

2022 年度环境信息依法披露报告



企业名称（盖章）：厦门理研工业有限公司

统一社会信用代码：913502006120048545

报告年度：2022 年

编制日期：2023 年 3 月 14 日

填报注意事项

1. 企业应当使用中文作为主要语言进行填报，必要的简称、专有名词、英文缩写以及数字、计量单位等除外。
2. 报告中使用的简称、专有名词、英文缩写等不易于公众理解的相关表述，应当在名词解释中予以说明。
3. 企业应当结合实际情况按要求填报当年度环境信息，企业没有或当年度未产生的环境信息应当填写“无”或适当形式表述。
4. 报告中使用的语言、文字应简明、扼要，突出所需说明的情况。
5. 文字表述应当真实、准确、客观，不得作出误导性判断，不得含有夸大、欺诈、误导或内容不准确、不客观的词句。
6. 使用的术语，以及排放量、毒性等较为重要数据选择的监测、核算等相关方法，应当符合生态环境保护相关领域的法律法规、规范标准等方面规定和行业规范、行业惯例等方面约定。如无相关可参考的环保或行业规范的，应当说明具体选取的方法和选取理由。
7. 使用的数字应当采用阿拉伯数字，重量单位、体积单位、浓度单位、强度单位、毒性单位、货币金额除特别说明外，应使用符合国内标准和计量习惯的单位。
8. 正文中，需填报较多内容的，可以附件形式补充说明。
9. 报告中涉及的图片、照片等应当能够全面、准确、有效

地描述被说明对象的相关情况，并保证清晰、完整；所附照片、图片原则上每张不超过 2M。

企业负责人声明

____卢沂培____(企业负责人)保证本年度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担相应的法律责任。



企业负责人

(企业/单位盖章)



(签字/签章)

2023 年 3 月 14 日

环保工作负责人声明

____陈金川____(主管环保工作负责人或环保机构负责人)
保证本年度报告中环保信息及数据的真实、准确、完整。

主管环保工作负责人或环保机构负责人 陈金川 (签字/签章)

2023 年 3 月 14 日

目 录

填报注意事项	2
企业负责人声明	4
环保工作负责人声明	4
目 录	I
名词解释	1
1. 关键环境信息提要	2
1.1 生态环境行政许可变更情况	2
1.2 污染物排放以及碳排放情况	2
1.3 本年度受到的生态环境行政处罚、司法判决等情况	2
2. 企业基本情况	3
2.1 企业基本信息	3
2.2 生产工艺和产品信息	4
3. 企业环境管理信息	6
3.1 企业生态环境行政许可情况	6
3.2 环境保护税	8
3.3 环境污染责任保险信息	9
3.4 环保信用评价情况	10
4. 企业污染物产生、治理与排放信息	11
4.1 污染防治设施信息	11
4.2 废水废气排放情况	17
4.3 工业固体废物和危险废物产生、贮存和利用处置情况	22
4.4 有毒有害物质排放信息	28
4.5 噪声排放情况	29
4.6 施工扬尘、装卸物料污染防治情况	30
4.7 排污许可证执行报告	31
5.碳排放情况	32
6. 强制性清洁生产审核信息	33
7. 生态环境应急信息	34
7.1 生态环境应急情况	34
7.2 重污染天气应急响应情况	37
8.生态环境违法信息	38

8.1 行政处罚信息	38
8.2 司法判决信息	39
9. 本年度临时报告披露情况	40
10. 相关投融资的生态环保信息	41
10.1 融资所投项目的应对气候变化、生态环境保护等情况	41

名词解释

--	--

1. 关键环境信息提要

1.1 生态环境行政许可变更情况

企业共涉及生态环境行政许可文件 5 份，其中，新获得 0 份，变更 0 份，延续 5 份，撤销 0 份，正在申请 0 份。

1.2 污染物排放以及碳排放情况

企业共有废水排污口 2 个，其中主要排污口 2 个，共有废气排污口 14 个，其中主要排污口 0 个；企业共排放水污染物 11 种，每种污染物年排放总量分别为：阴离子表面活性剂 0.008012 吨，化学需氧量 0.857239 吨，氨氮 (NH₃-N) 0.149703 吨，总磷 (以 P 计) 0.006601 吨，石油类 0.013507 吨，悬浮物 0.107956 吨，五日生化需氧量 0.449536 吨，总氮 (以 N 计) 0.345139 吨，六价铬 0.000019 吨，总铬 0.000089 吨，pH 值/吨。；共排放大气污染物 10 种，每种污染物年排放总量分别为：氮氧化物 2.946256 吨，颗粒物 1.737038 吨，铬酸雾 0.022573 吨，二氧化硫 5.571953 吨，硫酸雾 0.044735 吨，甲醛 0.016443 吨，臭气浓度 0 吨，氯化氢 0.034619 吨，氨 (氨气) 0.077689 吨，非甲烷总烃 8.126285 吨。企业共产生工业固体废物 4 种，共 588.29 吨，利用处置 588.29 吨。企业共产生危险废物 7 种，2022 年共 153.69 吨，利用处置 153.69 吨。企业生产环节共涉及产生有毒有害物质 4 种，排放有毒有害物质 4 种，其中铬酸雾排放量最大，六价铬毒性最大。

1.3 本年度受到的生态环境行政处罚、司法判决等情况

无。

2. 企业基本情况

2.1 企业基本信息

企业名称	厦门理研工业有限公司	排污许可证编号	913502006120048545001Q
统一社会信用代码	913502006120048545	法定代表人	NAOKI TOJO
所属省（市、自治区）	福建省	所属地市	厦门市
所属县（区）	集美区	所属乡镇（街道）	灌口
经度	117.986764	纬度	24.593742
注册地址	灌口中路 465-469 号		
生产地址	灌口中路 465-469 号		
行业类别代码	C3670	行业类别名称	汽车零部件及配件制造
企业联系人	陈金川	联系电话	13950035475
企业（单位）性质	外资企业	是否属于重点排污单位	是
重点排污单位类别	水重点排污单位, 大气重点排污单位	是否属于实施强制性清洁生产审核企业	是
是否属于纳入碳排放权交易市场配额管理的温室气体重点排放单位	否	是否属于上市公司	否
是否属于发债企业	否	发债类型	
是否请第三方机构提供环境信息披露市场服务	否	第三方机构名称	
第三方机构统一社会信用代码			

2.2 生产工艺和产品信息

本企业现有主要产品 2 种，主要工艺 16 种。产品、工艺和设备属于产业和环保等相关政策淘汰类、限制类的 0 种，属于鼓励类的 0 种。

主要产品与服务、生产工艺和设备情况

单位名称:厦门理研工业有限公司			年度:2022	
序号	主要生产工艺名称	属于国家、地方公布的鼓励类或淘汰类、限制类目录（名录）情况	主要产品与服务名称	
1	覆膜砂铸造	允许类	铸件	
2	辅助设施	允许类	交通运输设备零部件及配件	
3	配套系统	允许类	交通运输设备零部件及配件	
4	后处理	允许类	交通运输设备零部件及配件	
5	镀覆处理	允许类	交通运输设备零部件及配件	
6	前处理	允许类	交通运输设备零部件及配件	
7	前处理	允许类	交通运输设备零部件及配件	
8	后处理	允许类	交通运输设备零部件及配件	
9	镀覆处理	允许类	交通运输设备零部件及配件	
10	镀覆处理	允许类	交通运输设备零部件及配件	
11	储存设施	允许类	交通运输设备零部件及配件	
12	镀覆处理	允许类	交通运输设备零部件及配件	
13	前处理	允许类	交通运输设备零部件及配件	

14	前处理	允许类	交通运输设备零部件及配件
15	镀覆处理	允许类	交通运输设备零部件及配件
16	后处理	允许类	交通运输设备零部件及配件

3. 企业环境管理信息

3.1 企业生态环境行政许可情况

企业共涉及生态环境行政许可文件 5 份，其中，新获得 0 份，变更 0 份，延续 5 份，撤销 0 份，正在申请 0 份。

企业生态环境行政许可情况

单位名称:厦门理研工业有限公司

年度:2022

序号	许可类别	许可名称	许可编号	审批文件	核发机关	获得时间	有效期限	许可事项	申请状态
1	排污许可	排污许可证	913502006120048545001Q	排污许可证	厦门市集美生态环境局	2021-11-16	2021-11-16 到 2026-11-15	新版排污许可证 20211116-20261115. pdf	延续
2	一般建设项目环境影响评价审批	环评批复	厦环(集)[2018]003号	厦门理研工业有限公司 钢质活塞环及油环真空 离子镀膜扩建项目	厦门市环境保护局集美分局	2018-01-05	2018-01-05 --	3IP 环评批复 2018 年. pdf	延续
3	一般建设项目环境影响评价审批	备案	厦集环保备案[2016]177号	高耐膜活塞环生产三期 环保违规建设 项目备案表	厦门市环境保护局集美分局	2016-12-30	2016-12-30 --	201612 备案 登记表(环保 局回复 件). pdf	延续
4	一般建设项目环境影响评价审批	环评批复	厦环监[2005]61号	厦门市环境保护局关于 厦门理研工	厦门市环境保护局	2005-09-29	2005-09-29 --	2 厦理环评批复 补充. pdf	延续

5	一般建设项目 环境影响评价审批	环评批复	厦环监 [2005]47 号	厦门市环境保护局关于 批复厦门理研工业有限 公司迁建工程环境影响 报告书的函	厦门市集美 生态环境局	2005-08-23	2005.8.23-	1 厦理环评批 复. pdf	延续
---	--------------------	------	-------------------	---	----------------	------------	------------	-------------------	----

3.2 环境保护税

企业环境保护税应税因子主要是铬酸雾、二氧化硫、氮氧化物等，共缴纳环境保护税 0.44 万元。

环境保护税

单位名称:厦门理研工业有限公司

年度:2022

序号	应税污染物类型	应税因子	应税因子编码	分税目缴纳额 (元)	实际缴纳数额 (元)	减免或免征情况
1	大气污染物	废气/二氧化硫	A21026	2468.35	2468.35	无
2	大气污染物	废气/氮氧化物	A21002	1110.88	1110.88	无
3	大气污染物	废气/氯化氢	A21024	1.74	1.74	无
4	大气污染物	废气/硫酸雾	A34039	21.97	21.97	无
5	大气污染物	废气/铬酸雾	A34040	468.64	468.64	无
6	大气污染物	废气/粉尘	A34012	82.19	82.19	无
7	大气污染物	废气/烟尘	A34013	136.86	136.86	无
8	大气污染物	废气/甲醛	A31001	102.07	102.07	无
9	大气污染物	废气/氨 (氨气)	A21001	2.41	2.41	无

3.3 环境污染责任保险信息

2019年6月18日，厦门市人民政府发布《厦门市人民政府关于在环境高风险领域推行环境污染强制责任保险制度的意见》厦府（2019）176号，依据该文件，本企业应购买环境污染责任保险。

2022年1月13日，本企业购买环境污染责任保险，承保范围为厦门理研工业有限公司，福建省厦门市集美区灌口中路465-469号周围一公里内范围，保险赔偿金额为150万元，保险有效期为365天。

环境污染责任保险信息

单位名称：厦门理研工业有限公司

序号	承保公司	保险期	主要承保范围	年度：2022	
				保险赔偿范围	保险赔偿限额（元）
1	中国平安财产保险股份有限公司	365	厦门理研工业有限公司，福建省厦门市集美区灌口中路465-469号周围一公里内范围		1500000.00

3.4 环保信用评价情况

2022 年 8 月 2 日，厦门市生态环境局发布《厦门市生态环境局关于公布 2022 年度环境信用参评企业名单的公告》厦环法[2022]12 号文件，依据该文件，本企业环境信用等级为环保诚信企业。

环保信用评价情况

单位名称:厦门理研工业有限公司

序号	评价单位	评价年度	评价等级	年度:2022	
				评价等级	等级变化
1	福建省企业环境信用动态评价	2022	环保诚信企业		

4. 企业污染物产生、治理与排放信息

4.1 污染防治设施信息

4.1.1 污染防治设施信息

企业现共有污染防治设施 18 套，其中，废水污染防治设施 4 套，废气污染防治设施 14 套。

污染防治设施信息

单位名称:厦门理研工业有限公司				年度:2022				
序号	设施名称	设施类型	第三方运维机构名称	产污环节	处理污染物	处理污染物代码	对应排污口编号	对应排污口名称
1	含铬废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	电镀、氮化前处理	废水/总铬	W20116	DW002	含铬废水排放口
2	含铬废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	电镀、氮化前处理	废水/六价铬	W20117	DW002	含铬废水排放口
3	超声波废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	超声波清洗	废水/悬浮物	W01012	DW001	总排放口
4	超声波废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	超声波清洗	废水/石油类	W22001	DW001	总排放口
5	超声波废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	超声波清洗	废水/化学需氧量	W01018	DW001	总排放口
6	生化废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	综合污水	废水/化学需氧量	W01018	DW001	总排放口
7	生化废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	综合废水	废水/总氮（以N计）	W21001	DW001	总排放口
8	生化废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	综合废水	废水/悬浮物	W01012	DW001	总排放口

9	生化废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	综合污水	废水/总磷（以P计）	W21011	DW001	总排放口
10	生化废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	综合废水	废水/五日生化需氧量	W01017	DW001	总排放口
11	生化废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	综合废水	废水/pH值	W01001	DW001	总排放口
12	生化废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	综合污水	废水/氨氮（NH ₃ -N）	W21003	DW001	总排放口
13	磷系废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	磷化废水	废水/悬浮物	W01012	DW001	总排放口
14	磷系废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	磷化废水	废水/五日生化需氧量	W01017	DW001	总排放口
15	磷系废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	磷化废水	废水/pH值	W01001	DW001	总排放口
16	磷系废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	磷化废水	废水/化学需氧量	W01018	DW001	总排放口
17	磷系废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	磷化废水	废水/石油类	W22001	DW001	总排放口
18	磷系废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	磷化废水	废水/氨氮（NH ₃ -N）	W21003	DW001	总排放口
19	磷系废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	磷化废水	废水/总磷（以P计）	W21011	DW001	总排放口
20	磷系废水处理设施	水污染防治设施	自行运维	磷化废水	废水/阴离子表面活性剂	W19002	DW001	总排放口
21	除尘系统	大气污染防治设施	自行运维	打汤道废气	废气/颗粒物	A99911	DA014	1#打汤道废气排气筒
22	除尘系统（3#打汤道）	大气污染防治设施	自行运维	打汤废气	废气/颗粒物	A99911	DA013	3#打汤道废气排气筒
23	其他废气收集治理系统（1#注汤）	大气污染防治设施	自行运维	浇注废气	废气/甲醛	A31001	DA012	1#注汤废气排气筒
24	其他废气收集治理系统（1#）	大气污染防治设施	自行运维	浇注废气	废气/颗粒物	A99911	DA012	1#注汤废气排气筒

25	其他废气收集治理系统（1#注汤）	大气污染物防治设施	自行运维	浇注废气	废气/非甲烷总烃	A99918	DA012	1#注汤废气排气筒
26	除尘系统（砂回收）	大气污染物防治设施	自行运维	砂处理及旧砂再生废气	废气/颗粒物	A99911	DA011	砂回收废气排气筒
27	其他废气收集治理系统（1#造型）	大气污染物防治设施	自行运维	造型废气	废气/氮氧化物	A21002	DA010	1#造型废气排气筒
28	其他废气收集治理系统（1#造型）	大气污染物防治设施	自行运维	造型废气	废气/颗粒物	A99911	DA010	1#造型废气排气筒
29	其他废气收集治理系统（1#造型）	大气污染物防治设施	自行运维	造型废气	废气/二氧化硫	A21026	DA010	1#造型废气排气筒
30	其他废气收集治理系统（1#造型）	大气污染物防治设施	自行运维	造型废气	废气/非甲烷总烃	A99918	DA010	1#造型废气排气筒
31	其他废气收集治理系统（1#造型）	大气污染物防治设施	自行运维	造型废气	废气/甲醛	A31001	DA010	1#造型废气排气筒
32	其他废气收集治理系统（3#注汤）	大气污染物防治设施	自行运维	浇注废气	废气/非甲烷总烃	A99918	DA009	3#注汤废气排气筒
33	其他废气收集治理系统（3#注汤）	大气污染物防治设施	自行运维	浇注废气	废气/甲醛	A31001	DA009	3#注汤废气排气筒
34	其他废气收集治理系统（3#注汤）	大气污染物防治设施	自行运维	浇注废气	废气/颗粒物	A99911	DA009	3#注汤废气排气筒
35	除尘系统（感应炉）	大气污染物防治设施	自行运维	熔化废气	废气/颗粒物	A99911	DA008	感应炉废气排气筒
36	其它废气收集治理系统（3#）	大气污染物防治设施	自行运维	造型废气	废气/甲醛	A31001	DA007	3#造型废气排气筒

37	其它废气收集治理系统（3#造型）	大气污染物防治设施	自行运维	造型废气	废气/非甲烷总烃	A99918	DA007	3#造型废气排气筒
38	其它废气收集治理系统（3#造型）	大气污染物防治设施	自行运维	造型废气	废气/二氧化硫	A21026	DA007	3#造型废气排气筒
39	其它废气收集治理系统（3#造型）	大气污染物防治设施	自行运维	造型废气	废气/氮氧化物	A21002	DA007	3#造型废气排气筒
40	其它废气收集治理系统（3#造型）	大气污染物防治设施	自行运维	造型废气	废气/颗粒物	A99911	DA007	3#造型废气排气筒
41	滤袋除尘设施（负压）	大气污染物防治设施	自行运维	清理废气	废气/颗粒物	A99911	DA006	负压设施排气筒
42	滤袋除尘设施（负压）	大气污染物防治设施	自行运维	清理废气	废气/非甲烷总烃	A99918	DA006	负压设施排气筒
43	酸雾废气处理设施	大气污染物防治设施	自行运维	磷化槽	废气/氯化氢	A21024	DA005	磷化工艺排气筒
44	酸雾废气处理设施	大气污染物防治设施	自行运维	磷化槽	废气/硫酸雾	A34039	DA005	磷化工艺排气筒
45	燃烧	大气污染物防治设施	自行运维	氮化炉	废气/氮氧化物	A21002	DA004	氮化废气排放口
46	燃烧	大气污染物防治设施	自行运维	氮化炉	废气/氨（氨气）	A21001	DA004	氮化废气排放口
47	燃烧	大气污染物防治设施	自行运维	氮化炉	废气/二氧化硫	A21026	DA004	氮化废气排放口
48	袋式过滤除尘器	大气污染物防治设施	自行运维	机械预处理	废气/颗粒物	A99911	DA003	IP 粉尘排放口
49	铬酸雾净化设施（2#）	大气污染物防治设施	自行运维	镀膜处理	废气/铬酸雾	A34040	DA002	2#铬酸雾废气排气筒
50	铬酸雾净化设施（2#）	大气污染物防治设施	自行运维	酸洗槽	废气/氯化氢	A21024	DA002	2#铬酸雾废气排气筒

51	铬酸雾净化设施 (2#)	大气污染物防治设施	自行运维	酸洗	废气/硫酸雾	A34039	DA002	2#铬酸雾废气排气筒
52	铬酸雾净化设施 (1#)	大气污染物防治设施	自行运维	镀覆处理	废气/硫酸雾	A34039	DA001	1#铬酸雾废气排气筒
53	铬酸雾净化设施 (1#)	大气污染物防治设施	自行运维	退镀	废气/氯化氢	A21024	DA001	1#铬酸雾废气排气筒
54	铬酸雾净化设施 (1#)	大气污染物防治设施	自行运维	镀覆处理	废气/铬酸雾	A34040	DA001	1#铬酸雾废气排气筒

4.1.2 污染防治设施非正常运行情况

无

污染防治设施非正常运行情况

单位名称:厦门理研工业有限公司		年度:2022					
序号	设施名称	非正常运行开始 时间	非正常运行结束 日期	非正常运行时长 (小时)	主要原因	污染物名称	污染物代码

4.2 废水废气排放情况

4.2.1 排污口总体信息

单位名称:厦门理研工业有限公司		年度:2022	
排污口总体信息		水污染物排污口数量 (个)	大气污染物排污口数量 (个)
序号			
1		2	14

4.2.2 污染物有组织排放情况

企业共有废水排污口 2 个，其中主要排污口 2 个，共有废气排污口 14 个，其中主要排污口 0 个；企业共排放水污染物 11 种，每种污染物年排放总量分别为：阴离子表面活性剂 0.008012 吨，化学需氧量 0.857239 吨，氨氮（NH3-N）0.149703 吨，总磷（以 P 计）0.006601 吨，石油类 0.013507 吨，悬浮物 0.107956 吨，五日生化需氧量 0.449536 吨，总氮（以 N 计）0.345139 吨，六价铬 0.000019 吨，总铬 0.000089 吨，pH 值/吨。；共排放大气污染物 10 种，每种污染物年排放总量分别为：氮氧化物 2.946256 吨，颗粒物 1.737038 吨，铬酸雾 0.022573 吨，二氧化硫 5.571953 吨，硫酸雾 0.044735 吨，甲醛 0.016443 吨，臭气浓度 0 吨，氯化氢 0.034619 吨，氨（氨气）0.077689 吨，非甲烷总烃 8.126285 吨。

污染物有组织排放情况

单位名称:厦门理研工业有限公司										年度:2022			
序号	排污口 编码	排污口 名称	类别	位置(经度)	位置(纬度)	是否安 装在线 设备	在线设 备是否 联网	污染物	污染物 代码	许可排 放浓度	许可排 放总量 (吨)	实际排放 浓度-平 均值	实际排放 总量(吨)
1	DA001	1#铬酸 雾废气筒 排放口	大气污 染物排 污口	117. 986481	24. 593050	否	否	废气/氯 化氢	A21024	30	无	0. 4	0. 021257
2	DA001	1#铬酸 雾废气筒 排放口	大气污 染物排 污口	117. 986481	24. 593050	否	否	废气/硫 酸雾	A34039	10	无	0. 21	0. 013043
3	DA001	1#铬酸 雾废气筒 排放口	大气污 染物排 污口	117. 986481	24. 593050	否	否	废气/铬 酸雾	A34040	0. 05	无	0. 009875	0. 000522

4.2.3 无组织排放情况

无组织排放情况

单位名称:厦门理研工业有限公司

年度:2022

序号	监测点名称	监测点名称编码	监测污染物	监测污染物代码	监测排放浓度-平均值	实际排放总量 (吨)
1	厂界	厂界	废气/颗粒物	A9911	0.0335	无
2	厂界	厂界	废气/氨 (氨气)	A2101	0.19	无
3	厂界	厂界	废气/硫酸雾	A3403	0.0025	无
4	厂界	厂界	废气/铬酸雾	A3404	0.00025	无
5	厂界	厂界	废气/臭气浓度	A19002	15	无
6	厂界	厂界	废气/非甲烷总烃	A9918	0.52	无
7	厂界	厂界	废气/氯化氢	A21024	0.107	无

4.2.4 自行监测开展情况

企业共生产 249 天，开展自行监测 249 天。

自行监测情况

单位名称:厦门理研工业有限公司

序号	全年生产天数	监测天数（或次数）	达标次数	年度:2022	
				达标次数	超标次数
1	249	249	249	0	0

4.2.5 第三方监测机构情况

2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，本企业委托第三方开展监测。

第三方检测机构情况

单位名称:厦门理研工业有限公司

年度:2022

序号	机构名称	机构资质
1	福建省环安检测评价有限公司	CMA 证书编号: 18131205M001

4.3 工业固体废物和危险废物产生、贮存和利用处置情况

4.3.1 工业固体废物的种类、数量、流向、贮存、利用、处置等情况

企业共产生工业固体废物 4 种，共 588.29 吨，利用处置 588.29 吨。

工业固体废物

单位名称:厦门理研工业有限公司

年度:2022

序号	名称	种类	成分	等级	产生量 (吨)	贮存量 (吨)	综合利用 处置方式	其他综合 利用方式	综合利 用 量 (吨)	处置方式	其他处置 方式	处置量 (吨)
1	废金属、 下脚料	废钢铁	废铁、废 钢	一类工业 固体废物	275.82	0	委托利用		275.82	委托处置		无

一般工业固体废物贮存场所或设施

单位名称:厦门理研工业有限公司

年度:2022

序号	名称	类型	面积（平方米）	累计贮存量(吨)	设计处置能力 (吨)	经度	纬度

一般工业固体废物委托外单位利用处置情况

单位名称:厦门理研工业有限公司		年度:2022				
序号	名称	受托方名称	受托方资格	设计处置能力 (吨)	固废运输情况	固废利用情况
						固废处置情况

4.3.2 危险废物的种类、数量、流向、贮存、利用、处置等情况

企业共产生危险废物 7 种，2022 年共 153.69 吨，利用处置 153.69 吨。

危险废物

单位名称:厦门理研工业有限公司

序号	名称	危险废物 代码	主要有害 成分	危险特性	产生量 (吨)	贮存量 (吨)	综合利用 方式	综合利用 量 (吨)	处置方式	年度:2022	
										处置量 (吨)	累计贮存 量 (吨)

危险废物贮存场所或设施

单位名称:厦门理研工业有限公司

年度:2022

序号	名称	类型	面积 (平方米)	累计贮存量 (吨)	经度	纬度

危险废物委托外单位利用处置情况

单位名称:厦门理研工业有限公司

年度:2022

序号	名称	受托方名称	受托方资质	危险废物转移单

4.4 有毒有害物质排放信息

企业生产环节共涉及产生有毒有害物质 4 种，排放有毒有害物质 4 种，其中铬酸雾排放量最大，六价铬毒性最大。

有毒有害物质排放信息

单位名称:厦门理研工业有限公司					年度:2022	
序号	名称	形态	毒性	排放浓度	排放总量 (公斤)	
1	甲醛	气态	低毒	0.00087	16.4	
2	铬酸雾	气态	低毒	0.0025	22.6	
3	六价铬	液态	低毒	0.012	0.19	
4	总铬	液态	低毒	0.034	0.89	

4.5 噪声排放情况

噪声排放情况

单位名称:厦门理研工业有限公司

年度:2022

序号	监测点位名称	位置	执行标准	昼间排放限值 (db)	夜间排放限值 (db)	昼间实际排放值 (db)	夜间实际排放值 (db)
1	点位 4	厂界西侧	工业企业厂界环境噪声排放标准	65	55	63.6	51.8
2	点位 3	厂界北侧	工业企业厂界环境噪声排放标准	65	55	59.4	49.9
3	点位 2	厂界东侧	工业企业厂界环境噪声排放标准	65	55	62.5	53.3
4	点位 1	厂界南侧	工业企业厂界环境噪声排放标准	65	55	58.5	51

4.6 施工扬尘、装卸物料污染防治情况

无

施工扬尘、装卸物料污染防治情况

单位名称:厦门理研工业有限公司

年度:2022

序号	施工扬尘污染防治主要措施	装卸物料污染防治主要措施

4.7 排污许可证执行报告

企业按相关要求，应编制公开排污许可证执行报告 5 次，实际编制公开 5 次，其中年报 1 次，季报 4 次，具体情况如下表所示。

排污许可证执行报告

单位名称:厦门理研工业有限公司			年度:2022	
序号	报告种类	发布网址	应编制公开次数	实际编制公开次数
1	2	http://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=getxxgkContent&dataid=3a45654722004b09bd25c2b89a3922e5	4	4
2	1	http://permit.mee.gov.cn/perxxgkinfo/xkgkAction!xkgk.action?xkgk=getxxgkContent&dataid=3a45654722004b09bd25c2b89a3922e5	1	1

5.碳排放情况

无

碳排放情况

单位名称:厦门理研工业有限公司					年度:2022
序 号	本年度实际排放量 (千 克)	上年度实际排放量 (千 克)	配额清缴完成情况	温室气体排放核算方法	排放设施信息

6. 强制性清洁生产审核信息

2019 年 7 月 12 日，福建省生态环境厅发布《福建省生态环境厅关于公布 2019 年强制性清洁生产审核企业名单及调整名单的通知》（闽环保科财〔2019〕17 号），将本企业列入强制性清洁生产审核名单。2022 年 9 月 20 日，厦门市集美生态环境局对本企业开展强制性清洁生产评估与验收，评估与验收结果为：通过。

强制性清洁生产审核信息

单位名称:厦门理研工业有限公司

年度:2022

序号	实施强制性清洁生产审核的原因	实施情况	评估与验收结果
1	属于“三类重点企业”强制性企业	已通过验收	通过

7.生态环境应急信息

7.1 生态环境应急情况

7.1.1 生态环境应急预案

企业制定突发生态环境事件应急预案,于2020年12月3日,向厦门市集美生态环境局备案,备案编号为:350211-2020-136-M。

生态环境应急预案

单位名称:厦门理研工业有限公司		年度:2022	
序号	应急预案名称	应急预案备案编号	应急预案备案机关
1	厦门理研工业有限公司突发环境事件应急预案(2020年版)	350211-2020-136-M	厦门市集美生态环境局

7.1.2 现有生态环境应急资源

现有生态环境应急资源

单位名称:厦门理研工业有限公司

年度:2022

序号	应急资源名称、储备数量等
1	现有潜水泵共 2 台
2	现有防酸碱手套共 4 副
3	现有护目镜(眼罩)共 4 个
4	现有便携式分光光度仪-六价铬共 1 台
5	现有安全帽共 20 顶
6	现有便携式分光光度仪-总铬共 1 台
7	现有防尘口罩共 100 个
8	现有防酸服共 2 套
9	现有 pH 计共 2 个
10	现有空气呼吸器共 2 套
11	现有防(耐)酸碱鞋(靴)共 10 双
12	现有沙袋共 150 个
13	现有抽水泵共 1 台
14	现有存储罐、收集池共 150 立方米
15	现有氧气呼吸器共 2 套
16	现有口罩共 20
17	现有便携式分光光度计共 1 台
18	现有手持式 pH 值计共 1 台

7.1.3 突发生态环境事件发生及处置情况

无

突发生态环境事件发生及处置情况

单位名称:厦门理研工业有限公司		年度:2022					
序号	突发生态环境事件名称	发生时间	发生地点	主要污染物	主要污染物代码	发生及处置情况	认定等级

7.2 重污染天气应急响应情况

无。

重污染天气应急响应情况

单位名称:厦门理研工业有限公司

年度:2022

序号	绩效分级结果	主管部门	预警等级	预警措施要求	措施实际执行情况	应急响应开始时间	应急响应结束时间

8.生态环境违法信息

8.1 行政处罚信息

无。

行政处罚信息

单位名称:厦门理研工业有限公司

年度:2022

序号	行政处罚决定书下达时间	处罚部门	行政处罚决定书文号	行政处罚决定书附件

8.2 司法判决信息

无。

司法判决信息

单位名称:厦门理研工业有限公司

年度:2022

序号	司法判决书下达时间	判决机关	司法判决书文号	司法判决书附件

9. 本年度临时报告披露情况

无。

本年度临时报告披露情况

单位名称:厦门理研工业有限公司

年度:2022

序号	临时报告发布数量 (个)	主要情况及本年度临时报告发布链接

10. 相关投融资的生态环保信息

10.1 融资所投项目的应对气候变化、生态环境保护等情况

融资所投项目的应对气候变化、生态环境保护等情况

单位名称: 厦门理研工业有限公司

年度: 2022

序号	融资形式	融资日期	融资金额 (元)	投向情况	融资所投项目的应 对气候变化、生态环 境保护等情况	融资所投项目的应 对气候变化、生态环 境保护等情况描述

