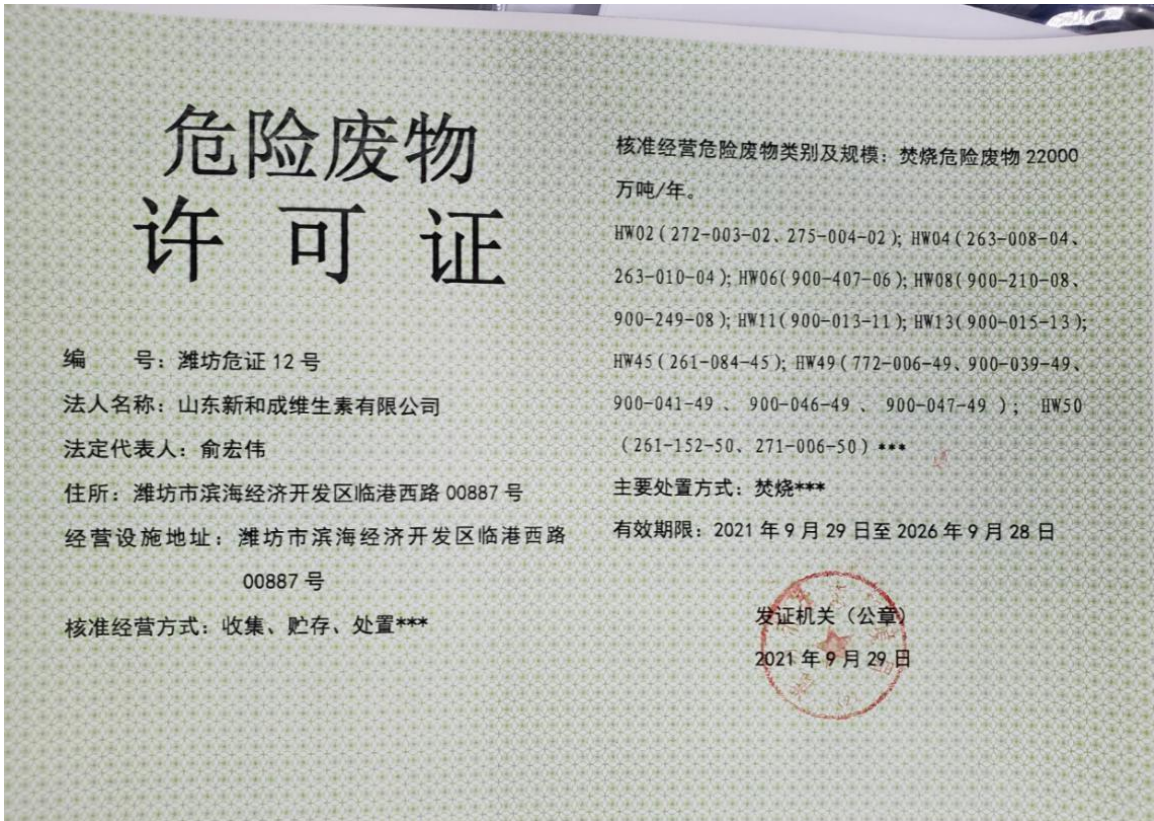
附件二：委外处置单位资质及危废转移联单



第1页,共4页







危险废物经营许可证

(副本)

编号：烟台危证 027 号

法人名称：蓬莱蓝天环保科技有限公司

法定代表人：胡电波

住所：山东省烟台市蓬莱区北沟镇华盛东路 005 号

经营设施地址：山东省烟台市蓬莱区北沟镇华盛东路 005 号

核准经营方式：收集、贮存、处置（填埋）***

核准经营危险废物类别及规模：HW12、HW17、HW18、HW29、HW31、HW36、HW48、HW49、HW50（不包含上述代码中的液态废物）10000吨/年***

有效期限 自 2021年11月8日至2026年11月7日

说 明

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 危险废物经营许可证的正本和副本具有同等法律效力，许可证正本应放在经营设施的醒目位置。
3. 禁止伪造、变造、转让危险废物经营许可证。除发证机关外，任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
4. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的，应当自工商变更登记之日起15个工作日内，向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
5. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别、首次新建有危险废物经营设施的，自危险废物经营单位初次核准经营规模20%以上的，危险废物经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。
6. 危险废物经营许可证有效期届满，危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的，应当在危险废物经营许可证有效期届满前30个工作日内向原发证机关申请续期。
7. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的，应当对经营设施、场所采取污染防治措施，并对未处置的危险废物作出妥善处置，并在20个工作日内向发证机关申请注销。
8. 转移危险废物，必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。

发证机关：烟台市生态环境局

发证日期：2021年11月8日

初次发证日期：2021年11月8日

危险废物经营许可证

编号：滨州危证 01 号

发证机关：滨州市生态环境局

发证日期：2019年9月6日

法人名称：中节能（山东）循环经济有限公司

法定代表人：马帅

住所：山东滨州高新区龙腾路 297 号

经营设施地址：山东滨州高新区龙腾路 297 号

核准经营方式：收集、贮存、利用***

核准经营危险废物类别及规模：废催化剂（HW50：

772-007-50）6000 吨/年***

有效期限：2019年9月7日至2024年9月6日

初次发证日期：2018年9月6日

危险废物转移联单

编号: 2021370700037449

一、废物产生单位填写	
产生单位 山东新和成药业有限公司 单位盖章	电话 13127179866
通讯地址 潍坊市滨海经济技术开发区珠江路西003666号	邮编 261108
运输单位 潍坊德士特危险废物运输有限公司	电话 18678060918
通讯地址 潍坊市滨海经济技术开发区临港工业园北环路以东、临港路以西	邮编
接受单位 山东德士特环保处置有限公司	电话 18306365961
通讯地址 山东省潍坊市滨海经济技术开发区汉河街以西、临港路以东	邮编 262737
废物名称 高浓度废水 类别编号 900-107-06 数量 32.38吨	
废物特性 毒性、腐蚀性 形态 液态 包装方式 桶(其它,数量: 27)	
外运目的: 中贮贮存 <input type="checkbox"/> 利用 <input type="checkbox"/> 处理 <input type="checkbox"/> 处置 <input checked="" type="checkbox"/>	
主要危险成分 甲酸钠	
禁忌与应急措施 戴好劳保用品	
应急设备 气防器、防毒面具、手套等	
发送人 毕鲁昌 运达地 山东省潍坊市滨海经济技术开发区汉河街以西、临港路以东	转移时间 2021-12-13
二、废物运输单位填写	
运输者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际不符时, 有权拒绝接受。	
第一承运人 潍坊德士特危险废物运输有限公司 运输时间 2021-12-13	
车(船)型 公路运输 牌号 鲁G2169 道路运输证号 370788001482	
运输起点 潍坊市滨海经济技术开发区 运输终点 潍坊市滨海经济技术开发区	运输人签字 姜程涛
第二承运人 / 运输时间 /	
车(船)型 / 牌号 / 道路运输证号 /	
运输起点 / 经由地 / 运输终点 /	运输人签字 /
三、废物接受单位填写	
接受者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际不符时, 有权拒绝接受。	
接受单位 山东德士特环保处置有限公司 经营许可证号 潍坊危废10号	
接受人 张洪旭 接收日期 2021-12-14 接收量 32.38吨	
废物处置方式 利用 <input type="checkbox"/> 贮存 <input type="checkbox"/> 焚烧 <input type="checkbox"/> 安全填埋 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/>	
单位负责人签字 日期 2021.12.14	

打印时间: 2021-12-14 09:58:02

危险废物转移联单

编号: 2021370700020215

一、废物产生单位填写	
产生单位 山东新和成药业有限公司 单位盖章	电话 13127179866
通讯地址 潍坊市滨海经济技术开发区珠江路西003666号	邮编 261108
运输单位 潍坊德士特危险废物运输有限公司	电话 13721973106
通讯地址 潍坊市滨海经济技术开发区北工业路江西二街02315	邮编
接受单位 山东新和成维生素有限公司	电话 18365681902
通讯地址 山东省潍坊市滨海经济技术开发区临港西路00887号	邮编 262737
废物名称 结晶残渣 类别编号 900-013-11 数量 24.78吨	
废物特性 毒性、易燃性 形态 固态 包装方式 桶(金属,数量: 1)	
外运目的: 中贮贮存 <input type="checkbox"/> 利用 <input type="checkbox"/> 处理 <input type="checkbox"/> 处置 <input type="checkbox"/>	
主要危险成分 醇类有机物	
禁忌与应急措施 禁火、戴好劳保用品	
应急设备 气防器、防毒面具、手套等	
发送人 毕鲁昌 运达地 山东省潍坊市滨海经济技术开发区临港西路00887号	转移时间 2021-09-01
二、废物运输单位填写	
运输者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际不符时, 有权拒绝接受。	
第一承运人 潍坊德士特危险废物运输有限公司 运输时间 2021-09-01	
车(船)型 公路运输 牌号 鲁G2169 道路运输证号 370703000909	
运输起点 潍坊市滨海经济技术开发区 运输终点 潍坊市滨海经济技术开发区	运输人签字 姜程涛
第二承运人 / 运输时间 /	
车(船)型 / 牌号 / 道路运输证号 /	
运输起点 / 经由地 / 运输终点 /	运输人签字 /
三、废物接受单位填写	
接受者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际不符时, 有权拒绝接受。	
接受单位 山东新和成维生素有限公司 经营许可证号 潍坊危废8号	
接受人 张洪旭 接收日期 2021-09-01 接收量 24.78吨	
废物处置方式 利用 <input type="checkbox"/> 贮存 <input type="checkbox"/> 焚烧 <input type="checkbox"/> 安全填埋 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/>	
单位负责人签字 日期 2021-09-03 12:57	

打印时间: 2021-09-03 12:57

危险废物转移联单

编号: 202137070000162

一、废物产生单位填写	
产生单位 山东新和成药业有限公司 单位盖章	电话 13127179866
通讯地址 潍坊市滨海经济技术开发区珠江路西003666号	邮编 261108
运输单位 潍坊德士特危险废物运输有限公司	电话 18678060918
通讯地址 潍坊市滨海经济技术开发区开平路8号	邮编
接受单位 潍坊德士特环保处置有限公司	电话 18905450998
通讯地址 潍坊市滨海经济技术开发区开平路8号	邮编 261000
废物名称 废活性炭 类别编号 900-011-49 数量 2.92吨	
废物特性 毒性 形态 固态 包装方式 桶(其它,数量: 36)	
外运目的: 中贮贮存 <input type="checkbox"/> 利用 <input type="checkbox"/> 处理 <input type="checkbox"/> 处置 <input type="checkbox"/>	
主要危险成分 有机物	
禁忌与应急措施 避免扬尘及散放	
应急设备 手套	
发送人 毕鲁昌 运达地 潍坊市滨海经济技术开发区开平路8号	转移时间 2021-04-13
二、废物运输单位填写	
运输者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际不符时, 有权拒绝接受。	
第一承运人 潍坊德士特危险废物运输有限公司 运输时间 2021-04-13	
车(船)型 汽车 牌号 鲁G08857 道路运输证号 3709-012-00001	
运输起点 潍坊市滨海经济技术开发区 运输终点 潍坊市滨海经济技术开发区	运输人签字 姜程涛
第二承运人 / 运输时间 /	
车(船)型 / 牌号 / 道路运输证号 /	
运输起点 / 经由地 / 运输终点 /	运输人签字 /
三、废物接受单位填写	
接受者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际不符时, 有权拒绝接受。	
接受单位 潍坊德士特环保处置有限公司 经营许可证号 潍坊危废10号	
接受人 张洪旭 接收日期 2021-04-15 接收量 2.92吨	
废物处置方式 利用 <input type="checkbox"/> 贮存 <input type="checkbox"/> 焚烧 <input type="checkbox"/> 安全填埋 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/>	
单位负责人签字 日期 2021.4.15	

打印时间: 2021-04-16 08:56:18

危险废物转移联单

编号: 2021370700022338

一、废物产生单位填写	
产生单位 山东新和成药业有限公司 单位盖章	电话 13127179866
通讯地址 潍坊市滨海经济技术开发区珠江路西003666号	邮编 261108
运输单位 潍坊德士特危险废物运输有限公司	电话 15153338456
通讯地址 潍坊市滨海经济技术开发区开平路8号	邮编
接受单位 潍坊德士特环保处置有限公司	电话 1761575703
通讯地址 潍坊市滨海经济技术开发区开平路8号	邮编 261000
废物名称 废活性炭 类别编号 900-011-49 数量 23.6吨	
废物特性 毒性 形态 固态 包装方式 桶(其它,数量: 52)	
外运目的: 中贮贮存 <input type="checkbox"/> 利用 <input type="checkbox"/> 处理 <input type="checkbox"/> 处置 <input type="checkbox"/>	
主要危险成分 有机物	
禁忌与应急措施 避免扬尘及散放	
应急设备 手套	
发送人 毕鲁昌 运达地 潍坊市滨海经济技术开发区开平路8号	转移时间 2021-07-21
二、废物运输单位填写	
运输者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际不符时, 有权拒绝接受。	
第一承运人 潍坊德士特危险废物运输有限公司 运输时间 2021-07-21	
车(船)型 公路运输 牌号 鲁G08857 道路运输证号 3709-012-00001	
运输起点 潍坊市滨海经济技术开发区 运输终点 潍坊市滨海经济技术开发区	运输人签字 姜程涛
第二承运人 / 运输时间 /	
车(船)型 / 牌号 / 道路运输证号 /	
运输起点 / 经由地 / 运输终点 /	运输人签字 /
三、废物接受单位填写	
接受者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际不符时, 有权拒绝接受。	
接受单位 潍坊德士特环保处置有限公司 经营许可证号 潍坊危废10号	
接受人 张洪旭 接收日期 2021.7.21 接收量 23.6吨	
废物处置方式 利用 <input type="checkbox"/> 贮存 <input type="checkbox"/> 焚烧 <input type="checkbox"/> 安全填埋 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/>	
单位负责人签字 日期 2021.7.21	

打印时间: 2021-07-21 10:28:22

编号: 2021370700013077

危险废物转移联单

一、废物产生单位填写

产生单位: 山东新和成药业有限公司 单位盖章: [盖章] 电话: 13127179866
 通讯地址: 潍坊市滨海经济技术开发区珠江江西街003666号 邮编: 261108
 运输单位: 潍坊市永安运输有限公司 电话: 13869421000
 通讯地址: 潍坊市滨海经济技术开发区 邮编: []
 接收单位: 潍坊博远医药股份有限公司 电话: 18266289906
 通讯地址: 山东省潍坊市滨海区滨港工业园 邮编: 277500

废物名称: 废催化剂 类别编号: 900-017-49 数量: 1.06吨
 废物特性: 毒性 形态: 固态 包装方式: 编织袋(其它,数量: 6)

外运目的: 中转移 利用 处理 处置
 主要危险成分: 无机物
 禁忌与应急措施: 避免粉尘及皮肤。
 应急设备: 手套
 发货人: 韩建朋 运达地: 山东枣庄滕州市木石镇高铁路北 转移时间: 2021-05-10

二、废物运输单位填写

运输者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际不符时, 有权拒绝接受。
 第一承运人: 潍坊志顺物流有限公司 运输时间: 2021-05-10
 车(船)型: 公路运输 牌号: 鲁G19001 道路运输证号: 419001013788
 运输起点: 潍坊市滨海经济技术开发区 经由地: 潍坊市滨海区 运输终点: 潍坊市滨海区 运输人签字: 吴季广
 第二承运人: [] 运输时间: []
 车(船)型: [] 牌号: [] 道路运输证号: []
 运输起点: [] 经由地: [] 运输终点: [] 运输人签字: []

三、废物接受单位填写

接受者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际不符时, 有权拒绝接受。
 接受单位: 潍坊博远医药股份有限公司 经营许可证号: 莱庄危证01号
 接收人: 任志坤 接收日期: 2021-05-12 签收量: 1.06吨
 废物处置方式: 利用 贮存 焚烧 安全填埋 其他
 单位负责人签字: [] 日期: 2021.5.12
 打印时间: 2021-05-12 11:27:02

编号: 2021370700009759

危险废物转移联单

一、废物产生单位填写

产生单位: 山东新和成药业有限公司 单位盖章: [盖章] 电话: 13127179866
 通讯地址: 潍坊市滨海经济技术开发区珠江江西街003666号 邮编: 261108
 运输单位: 潍坊仁鹏物流有限公司 电话: 13721973106
 通讯地址: 潍坊市寒亭区北海工业园珠江江西街02315 邮编: []
 接收单位: 山东博远医药股份有限公司 电话: 13616431418
 通讯地址: 寿光市侯镇镇项目区大九路西500米新沙路北 邮编: 262700

废物名称: 废催化剂 类别编号: 271-006-50 数量: 1.551吨
 废物特性: 毒性 形态: 固态 包装方式: 桶(金属,数量: 11)

外运目的: 中转移 利用 处理 处置
 主要危险成分: 催化剂
 禁忌与应急措施: 避免粉尘及皮肤。
 应急设备: 防护用品
 发货人: 韩建朋 运达地: 寿光市侯镇镇项目区大九路西500米新沙路北 转移时间: 2021-04-16

二、废物运输单位填写

运输者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际不符时, 有权拒绝接受。
 第一承运人: 潍坊仁鹏物流有限公司 运输时间: 2021-04-16
 车(船)型: 汽车 牌号: 鲁G27169 道路运输证号: 370703300909
 运输起点: 潍坊市滨海经济技术开发区 经由地: 寿光 运输终点: 潍坊市寿光市 运输人签字: 姜程浩
 第二承运人: [] 运输时间: []
 车(船)型: [] 牌号: [] 道路运输证号: []
 运输起点: [] 经由地: [] 运输终点: [] 运输人签字: []

三、废物接受单位填写

接受者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际不符时, 有权拒绝接受。
 接受单位: 山东博远医药股份有限公司 经营许可证号: 潍坊危证4号
 接收人: 罗伟 接收日期: 2021-04-16 签收量: 1.551吨
 废物处置方式: 利用 贮存 焚烧 安全填埋 其他
 单位负责人签字: 罗伟 日期: 2021.4.16
 打印时间: 2021-04-23 08:09:50

编号: 2021370700001498

危险废物转移联单

一、废物产生单位填写

产生单位: 山东新和成药业有限公司 单位盖章: [盖章] 电话: 13127179866
 通讯地址: 潍坊市滨海经济技术开发区珠江江西街003666号 邮编: 261108
 运输单位: 潍坊市恒顺物流运输有限公司 电话: 15155629288
 通讯地址: 潍坊市寒亭区北海工业园 邮编: []
 接收单位: 潍坊博远医药股份有限公司 电话: 13616431418
 通讯地址: 山东省潍坊市滨海区滨港工业园 邮编: 261109

废物名称: 废催化剂 类别编号: 772-007-18 数量: 18.42吨
 废物特性: 毒性 形态: 固态 包装方式: 编织袋(其它,数量: 48)

外运目的: 中转移 利用 处理 处置
 主要危险成分: 无机物
 禁忌与应急措施: 戴上防护手套。
 应急设备: 防护用品
 发货人: 韩建朋 运达地: 山东省潍坊市滨海区滨海工业园 转移时间: 2021-05-13

二、废物运输单位填写

运输者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际不符时, 有权拒绝接受。
 第一承运人: 潍坊志顺物流有限公司 运输时间: 2021-05-13
 车(船)型: 公路运输 牌号: 鲁G19052 道路运输证号: 370703300076
 运输起点: 潍坊市滨海经济技术开发区 经由地: 潍坊市滨海区 运输终点: 潍坊市滨海区 运输人签字: 周成山
 第二承运人: [] 运输时间: []
 车(船)型: [] 牌号: [] 道路运输证号: []
 运输起点: [] 经由地: [] 运输终点: [] 运输人签字: []

三、废物接受单位填写

接受者须知: 你必须核对以上栏目事项, 当与实际不符时, 有权拒绝接受。
 接受单位: 潍坊博远医药股份有限公司 经营许可证号: 潍坊危证1号
 接收人: 董显国 接收日期: 2021-05-13 签收量: 18.42吨
 废物处置方式: 利用 贮存 焚烧 安全填埋 其他
 单位负责人签字: [] 日期: 2021.5.13
 打印时间: 2021-06-09 14:14:45

编号: 20213707000026324

危险废物转移联单

第一部分 危险废物移出信息 (由移出人填写)

单位名称: 山东新和成药业有限公司 应急联系电话: 13127179866
 单位地址: 潍坊市滨海经济技术开发区珠江江西街003666号
 经办人: 毕鲁昌 联系电话: 13127179866 交付时间: 2021-09-02 11:07:34

序号	废物名称	废物代码	危险特性	形态	有害成分名称	包装方式	包装数量	移出量 (吨)
1	烟气脱硝催化剂	772-007-50	毒性	固态	重金属	其他	11	18.42

第二部分 危险废物运输信息 (由承运人填写)

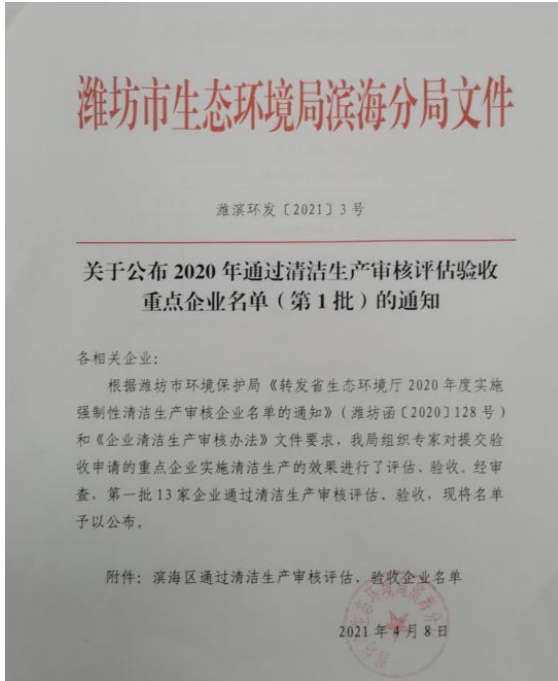
单位名称: 滨州市信和盛运输有限公司 营运证件号: 371602901279
 单位地址: 滨州市滨城区黄河八路英才商贸街 联系电话: 15964075398
 驾驶员: 郭莹 联系电话: 15954623880
 运输工具: 公路运输 牌号: 鲁MB658
 运输起点: 潍坊市滨海经济技术开发区珠江江西街003666号 实际起运时间: 2021-09-02 11:12:35
 经由地: 潍坊 淄博 滨州
 运输终点: 山东省滨州市高新区龙腾路297号 实际到达时间: 2021-09-03 08:33:52

第三部分 危险废物接受信息 (由接受人填写)

单位名称: 中节能(山东)循环经济有限公司 危险废物经营许可证编号: 滨州危证01号
 单位地址: 山东省滨州市高新区龙腾路297号
 经办人: 路泰 联系电话: 13371330853 接受时间: 2021-09-03 08:33:52

序号	废物名称	废物代码	是否存在重大差异	接受人处理意见	拟利用处置方式	接受量 (吨)
1	烟气脱硝催化剂	772-007-50	无	接受	R4	18.42

打印时间: 2022-03-09 15:56:36 防伪码: 06785e625f00832db84dec36b4f3c8b

附件三：清洁生产审核意见及通过名单


附件:

滨海区通过清洁生产审核评估、验收企业名单

序号	企业名称
1	山东新和成药业有限公司
2	潍坊惠丰化工有限公司
3	潍坊滨海石油化工有限公司
4	山东天一化学股份有限公司
5	山东国邦药业有限公司
6	潍坊高舜化工有限公司
7	潍坊崇杰污水处理厂有限公司
8	潍坊汇铝化工有限公司
9	潍坊博拉碳材料有限公司
10	潍坊镇北盐场有限公司
11	山东潍坊龙威实业有限公司
12	潍坊鑫洋化工有限公司
13	山东盐化集团东方制盐滨海分公司

清洁生产审核验收评分表

企业名称: 山东新和成药业有限公司 2020年12月29日

清洁生产审核验收关键指标		是	否
1	企业在方案实施过程中无弄虚作假行为	√	
2	企业确定达到国家或地方要求的污染物排放标准,实现核定的主要污染物总量控制指标或污染物减排指标要求	√	
3	企业单位产品能源消耗符合限额标准要求	√	
4	已达到相关行业清洁生产评价指标体系三级水平(国内清洁生产一般水平)或两行业基本水平	√	
5	符合国家或地方制定的生产工艺、设备以及产品的产业政策要求	√	
6	清洁生产审核开始验收期间,未发生节能环保违法违规行或已完成违法违规的限期整改任务	√	
7	无其他地方规定的相关否定内容	√	
清洁生产审核与实施方案评价		分值	得分
清洁生产审核报告	提交的验收资料齐全、真实	3	3
	报告编制规范,内容全面,附件齐全	3	3
方案实施及相关证明材料	如实反映审核评估后企业推进清洁生产和中/高费方案实施情况	4	4
	本轮清洁生产方案基本实施	5	5
	清洁生产/中/高费方案已纳入企业正常的生产过程和管理过程	4	4
	中/高费方案实施绩效达到预期目标	4	4
	中/高费方案未达到预期目标时,进行了原因分析,并采取了相应对策	4	4
	未实施的中/高费方案理由充足,或有相应的替代方案	5	5
	方案实施前后企业物料消耗、能源消耗变化等资料符合企业生产实际	4	4
企业清洁生产水平评估	方案实施后特征污染物环境监控数据或能耗监测数据达标	4	4
	设备购销合同、财务台账或设备使用单等信息与企业实施方案一致	4	3
清洁生产绩效	生产记录、财务数据、环境监测结果支持方案实施的绩效结果	5	4
	经济和环境绩效进行了详实统计和测算,绩效的统计有可靠充足的依据	8	7
清洁生产水平评估	方案实施后能耗、物耗、污染因子等指标认定和等级定位(与国内外同行业先进指标对比),以及企业清洁生产水平评估正确	6	5
清洁生产绩效	按照行业清洁生产评价指标要求对生产工艺与装备、资源能源利用、产品、污染物产生、废物回收利用、环境管理等指标进行清洁生产审核前后的测算、对比,评估绩效	10	8

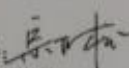
现场考察	企业生产现场不存在明显的跑冒滴漏现象	3	2
	中/高费方案实施现场与提供资料内容相符合	6	5
	中/高费方案运行正常	6	5
	无/低费方案持续进行	6	5
持续清洁生产情况	企业审核临时工作机构转化为企业长期持续推进清洁生产的高设机构,并有企业相关文件给予证明	2	2
	健全了企业清洁生产管理制度,相关方案落实到管理规程、操作规程、作业文件、工艺卡片中,融入企业现有管理体系	2	2
总分	制定了持续清洁生产计划,有针对性,并切实可行	2	2
		100	90

验收结论:合格(√) 不合格()

注:关键指标7条否决指标中任何1条为“否”时,则验收不合格。

专家签名: 姜可松 薛可洋 时间: 2020年12月29日

清洁生产审核验收意见

企业名称	山东新和成药业有限公司		
企业联系人	刘超	联系电话	18353691725
验收时间	2020.12.24		
组织单位	潍坊市生态环境局滨海分局		
验收意见			
<p>一、清洁生产审核验收总体评价</p> <p>1. 企业按照清洁生产审核验收要求提交了清洁生产审核报告、审核前后的检测报告、危险废物管理台账及转运联单、危废处理资质、一般固废的转运资料、清洁生产中高费方案实施的相关证明材料等资料，企业提交的验收材料较规范，检测报告显示企业的污染物排放达标，危险废物已按照国家相关的要求处理。</p> <p>2. 审核评估结束后，企业针对专家提出的要求进行整改，完善了清洁生产审核报告，补充了相关档案。</p> <p>3. 企业现场管理比较规范，未发现跑冒滴漏的现象，三废处理设施齐全，在线检测运行正常，本次审核产生的清洁生产审核方案全部实施。</p> <p>4. 审核期间，企业提出的无低费方案 10 个，且全部实施完成并纳入正常的运行管理。</p> <p>5. 本次审核提出并实施 4 个中费方案，3 个高费方案，分别为 605 RTO 尾气末端治理，污水站压滤干燥密闭化改造，609 女贞醛二烯转位。清洁生产共投资 265 万元，年经济效益 226 万元，降低 VOCs 排放 374.4kg/a，降低氮氧化物排放 123.84kg/a，降低粉尘排放 434.76 kg/a，降低二氧化硫排放 214.56 kg/a，减少废水排放 768 m³/a，改善现场环境。方案实施效果较好。</p> <p>6. 对照同行业、相同规模的企业进行比较，审核后各项生产指标都得以完善，所以企业的清洁生产水平处于国内先进水平。</p> <p>7. 本次清洁生产审核验收企业提交验收材料规范合理，清洁生产审核报告按照审核评估专家的要求进行了整改完善，清洁生产方案全部实施且实施效果良好，实现了清洁生产审核的预定目标。企业建立了持续清洁生产制度。</p> <p>专家组认为：山东新和成药业有限公司清洁生产审核符合《清洁生产审核评估与验收指南》（环办科技【2018】5号）相关要求，通过验收。</p> <p>二、强化企业清洁生产监督，持续清洁生产的管理意见</p> <p>专家组认为本次清洁生产审核结束后，企业还需做好以下工作：</p> <p>1. 加强对危险废弃物储存及处理过程中的风险控制措施；</p> <p>2. 将清洁生产审核工作纳入日常生产和管理中，持续做好节能减排和降耗增效工作。</p> <p style="text-align: right;">专家组组长（签名）： 2020年12月24日</p>			

附件四：现有生态环境应急资源

公司内部环境应急装备与物资
应急物资种类与数量表
表 3.1-1：公司现有应急物资种类与数量表

应急物资	数量	应急物资	数量
防毒面具	307	消防水带	694
防毒口罩	208	石棉被	278
防护眼镜	212	声光报警器	1200
防酸碱手套	200	手动报警按钮	1200
洗眼器	97	泡沫炮	202
正压空气呼吸器	59	应急气动隔膜泵	2
事故柜	4	有毒气体报警仪	3
消防车	1	可燃气体报警仪	2
消防栓	200	氨气检测仪	1
4KG 干粉灭火器	2555	挥发气体分析仪	1
35KG 干粉灭火器	271	直流消防水枪	582
MT7 型手提灭火器	207	开花雾状水枪	221

应急物资存放位置表
表 3.2-1：现有应急物资存放位置表

单位	名称	数量	放置位置
601 分厂	空气呼吸器	2	事故应急柜
	防毒面具	21	事故柜中
	干粉灭火器	167	1-4 楼各楼层消防箱内
	二氧化碳灭火器	6	配电房、自控室
	石棉被	24	1-4 楼各楼层消防箱上

单位	名称	数量	放置位置
603 分厂	空气呼吸器	9	事故应急柜
	防毒面具	35	事故柜中
	干粉灭火器	396	1-4 楼各楼层消防箱内
	二氧化碳灭火器	15	配电房、自控室
	石棉被	20	1-4 楼各楼层消防箱上
605 分厂	空气呼吸器	6	事故应急柜
	防毒面具	25	事故柜中
	干粉灭火器	96	1-4 楼各楼层消防箱内
	二氧化碳灭火器	20	配电房、自控室
	石棉被	20	1-4 楼各楼层消防箱上
606 分厂	空气呼吸器	1	事故应急柜
	防毒面具	18	事故柜中
	干粉灭火器	176	1-4 楼各楼层消防箱内
	二氧化碳灭火器	16	配电房、自控室
	石棉被	18	1-4 楼各楼层消防箱上
607 分厂	空气呼吸器	2	事故应急柜
	防毒面具	21	事故柜中
	干粉灭火器	176	1-4 楼各楼层消防箱内
	二氧化碳灭火器	12	配电房、自控室
	石棉被	20	1-4 楼各楼层消防箱上
608 分厂	空气呼吸器	4	事故应急柜
	防毒面具	18	事故柜中
	干粉灭火器	240	1-4 楼各楼层消防箱内
	二氧化碳灭火器	10	配电房、自控室
	石棉被	86	1-4 楼各楼层消防箱上
609 分厂	空气呼吸器	2	事故应急柜

单位	名称	数量	放置位置
	防毒面具	32	事故柜中
	干粉灭火器	176	1-4 楼各楼层消防箱内
	二氧化碳灭火器	16	配电房、自控室
	石棉被	24	1-4 楼各楼层消防箱上
610 分厂	空气呼吸器	4	事故应急柜
	防毒面具	15	事故柜中
	干粉灭火器	120	1-4 楼各楼层消防箱内
	二氧化碳灭火器	13	配电房、自控室
	石棉被	30	1-4 楼各楼层消防箱上
611 分厂	空气呼吸器	2	事故应急柜
	防毒面具	20	事故柜中
	干粉灭火器	92	1-4 楼各楼层消防箱内
	二氧化碳灭火器	14	配电房、自控室、办公室、实验室
	石棉被	23	1-4 楼各楼层消防箱上
612 分厂	空气呼吸器	2	事故应急柜
	防毒面具	12	事故柜中
	干粉灭火器	116	1-4 楼各楼层消防箱内
	二氧化碳灭火器	13	配电房、自控室、办公室、实验室
	石棉被	31	1-4 楼各楼层消防箱上
613 分厂	空气呼吸器	2	事故应急柜
	防毒面具	12	事故应急柜
	干粉灭火器	132	1-4 楼各楼层消防箱内
	二氧化碳灭火器	12	配电房、自控室
	石棉被	33	1-4 楼各楼层消防箱上
615 车间	空气呼吸器	6	事故应急柜
	防毒面具	12	事故柜中

单位	名称	数量	放置位置
	干粉灭火器	160	1-4 楼各楼层消防箱内
	二氧化碳灭火器	12	配电房、自控室、办公室、实验室
	石棉被	50	1-4 楼各楼层消防箱上
617 分厂	空气呼吸器	4	事故应急柜
	干粉灭火器	196	1-4 楼各楼层消防箱内
	二氧化碳灭火器	10	配电房、自控室、办公室、实验室
	石棉被	49	1-4 楼各楼层消防箱上
危废仓库	防毒面具	7	危废暂存仓库
	防化服	2	
	空气呼吸器	2	
	干粉灭火器	24	
	防护鞋	2	
热电分公司	滤毒罐	78	热电分公司应急柜
	面罩	58	
	空气呼吸器	4	
	电气绝缘工具	39	热电分公司电气绝缘工具柜
	消火栓	64	热电分公司厂区
	灭火器	253	

专职消防队应急物资

表 3.3-1：专职消防队应急物资一览表

序号	物资	序号	物资
1	灭火战斗服	14	多功能担架
2	灭火战斗靴	15	水带护桥
3	无线对讲机	16	集水器、滤水器、分水器
4	防爆手电、头盔灯	17	消防斧、铁锹、镐
5	无火花工具	18	消火栓钥匙、撬杠

6	空气呼吸器	19	抢修堵漏器材
7	移动照明灯	20	消防车
8	消防水带/泡沫液	21	二节拉梯
9	救援、施工安全带	22	水幕水枪
10	密闭式防化服	23	扳手
11	多功能水枪	24	送风式长管呼吸器
12	手套	25	化学防化服
13	消防员呼救器	26	手持扩音器

室外消防箱

表 3.4-1: 室外消防箱一览表

编号	位置	编号	位置
箱-1	食堂东面	箱-24	原料场北侧（605 车间西）
箱-2	甲类仓库东面	箱-25	610 东南角
箱-3	10kv 配电房东南角	箱-26	610 西南角
箱-4	603 二工段东面	箱-27	导热油锅炉房中心正南方
箱-5	603 二工段东面	箱-28	简易仓库西北侧
箱-6	B 罐区东面	箱-29	简易仓库东北侧
箱-7	乙类仓库西面	箱-30	西二期罐区 2 号泵房东南角
箱-8	仓储科对面	箱-31	西二期罐区 2 号泵房西南角
箱-9	605 压缩机房东面	箱-32	西二期罐区 2 号泵房东北角
箱-10	B 罐区西面	箱-33	西二期罐区 2 号泵房西北角
箱-11	603 一工段西北角	箱-34	西二期罐区 1 号泵房南中心
箱-12	603 一工段西角	箱-35	西二期罐区 1 号泵房西北角
箱-13	循环水西角	箱-36	西二期罐区 1 号泵房北中心
箱-14	601 三工段西南角	箱-37	西二期罐区 1 号泵房东北角
箱-15	601 一工段西角	箱-38	西二期锅炉房正东
箱-16	603 三工段西北角	箱-39	一期导热油煤场正东

编号	位置	编号	位置
箱-17	一期煤厂西角	箱-40	乙类仓库东北角
箱-18	605 中控室东面	箱-41	611 车间正西方
箱-19	水煤气气柜西北角	箱-42	611 车间正东南方
箱-20	乙炔气柜东北角	箱-43	循环水泵房东南角
箱-21	605 氯气房西面成品仓库南面	箱-44	五金仓库东南角
箱-22	成品仓库南面	箱-45	空桶仓库
箱-23	成品仓库南面		

水泵接合器

表 3.5-1: 水泵接合器一览表

编号	位置	编号	位置
泵-01	办公楼西南角南 20 米	泵-10	锅炉房东面
泵-02	办公楼西南角南 21 米	泵-11	605 车间三废东面
泵-03	603 气柜西面	泵-12	605 车间三废东面
泵-04	603 气柜西面	泵-13	605 凉水塔西面
泵-05	607 分厂西南角	泵-14	煤厂西角
泵-06	607 分厂西南角	泵-15	煤厂西角
泵-07	循环水西南角	泵-16	609 西北角
泵-08	循环水西南角	泵-17	609 西北角
泵-09	锅炉房东面		

室外消火栓

表 3.6-1: 室外消火栓一览表

编号	位置	编号	位置
消-01	食堂北面靠东	消-66	607 南工段东南方
消-02	食堂北面靠西	消-67	608 南工段东南方
消-03	仓储科正南方	消-68	608 两工段中间

编号	位置	编号	位置
消-04	605 压缩机房东面 50 米	消-69	608 南工段东面
消-05	605 压缩机房北面	消-70	608 南工段南侧
消-06	水煤气气柜西北角	消-71	冷冻房二期南面
消-07	电石仓库东北角	消-72	导热油锅炉房南面
消-08	电石仓库西北角	消-73	导热油锅炉房南面
消-09	氯气房西北角	消-74	609 两工段中间
消-10	乙炔气柜西北角	消-75	609 北工段西面
消-11	冷水塔西面	消-76	609 南工段南面
消-12	压缩机房西南角	消-77	机修车间东面
消-13	中控室东面	消-78	机修车间
消-14	三废东北角	消-79	成品仓库北面靠西
消-15	罐区北面	消-80	成品仓库北面靠东
消-16	罐区东面	消-81	成品仓库罐体南侧
消-17	乙类仓库西面	消-82	剧毒品仓库东面
消-18	乙类仓库东面	消-83	临时仓库
消-19	甲类仓库东面	消-84	空压站
消-20	603 压缩机房北面	消-85	临时物料场南面
消-21	甲类仓库西面	消-86	临时物料场南面
消-22	罐区东面	消-87	临时物料场西面
消-23	罐区西面	消-88	临时物料场北面
消-24	造气工段西南角	消-89	临时物料场北面
消-25	煤场西面	消-90	610 车间东南侧
消-26	电石泥仓库东南角	消-91	610 车间西南侧
消-27	电石泥仓库西南角	消-92	西二罐 2 号泵房东南角
消-28	原料油西面	消-93	西二罐 2 号泵房东北角
消-29	质保大楼西南角	消-94	西二罐 2 号泵房西南角

编号	位置	编号	位置
消-30	污水站西面	消-95	西二罐 2 号泵房东北角
消-31	603 三工段西北角	消-96	西二罐 1 号泵房南面
消-32	603 三工段东北角	消-97	西二罐 1 号泵房正北面
消-33	锅炉房东南角	消-98	西二罐 1 号泵房东北角
消-34	罐区西侧	消-99	西二罐 1 号泵房西面
消-35	603 二工段西北角	消-100	西二期乙类仓库正南
消-36	罐区南面	消-101	西二期乙类仓库东面
消-37	罐区东面	消-102	西二期煤场东面
消-38	罐区东面	消-103	西二期锅炉房西面
消-39	603 压缩机房西南角	消-104	西二期锅炉房北面
消-40	606 北工段北面	消-105	611 车间西面
消-41	603 压缩机房东面	消-106	611 车间东面
消-42	606 北工段东面	消-107	611 车间北面
消-43	606 两工段中间	消-108	611 与中试空地东南
消-44	606 北工段西面	消-109	611 与中试空地东中
消-46	603 一二工段中间	消-110	611 与中试空地东北
消-47	603 一工段西南角	消-111	611 与中试空地西南
消-48	603A 工段中间	消-112	611 与中试空地西中
消-49	603A 工段西南角	消-113	611 与中试空地西北
消-50	603 正北方 10 米	消-114	中试车间东南角
消-51	603 二工段南面靠西	消-115	中试车间西南角
消-52	603 二工段南侧中间	消-116	中试车间东北角
消-53	泵房北面靠东	消-117	中试车间西北角
消-54	606 南工段南面靠西	消-118	西二期循环水东北角
消-55	606 南工段南面靠东	消-119	西二期循环水西北角
消-56	607 北工段东面	消-120	西二循环水泵房东南角

编号	位置	编号	位置
消-57	607 两工段中间	消-121	612 车间正南面
消-58	607 北工段西面	消-122	612 车间 U 形内
消-60	601 两工段中间	消-123	612 车间北面
消-61	消防车库对面	消-124	612 车间东面
消-62	601 南面中间	消-125	610 车间南
消-63	循环水南侧靠西	消-126	公用工程南配电房
消-64	循环水南侧靠东	消-127	公用工程南配电房
消-65	607 南工段西南方	消-128	公用工程南配电房

泡沫消防栓

表 3.7-1: 泡沫消防栓一览表

编号	位置	编号	位置
泡消-101	601 分厂 U 形内	泡消-205	成品仓库罐区西南角
泡消-102	601 分厂 U 形内	泡消-206	成品仓库罐区东南角
泡消-301	603 分厂 U 形内 (一工段)	泡消-207	成品仓库罐区西北角
泡消-302	603 分厂 U 形内 (一工段)	泡消-208	成品仓库罐区东北角
泡消-303	603 分厂 U 形内 (A 工段)	泡消-209	610 车间北侧
泡消-304	603 分厂 U 形内 (A 工段)	泡消-210	西二罐区 2 号泵房东南角
泡消-601	606 分厂 U 形内	泡消-211	西二罐区 2 号泵房西南角
泡消-602	606 分厂 U 形内	泡消-212	西二罐区 2 号泵房东北角
泡消-701	607 分厂 U 形内	泡消-213	西二罐区 2 号泵房西北角
泡消-702	607 分厂 U 形内	泡消-214	西二罐区 1 号泵房南面
泡消-801	608 分厂 U 形内	泡消-215	西二罐区 1 号泵房西面
泡消-802	608 分厂 U 形内	泡消-216	西二罐区 1 号泵房北面
泡消-901	609 分厂 U 形内	泡消-217	西二罐区 1 号泵房东北角
泡消-902	609 分厂 U 形内	泡消-218	西二期乙类仓库正南
泡消-201	A 罐区西侧	泡消-219	西二期煤场东面
泡消-202	B 罐区西侧	泡消-220	中试车间东南角
泡消-203	C 罐区西侧	泡消-221	中试车间西南角
泡消-204	D 罐区西侧	泡消-222	612 车间 U 形内

消防炮

表 3.8-1：消防炮一览表

编号	位置	编号	位置
消防-1	A 罐区东面	消防-9	615 东面
消防-2	B 罐区东面	消防-10	605 中控室东面
消防-3	C 罐区东面	消防-11	简易仓库西北角
消防-4	D 罐区东面	消防-12	简易仓库东北角
消防-5	C 罐区西侧	消防-13	611 车间东南角
消防-6	异丁烯罐区东南角	消防-14	611 车间西南角
消防-7	异丁烯罐区西南角	消防-15	西二罐 2 号泵西南角
消防-8	615 东面	消防-16	西二罐 2 号泵东南角