

湖南海利化工股份有限公司

2023 年社会责任报告



关于本报告

第一章 走进海利	5
.....	5
.....	6
.....	7
.....	7
.....	8
.....	10
.....	11
第二章 以人为本	12
.....	12
.....	12
.....	13
.....	14
.....	14
.....	15
.....	15
.....	15
.....	16
.....	16
.....	17
.....	17
.....	18
.....	18
.....	19
.....	19
.....	21
第三章 环境保护	24
.....	24
.....	24
.....	25
.....	28
.....	29
.....	32
.....	35
.....	35
第四章 商业道德	39
.....	39
.....	40
.....	41
第五章 供应商管理	43
SDG 指标索引	45
意见反馈表	46

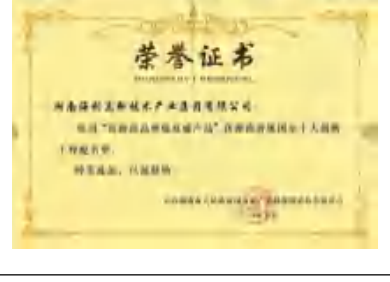
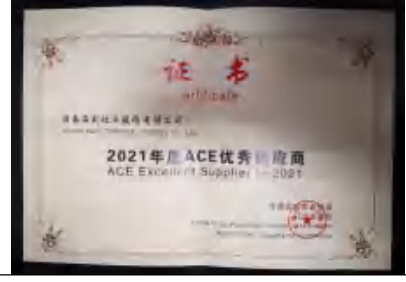
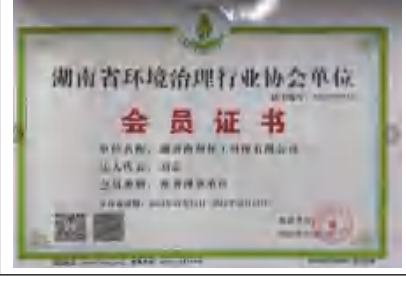
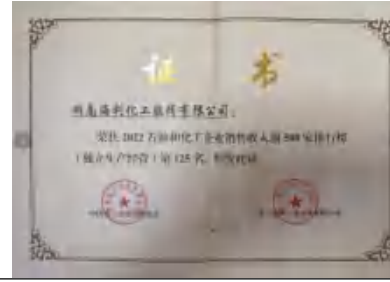
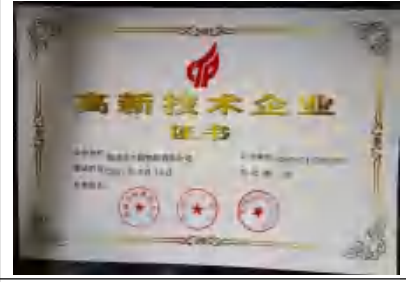
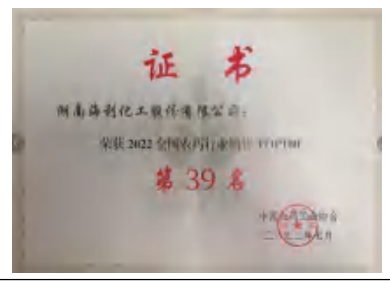
董事长致词

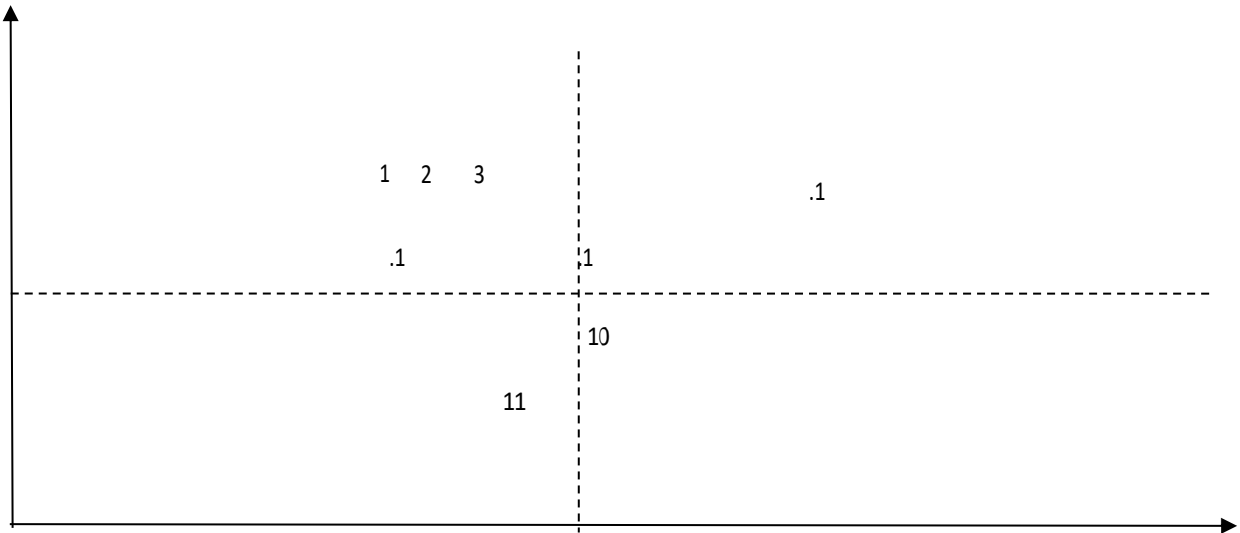
第一章 未刊利

ayl@ „ μ(.0λγ



13		2012		
1		2012		
1		2012		
1		2012		
1		2013		
1		2013		
1		1 3		
20		1		
21		1		
22		1		
23		1		
2		1 3		
2		201		
2		201		
2		1		
2		1		
2		1		





集 体 合 同

单位名称 越南海利家康热能化工有限公司

在岗职工人数 603 人

单位法定代表人 范广进 工会主席 吴庆飞

协商首席代表 范广进 首席代表职务 董事长

协商首席代表 吴庆飞 首席代表职务 工会主席

双方开始协商日期 2023年1月

职工代表大会审议通过日期 2023年1月13日

双方首席代表签字日期 2023年1月13日



湖南海利常德农药化工有限公司



“

”

“

”

“

”

20

5

16

18

酷暑热生“烤”验 海利情暖人心
——海利夏季“送清凉”慰问一线职工

炎炎夏日生“烤”验，清凉慰问暖人心。2022年夏天高温的强度和持续性表现出极端性，一线员工的身体牵动着集团领导的心。8月19日，集团党委书记、董事长刘卫东，工会主席丁民、集团机关分工会主席唐丛悦代表集团总工会来到海利锂电慰问关怀高温酷暑天气一直坚持奋战在工作一线的员工，将清凉慰问品送到员工手中。送出的是清凉的慰问，传达的是对一线员工深切的关怀。员工感受到的是来自集团领导、总工会对基层员工的关爱。



海利集团总工会来海利锂电送夏季清凉慰问品。




锂电公司领导与一线员工亲切交流。

锂电公司领导感谢一线员工为企业发展付出的辛勤努力，反复叮嘱大家要提高夏日防暑意识，在保证安全生产的同时做好自我防护，确保以更好的状态投入到工作中。叮嘱相关负责人将防暑工作和安全生产相结合，在酷暑天气每日为员工提供消暑物品，包括雪糕、绿豆汤、藿香正气水等，将海利的人文关怀落到实处，上下一心，攻坚克难，合理排产，确保各项工作在保证安全和质量的前提下有序开展，牢牢锁定工作目标，以优异的成绩迎接党的二十大。



参加省直单位第九期职工医疗互助暨女职工
特殊疾病保障活动回执单

单位名称	湖南化工研究院
参加本次活动人数 及金额(单位分开标明)	男57人,金额6300元;女68人,金额8240元。 合计:14540元
是否同意参加本次活动暨职工医疗互助暨女职工特殊疾病保障活动	
同意参加!	

湖南海利高新技术产业集团



公司接入湖南省危险化学品安全生产风险监测预警系统，安全生产信息管理实时确保安全。

1、公司中央监控室监控系统



2、接入湖南省危险化学品安全生产风险监测预警系统



3、风险监控介面，可实时监控异常状况



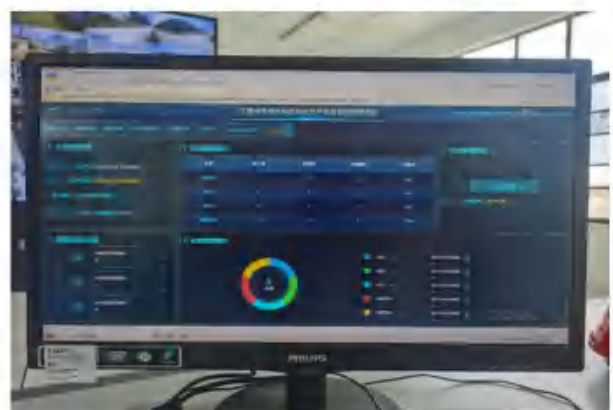
4、现场各风险源监控介面



1、贵溪公司中央监控室



2、接入江西省危险化学品安全生产风险监测预警系统



3、风险监控介面，可实时监控重大危险源异常状况



4、现场各风险源监控介面



第三章 环境保护



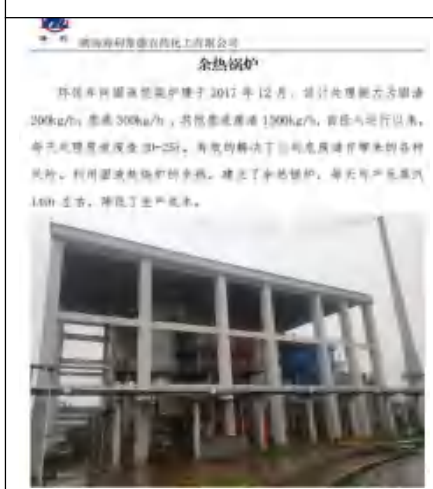
湖南海利化工股份有限公司

2022年股份公司能耗数据

项目	单位	总能耗电量 (千瓦时)	总能耗蒸汽 (吨)	总能耗天然 气量(万立 方米)	总能耗油量(吨)			总耗水量 (吨)	可再生能源 消耗总量 (光伏发电 电千瓦时)	危险废物 总重量 (吨)	总非危险废 弃物总量 (吨)	废弃物回收总量 (吨)(含卖 出的)	水中污染物排 放总量(吨)
					汽油 (吨)	柴油 (吨)	耗油合计 (吨)						
1	总公司	866.04	0	0	0	0	0	26340	0	0	0	0	0
2	常德公司	37792.97	136341.1	278.18	13.5	617	630	130182	0	1316	305	1621	42
3	贵溪公司	9942.87	21570.16	14	3.5	8.28	11.78	480121	0	1104.72	180	1285	10
4	涿州公司	579	0	0	0	2	2	5400	0	20	15	36	0
5	锂电公司	14105	0	0	0	0.3	0.3	1230	732474	0.6	6	7	0
6	科天公司	1789	0	0	0	0	0	10734	0	0	0	0	0
7	研究院	1201	0	0	0	0	0	16814	0	13.96	80	94	0
合计		66275	157911	293	17	627	644	670821	732474	2455	586	3041	52

统计：宁群峰

审核：陈军



00%

 <p style="text-align: center;">排污许可证</p> <p style="text-align: center;">证书编号: 914307007225593012001F</p> <p>单位名称: 湖南钱钱德安化工有限公司 注册地址: 湖南省常德经济技术开发区汉寿县街道办事处王家湾居委会王家湾村二组 法定代表人: 熊广玉 生产经营场所地址: 湖南省常德经济技术开发区汉寿县街道办事处王家湾居委会王家湾村二组 行业类别: 化学药品制造, 医药工业废水处理和危险废物处理 统一社会信用代码: 914307007225593012 有效期限: 自2023年01月11日至2028年01月10日止</p> <p style="text-align: right;">发证机关: 湖南省生态环境厅 发证日期: 2023年01月10日</p>	 <p style="text-align: center;">排污许可证</p> <p style="text-align: center;">证书编号: 913609017201795005011F</p> <p>单位名称: 青利新嘉新材料科技有限公司 注册地址: 江西省鹰潭市贵溪市峨岭化工基地七路1号 法定代表人: 刘康康 生产经营场所地址: 江西省鹰潭市贵溪市峨岭化工基地 行业类别: 化学药品制造 统一社会信用代码: 913609017201795005011F 有效期限: 自2023年12月27日至2025年12月27日止</p> <p style="text-align: right;">发证机关: (鹰潭) 鹰潭市生态环境局 发证日期: 2023年12月27日</p>
---	---



海利欣新材料科技有限公司
废水处理工艺

废水处理流程图

废水处理流程图

废水处理流程图

废水处理流程图

二、4月3日起使用纯化噻啶醇离心的废水中过滤回收的噻啶醇合成甲噻原油，回收噻啶醇分析含量是95%，其它原料未使用回收料，合成的甲噻原油混配为普品90%甲噻原油，不发销先正达，此噻啶醇共计约45吨，用于国内、外市场销售，使用废水中回收的噻啶醇所合成的甲噻合成工艺未发生变化。

检测报告

序号	名称	规格	单位	数量
1	噻啶醇	95%	kg	45
2	甲噻原油	90%	kg	45
3	普品甲噻原油	90%	kg	45

MA 检测中心

检测报告

报告编号: DHIC20230002

样品名称: 废气、废水

委托单位: 湖南海利欣新材料科技有限公司

项目名称: 湖南海利欣新材料科技有限公司

签发日期: 2023年3月27日

湖南海利欣检测中心

湖南海利欣检测中心
分析结果报告单

报告编号: DHIC20230002

检测项目	检测方法/标准/依据	检测仪器/设备	检测结果
总磷	《水质总磷的测定 钼钼蓝法》(GB 11891-1989)	UV7500 紫外分光光度计	0.001
氨氮	《水质氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》(GB 8961-2013)	UV7500 紫外分光光度计	0.001
总氮	《水质总氮的测定 钼钼蓝法》(GB 11891-1989)	UV7500 紫外分光光度计	0.001
总磷	《水质总磷的测定 钼钼蓝法》(GB 11891-1989)	UV7500 紫外分光光度计	0.001
氨氮	《水质氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》(GB 8961-2013)	UV7500 紫外分光光度计	0.001
总氮	《水质总氮的测定 钼钼蓝法》(GB 11891-1989)	UV7500 紫外分光光度计	0.001
总磷	《水质总磷的测定 钼钼蓝法》(GB 11891-1989)	UV7500 紫外分光光度计	0.001
氨氮	《水质氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》(GB 8961-2013)	UV7500 紫外分光光度计	0.001
总氮	《水质总氮的测定 钼钼蓝法》(GB 11891-1989)	UV7500 紫外分光光度计	0.001
总磷	《水质总磷的测定 钼钼蓝法》(GB 11891-1989)	UV7500 紫外分光光度计	0.001

湖南海利欣检测中心
分析结果报告单

报告编号: DHIC20230002

检测项目	检测结果	标准限值
总磷	0.001	0.001
氨氮	0.001	0.001
总氮	0.001	0.001
总磷	0.001	0.001
氨氮	0.001	0.001
总氮	0.001	0.001
总磷	0.001	0.001
氨氮	0.001	0.001
总氮	0.001	0.001
总磷	0.001	0.001

编制: 张三 审核: 李四 签发: 王五

湖南利源德农药化工有限公司

防噪声措施：对噪声较大的装置安装消音板，消音器，设备安装双层隔音玻璃等。优先选用降噪设备，委托第三方定期进行噪声检测并出具报告，保证对环保设施治理的有效性。

1. 环保车间空压机房墙壁安装吸音板



The photograph shows a white acoustic panel with a grid-like texture mounted on a wall. A red arrow points to the panel with the label '吸音板' (Acoustic Panel). In the background, there is a large green industrial machine, likely an air compressor.

2. 鼓风机管道消音器



The photograph shows a blue industrial pipe with a cylindrical silencer attached. A red arrow points to the silencer with the label '管道消音器' (Pipe Silencer).

3. 消音器

3.1 现场图片



The photograph shows a large, cylindrical, silver-colored industrial silencer mounted on a dark metal stand. A red arrow points to the silencer with the label '消音器' (Silencer).

4. 动力空分设双层隔音玻璃 常德公司



The photograph shows a control room with a large window made of double-layered soundproof glass. A blue control panel with various buttons and lights is visible on the wall to the right of the window.

常德工厂废气焚烧炉

公司新建48000m³/h焚烧炉于2022年5月正式投入运行,同时按照有
效治理时间进行了联动调试,为30000m³/h废气焚烧炉备用

1.48000m³/h 废气焚烧炉



2.新废气输送管网



海利贵溪化工农药有限公司变更申请表

HLC/GX/JL12-04

生效日期:	页数: 1/5
起草人/日期: 吴伟 2021.06.07	批准人/日期:
1. 由申请部门填写,不得留有空白,若不涉及,请填写“N/A”。	
变更提出人: 吴伟	部门: 生产部
发起日期: 2021.06.07	变更日期:
主题: 有机废气焚烧新增新风	
背景: 原新风因受有机废气处理上,影响废气系统运行,会造成废气超标等不良影响。	
变更方案: 将有机废气风机出口管道对接,新增 1050# 阀门,控制新风流量,阀门开启,严禁禁止关闭警示,原有新风关闭。	
变更理由: 有机废气风机出口管道,按照原废气系统阀门下,又能降低新风与 VFC 浓度,使: 事故后六通机用显示,有效用口表示。	
涉及部门: <input checked="" type="checkbox"/> 生产部 <input checked="" type="checkbox"/> 安全部 <input type="checkbox"/> 环保部 <input type="checkbox"/> 设备部 <input type="checkbox"/> 其他	
申请人: 吴伟	日期:
2. 变更的分类(由申请部门填写):	
变更类型: <input type="checkbox"/> 工厂设施变更 <input type="checkbox"/> 设备/设施变更 <input type="checkbox"/> 其他	
变更等级: <input type="checkbox"/> 重大变更 <input type="checkbox"/> 中等变更 <input type="checkbox"/> 微小变更	

海利贵溪化工农药有限公司变更申请表

HLC/GX/JL12-04

生效日期:	页数: 1/5
起草人/日期: 吴伟 2021.06.07	批准人/日期:
1. 由申请部门填写,不得留有空白,若不涉及,请填写“N/A”。	
变更提出人: 吴伟	部门: 生产部
发起日期: 2021.06.07	变更日期:
主题: 尾气冷凝器增加一台水冷冷凝器	
现状: 目前只有一台水冷冷凝器,冷凝效果难以达到提高效果,造成过多三废气体去有机废气系统	
变更方案: 增加一台利旧水冷冷凝器与现有水冷冷凝器串联使用	
变更理由: 回收利用旧的水冷冷凝器,提高冷凝效率,降低三废消耗,节约生产成本。	
注: 本表格内确认项用■表示,否项用□表示。	
涉及部门: <input checked="" type="checkbox"/> 生产部 <input checked="" type="checkbox"/> 安全部 <input type="checkbox"/> 环保部 <input type="checkbox"/> 设备部 <input type="checkbox"/> 其他	
申请人: 吴伟	日期:
2. 变更的分类(由申请部门填写):	
变更类型: <input type="checkbox"/> 工厂设施变更 <input type="checkbox"/> 设备/设施变更 <input type="checkbox"/> 其他	
变更等级: <input type="checkbox"/> 重大变更 <input type="checkbox"/> 中等变更 <input type="checkbox"/> 微小变更	

海利贵溪新材料科技有限公司

1. 克百威投料粉尘除尘捕捉

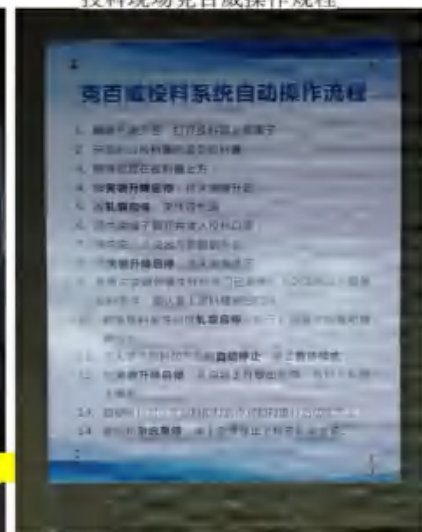


克百威投料间隔离间



投料间粉尘隔离间

投料现场克百威操作规程



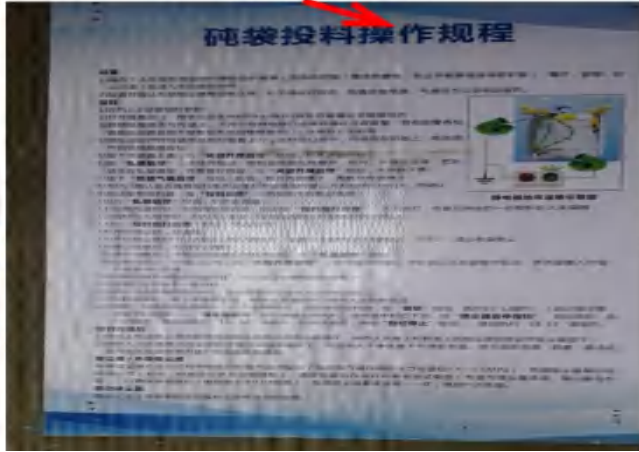


海利贵溪新材料科技有限公司

2. 硫磺投料除尘器



投料现场除尘操作规程



颗粒燃料



颗粒燃料及颗粒原料谷壳

河南省特种设备检验检测研究院

委托样品检测报告

报告编号: WT-A2021-121 送检编号: XYJG-CM-2021

送检日期	2021年06月24日	分析人	内森	报告生成日期	2021年07月04日
送检设备	<input checked="" type="checkbox"/> 空气干燥器 <input checked="" type="checkbox"/> 空气干燥器 <input checked="" type="checkbox"/> 分析天平 <input checked="" type="checkbox"/> 分析天平	<input checked="" type="checkbox"/> 水分测定仪 <input checked="" type="checkbox"/> JE-MAAG500 型自动工业分析仪			
送检样品	GB/T211 煤中全水分测定方法 GB/T212 煤中全硫测定方法 GB/T1861 煤中灰分测定方法 GB/T213 煤的发热量测定方法 GB/T1867 煤中挥发分测定方法 GB/T1101 煤中磷含量测定方法 GB/T2873 煤中氯含量测定方法 GB/T2874 煤中砷含量测定方法 GB/T2875 煤中汞含量测定方法 GB/T2876 煤中硒含量测定方法				
煤种	ACD1-4000	1	1	1	1
分析日期	2021年07月04日	1	1	1	1
分析说明					
C	水分 M _{td} %	2.28	1	1	1
	灰分 A _d %	12.5	1	1	1
	挥发分 V _d %	19.05	1	1	1
	发热量 Q _{net,ar} MJ/kg	19.21	1	1	1
	硫分 S _d %	0.056	1	1	1
	磷分 P _d %	0.022	1	1	1
	砷分 As _d %	0.001	1	1	1
	汞分 Hg _d %	0.0001	1	1	1
	氯分 Cl _d %	0.001	1	1	1
	硒分 Se _d %	0.0001	1	1	1
	发热量 Q _{net,ar} MJ/kg	19.21	1	1	1
	发热量 Q _{net,ar} MJ/kg	19.21	1	1	1
	发热量 Q _{net,ar} MJ/kg	19.21	1	1	1
	发热量 Q _{net,ar} MJ/kg	19.21	1	1	1

备注: 1. 本报告中数据均符合 GB/T 211-2017 标准要求。
 审核: 刘红 日期: 2021.7.2
 复核: 吴丹红 日期: 2021.7.2
 检测: 吴小燕 日期: 2021.7.2



河南省特种设备检验检测研究院

委托样品检测报告

报告编号: WT-A2021-121 送检编号: XYJG-CM-2021

送检日期	2021年06月24日	分析人	内森	报告生成日期	2021年07月04日
送检设备	<input checked="" type="checkbox"/> MPM150 干燥器 <input checked="" type="checkbox"/> 空气干燥器 <input type="checkbox"/> 水分测定仪 <input checked="" type="checkbox"/> 分析天平 <input checked="" type="checkbox"/> JE-MAAG500 型自动工业分析仪	<input checked="" type="checkbox"/> GB/T214 煤中全硫的测定方法 <input checked="" type="checkbox"/> GB/T206 煤中磷含量的快速测定方法 <input checked="" type="checkbox"/> GB/T2873 煤中氯含量的测定方法 <input checked="" type="checkbox"/> GB/T2874 煤中砷含量的测定方法 <input checked="" type="checkbox"/> GB/T1861 煤中挥发分的测定方法 <input checked="" type="checkbox"/> GB/T1867 煤中挥发分的测定方法 <input checked="" type="checkbox"/> GB/T1101 煤中磷含量的测定方法 <input checked="" type="checkbox"/> GB/T2875 煤中汞含量的测定方法 <input checked="" type="checkbox"/> GB/T2876 煤中硒含量的测定方法 <input checked="" type="checkbox"/> GB/T2877 煤中氯含量的测定方法 <input checked="" type="checkbox"/> GB/T2878 煤中砷含量的测定方法 <input checked="" type="checkbox"/> GB/T2879 煤中汞含量的测定方法 <input checked="" type="checkbox"/> GB/T2880 煤中硒含量的测定方法			
煤种	ACD1-4000	1	1	1	1
分析日期	2021年07月04日	1	1	1	1
分析说明					
C	S _d %	2.28	1	1	1
	M _d %	12.5	1	1	1
	V _d %	19.05	1	1	1
	Q _{net,ar} MJ/kg	19.21	1	1	1
	H _d %	0.056	1	1	1
	P _d %	0.022	1	1	1
	As _d %	0.001	1	1	1
	Hg _d %	0.0001	1	1	1
	Cl _d %	0.001	1	1	1
	Se _d %	0.0001	1	1	1
	Q _{net,ar} MJ/kg	19.21	1	1	1
	Q _{net,ar} MJ/kg	19.21	1	1	1
	Q _{net,ar} MJ/kg	19.21	1	1	1
	Q _{net,ar} MJ/kg	19.21	1	1	1

备注: 1. 本报告中数据均符合 GB/T 214-2017 标准要求。
 审核: 刘红 日期: 2021.7.2
 复核: 吴丹红 日期: 2021.7.2
 检测: 吴小燕 日期: 2021.7.2



1. 危险废物贮存
1.1 仓库



海利贵溪新材料科技有限公司危险化学品演练



海利贵溪新材料科技有限公司危险化学品演练

附现场演练照片:



海利贵溪新材料科技有限公司危险化学品演练



海利贵溪新材料科技有限公司危险化学品演练



DH 德环检测
DEHUA TESTING

检测报告

报告编号: DHJC20220021-3

样品类型: 地下水
委托单位: 湖南海利常德农药化工有限公司
项目名称: 湖南海利常德农药化工有限公司(年度)
签发日期: 2022年12月5日



DH 德环检测
DEHUA TESTING

检测报告

报告编号: DHJC20222129

样品类型: 土壤
委托单位: 湖南海利常德农药化工有限公司
项目名称: 湖南海利常德农药化工有限公司
签发日期: 2022年7月5日





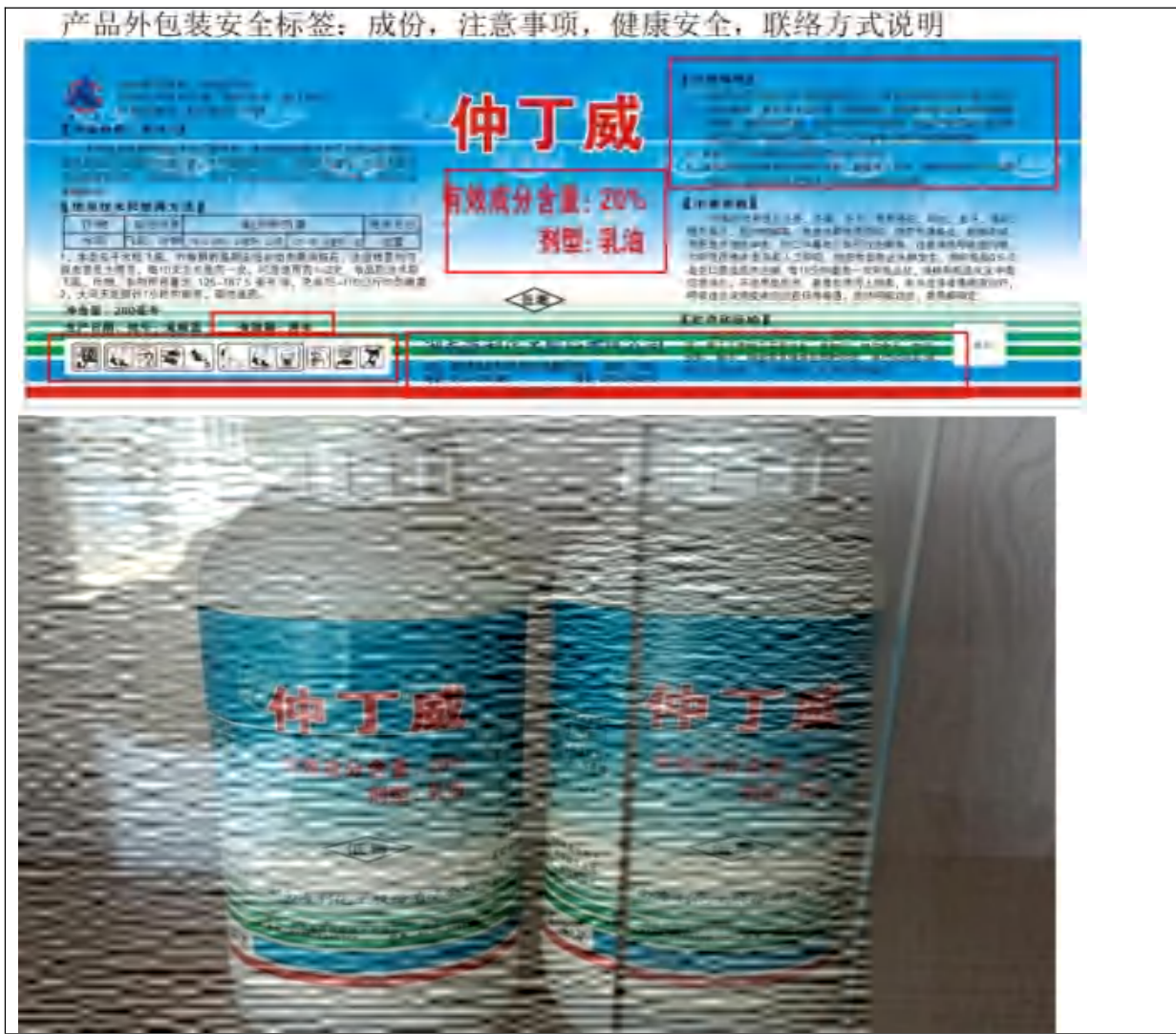
湖南海利化工股份有限公司

序号	客户名称	客户对调查项目的分期评价										评价			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
各客户评价数		111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111
调查项目	人保健康	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
	人保财险	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
	人保寿险	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	人保财险	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
总满意度		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

*统计公式：(四舍五入取整)

$$\text{满意度} = \frac{\sum_{i=1}^n \text{评价数} \times \text{评价分值}}{\sum_{i=1}^n \text{评价数}} \times 100\%$$
 调查项目数

*调查项目：
 1. 产品质量
 2. 售后服务
 3. 交货速度
 4. 价格竞争力
 5. 品牌知名度
 6. 技术创新能力
 7. 客户满意度
 8. 员工素质
 9. 社会责任
 10. 其他



第四章 商业道德



1、调度室监控大屏



湖南海利高新技术产业集团有限公司

海利新材料科技有限公司



SDG 指标索引
联合国可持续发展目标

意见反馈表

□
