
义乌市易开盖实业公司
2021 年度环境信息依法披露报告

(统一社会信用代码: 91330782147641224F)

2022 年 4 月

企业负责人声明

本单位已了解《企业环境信息依法披露管理办法》及《企业环境信息依法披露格式准则》内容，知晓本单位的责任、权力和义务。本单位严格按照企业环境信息依法披露规定的内容，完成编制了本企业 2021 年度环境信息公开报告，本报告中不涉及国家秘密和企业商业秘密，本单位将自觉接受生态环境主管部门和社会公众的监督。

本单位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。



单位名称：（盖章）

法定代表人：（签字）



2022 年 4 月 28 日

环保负责人声明

根据《企业环境信息依法披露管理办法》及《企业环境信息依法披露格式准则》内容，义乌市易开盖实业公司编制了2021年度环境信息公开报告，在公开的报告中，本单位严格按照环境信息依法披露规定的内容，披露企业污染物产生、治理与排放信息以及碳排放等信息内容，并自觉接受生态环境主管部门和社会公众的监督。

本单位愿对本报告中的环保信息及数据的真实、准确、完整合法性负责，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担与上述内容公开相关的法律责任。

单位名称：（盖章）

环保主要负责人：（签字）

2022年4月28日



术语和名词解释

本报告所涉及到的术语及名词解释如下：

化学需氧量(COD)——是以化学方法测量水样中需要被氧化的还原性物质的量。废水/废水处理厂出水和受污染的水中，能被强氧化剂氧化的物质的氧当量。

五日生化需氧量(BOD₅)——是指表示水中有机化合物等需氧物质含量的一个综合指标。当水中所含有机物与空气接触时，由于需氧微生物的作用而分解，使之无机化或气体化时所需消耗的氧量。

氨氮(NH₃-N)——是指水中以游离氨(NH₃)和铵离子(NH₄⁺)形式存在的氨。

悬浮物(SS)——悬浮在水中的固体物质，包括不溶于水中的无机物、有机物及泥砂、黏土、微生物等。

石油类——由不饱和脂肪酸和甘油化合而成的化合物。

总磷(P)——是水样经消解后将各种形态的磷转变成正磷酸盐后测定的结果

有组织排放——指污染物通过固定的排放口有规律的排放到大气中，由于是固定的排放方式和排放源，所以治理相对容易。

无组织排放——指污染物不通过固定的排放源且无规则的排放到大气中。

非甲烷总烃(NMHC)——按现行国标(HJ604-2017)，非甲烷总烃义为从总烃测定结果中扣除甲烷后剩余值，而总烃是指在规定条件下在气相色谱氢火焰定离子化检测器上产生响应的气态有机物总和。

挥发性有机化合物(VOC)——通常指在常温下容易挥发的有机化物。较常见的有苯、甲苯、二甲苯、乙苯、苯乙烯、甲醛、TVOC(6-16个碳的烷烃)、酮类等。

危险废弃物——简称危废，是指列入国家危险废物名录或根据国家规定的危险废物鉴定标准和鉴定方法认定的具有危险废物特性的废物。

温室气体——指大气中吸收和重新放出红外辐射的自然和人为的气态成分，包括二氧化碳(CO₂)、甲烷(CH₄)、氧化亚氮(N₂O)、氢氟碳化物(HFCs)、

全氟化碳（PFCs）、六氟化硫（SF₆）和三氟化氮（NF₃）。

碳排放——是指煤炭、石油、天然气等化石能源燃烧活动和工业生产过程以及土地利用变化与林业等活动产生的温室气体排放，也包括因使用外购的电力和热力等所导致的温室气体排放。

强制性清洁生产审核——指按照一定程序，对生产和服务过程进行调查和诊断，找出能耗高、物耗高、污染重的原因，提出减少有毒有害物料的使用、产生，降低能耗、物耗以及废物产生的方案，进而选定技术可行、经济合算及符合环境保护的清洁生产方案的过程。

目 录

一、企业关键环境信息提要.....	1
二、企业基本信息.....	2
2.1 基本信息.....	2
2.2 生产工艺.....	2
三、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 环境保护税缴纳情况.....	6
3.3 环境污染责任保险投保情况.....	8
3.4 环保信用评价结果.....	8
四、污染物产生、治理与排放信息.....	9
4.1 污染防治设施信息.....	9
4.1.1 污染防治设施的名称、对应的产污环节及处理污染物.....	9
4.1.2 年度非正常运营的设施名称、排放的污染物情况.....	11
4.1.3 污染防治设施第三方运行维护信息.....	11
4.2 主要水和大气污染物排放相关信息.....	12
4.2.1 大气污染物排放.....	12
4.2.2 水污染物排放.....	16
4.2.3 在线监测及联网情况.....	21
4.3 工业固体废物和危险废物产生、贮存、流向和利用处置信息.....	23
4.3.1 一般工业固体废物产生、贮存、流向和利用处置信息.....	23
4.3.2 危险固体废物产生、贮存、流向和利用处置信息.....	24
4.4 有毒有害物质排放信息.....	26
4.5 噪声排放情况.....	26
4.6 扬尘污染情况.....	27
4.7 排污许可证执行报告信息.....	27
五、碳排放信息.....	27

一、企业关键环境信息提要

本年度，企业严格遵守生态环境法律法规，严格执行相关标准，现将生态环境行政许可变更情况、污染物排放以及碳排放情况进行摘要说明：

1.根据《建设项目环境影响评价分类管理名录》(2021版)，公司无须编制建设项目环境影响报告书或环境影响报告表，公司遵守有关法律法规及政策要求，在全国排污许可证管理信息平台进行登记，公开相关环境信息。

2.公司 2021 年各污染治理设施均正常运行，未出现异常运行情况。有组织废气污染物排放浓度及废水污染物排放浓度均为超出污染物排放标准限制。2021 年公司主要产生废矿物油、内衬袋、刻线修补废料、检验用液、废活性炭、废乳化液等危废以及废铁、废铝及生活垃圾等一般固废，其中废矿物油及废乳化液由浙江海宇润滑油有限公司代为处置，内衬袋、刻线修补废料、检验用液、废活性炭由义乌安宏科环保科技有限公司代为处置，废铁出售给宁波海曙高桥废旧金属、常州恒堉再生资源有限公司、嘉兴文祥废旧金属回收有限公司进行综合利用，废铝出售给贵州顺泰铝新材料有限公司、绍兴嵘恩金属材料有限公司进行综合利用，生活垃圾由环卫部门统一清运。公司不涉及有毒有害物质。2021 年度碳排放量为 17869 吨二氧化碳当量。

3.公司 2021 年度未受到生态环境行政处罚或司法判决。

二、企业基本信息

2.1 基本信息

企业中文名称	义乌市易开盖实业公司		
法定代表人	骆立波	注册地址	浙江省金华市义乌市丹溪北路 711 号
行业类别	金属包装容器 及材料制造 3333	生产地址	浙江省金华市义乌市丹溪北路 711 号 及浙江省金华市义乌市北苑街道春晗 路 127 号
企业联系人	金永民	联系方式	13967405559
企业性质	内资 (☐ 国有 ☐ 集体 ☒ 民营) ☐ 中外合资 ☐ 港澳台 ☐ 外商独资		
上市公司	☐ 是 ☒ 否	发债公司	☐ 是 ☒ 否
重点排污单位	☐ 水 ☐ 大气 ☐ 土壤 ☐ 声 ☐ 其他 ☒ 否		
实施强制性清洁生产审核的企业	☐ 是 ☒ 否		
主要产品与服务	义乌市易开盖实业公司成立于 1988 年, 位于义乌市北苑工业园区, 是一家专业从事易开技术研究、易开产品生产和易开核心装备制造的企业。公司以金属包装易开盖的研发、生产、销售为主营业务, 主导产品为食品易开盖、饮料易开盖、二片罐和底盖, 是全球易开产品规格品种最齐全的生产企业。		

2.2 生产工艺

义乌市易开盖实业公司拥有美国 Stolle、德国 Alfons Haar、Cantec、瑞士 Bruderer 及公司自制的易开盖生产线 60 余条, 食品易开盖年产能 60 亿只, 饮料易开盖年产能 50 亿只。具体生产工艺如下:

(2) 两片罐：涂覆板料通过机床剪板后，烘干，待检验合格后进行包装。

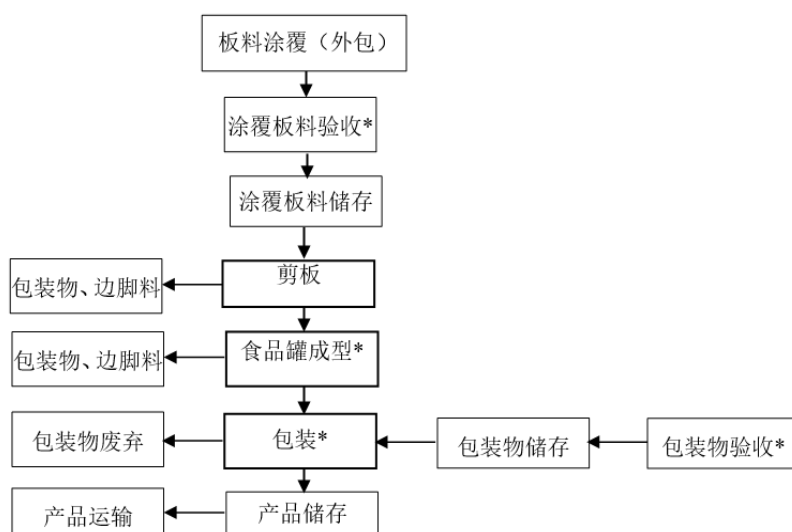


图 2.2 食品两片罐生产工艺流程图

(3) 底盖：涂覆板料通过机床剪板后，再将密封胶与成型底盖进行注胶、烘干，待检验合格后进行包装。

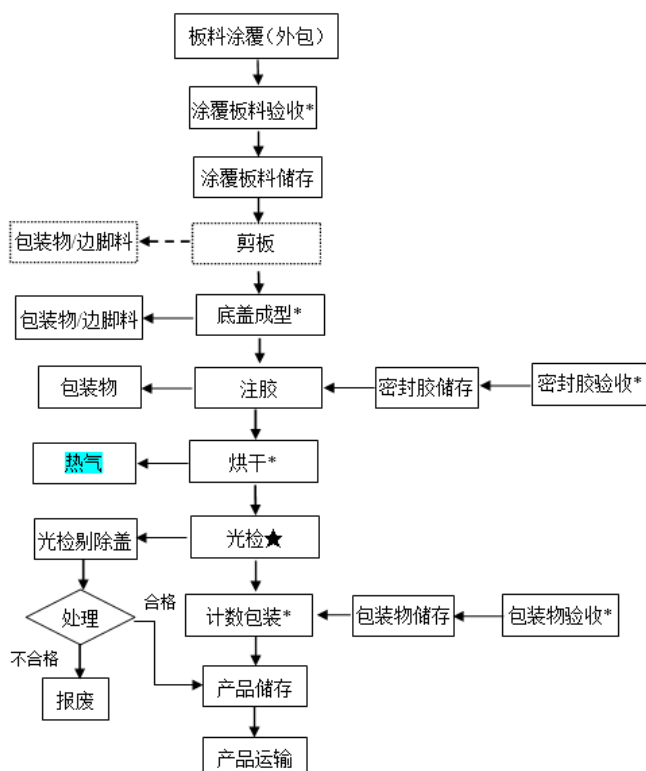


图 2.3 食品底盖生产工艺流程图

对照国家产业政策和国家发改委《产业结构调整指导目录（2019 年本）》，公司项目均不属于鼓励类、限制类和淘汰类项目。根据国务院关于发布实施《促进产业结构调整暂行规定》的决定（国发【2005】40 号）第三章产业结构调整指导目录第十三条“不属于鼓励类、限制类和淘汰类，且符合国家有关法律、法规和政策规定的，为允许类”，因此，公司项目建设均符合国家和地方产业政策。

三、企业环境管理信息

3.1 企业生态环境行政许可情况

义乌市易开盖实业公司生态环境行政许可相关信息披露如下：

表 3.1 企业生态环境行政许可情况

许可名称	编号	获得许可的 审批文件	核发机关	获取时间	有效期限	备注
固定污染源排污登记	91330782 14764122 4F001W	固定污染源 排污登记回 执	/	2020 年 6 月 29 日	2025 年 6 月 28 日	
义乌市易开盖实业公司年产 易开盖组合成型模具 4 套及 罐盖模具关键件的制造以及 年产 25 亿只易开盖技改项 目环境影响报告表批复	义环中心 [2007]12 号	环评批复	义乌市环 境保护局	2007 年 2 月 5 日	/	/
义乌市易开盖实业公司年产 30 套基本盖模具、100 副刀 口及年新增 5 亿只易开盖技 改项目环境影响报告表批复	义环中心 [2008]15 号	环评批复	义乌市环 境保护局	2008 年 1 月 17 日	/	/
义乌市易开盖实业公司引进 圆形易开盖高速生产线技改 项目环境影响报告表批复	义环中心 [2009]19 1 号	环评批复	义乌市环 境保护局	2009 年 1 2 月 31 日	/	/
义乌市易开盖实业公司年产 40 亿片铝质饮料易开盖高速 自动化生产线技改项目环境 影响报告表批复	义环中心 [2011]64 号	环评批复	义乌市环 境保护局	2011 年 5 月 16 日	/	项目 未建 设
义乌市易开盖实业公司年产 50 亿片饮料盖技改和研发项 目建设项目环境影响报告表	义环中心 [2014]15 6 号	环评批复	义乌市环 境保护局	2014 年 8 月 22 日	/	/

义乌市易开盖实业公司以金属包装易开盖的研发、生产、销售为主营业务，主导产品为易开盖，所属行业为金属包装容器及材料制造（行业代码为 3333），属于金属制品业。公司在建设和生产过程中遵守有关法律、法规、政策和标准，

取得相应的环评批复，严格执行建设项目环境保护“三同时”制度，通过相关验收。

目前公司生产所用刻线修补料为溶剂型为主、部分使用水性刻线修补料。溶剂型刻线修补料 10 吨以下。根据《建设项目环境影响评价分类管理名录》（2021 版），公司无须编制建设项目环境影响报告书或环境影响报告表，公司遵守有关法律法规及政策要求，在全国排污许可证管理信息平台进行登记，公开相关环境信息。

全国排污许可证管理信息平台 公开端

声明内容如下：因安全管理要求，取消邮箱找回密码功能和密码找回，改为通过手机短信找回。如尚未设置手机号，请与当地生态环境主管部门联系，在企业库设置手机号

申请前信息公开 许可信息公开 限期整改 登记信息公开 许可注销公告 许可撤销公告 许可遗失声明 重要通知 法规标准 网上申报

首页/登记信息公开

省/直辖市：浙江省 地市：金华市 单位名称：义乌市易开盖实业公司

登记编号： 行业类别： 登记时间：

Q 搜索

省/直辖市	地市	登记编号	单位名称	行业类别	有效期限	登记时间	查看
浙江省	金华市	91330782147641224F0...	义乌市易开盖实业公司	金属制餐具和器皿制造	2020-06-29至2025-06-28	2020-06-29	

图 3.1 全国排污许可证管理信息平台

义乌市易开盖实业公司



生产经营场所地址：浙江省义乌市丹溪北路711号 行业类别：金属制餐具和器皿制造 所在地区：浙江省-金华市-义乌市

登记回执

登记编号	业务类型	版本	登记时间	有效期限
91330782147641224F001W	申请	1	2020-06-29 20:46:05	2020-06-29至2025-06-28

固定污染源排污登记回执

登记编号：91330782147641224F001W

排污单位名称：义乌市易开盖实业公司

生产经营场所地址：浙江省义乌市丹溪北路711号

统一社会信用代码：91330782147641224F

登记类型：☒首次 ☐延续 ☐变更

登记日期：2020年06月29日

有效期：2020年06月29日至2025年06月28日

图 3.2 全国排污许可证管理信息平台登记回执

3.2 环境保护税缴纳情况

根据《中华人民共和国环境保护税法》(中华人民共和国主席令 第六十一号)第四条的规定,有下列情形之一的,不属于直接向环境排放污染物,不缴纳相应污染物的环境保护税:

(一)企业事业单位和其他生产经营者向依法设立的污水集中处理、生活垃圾集中处理场所排放应税污染物的;

(二)企业事业单位和其他生产经营者在符合国家和地方环境保护标准的设施、场所贮存或者处置固体废物的。

义乌市易开盖实业公司符合上述情景,厂区产生的废气为非甲烷总烃、食堂油烟,不属于应税气污染物;厂区内无生产废水产生与排放,生活污水经化粪池处理后排入市政管网,入义乌市水处理有限责任公司中心运营部处理;生活垃圾及其他固体废物,均由相应有资质的单位进行处置。因此,公司无须缴纳环境保护税。

3.3 环境污染责任保险投保情况

义乌市易开盖实业公司不属于重点排污单位,环境污染风险较小,因此未进行环境污染责任保险投保。

3.4 环保信用评价结果

义乌市易开盖实业公司在 2021 年度信用状况优秀,无不良信息,属于守信激励对象,2021 年度环境信用评价为 A 级。



图 3.3 环保信用评价结果

序号	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	污染治理设施									排放去向	排放方式	排放规律 (4)	排放口编号 (7)	排放口名称	排放口设置是否符合要求 (8)	排放口类型	其他信息
			污染治理设施编号	污染治理设施名称 (5)	污染治理设施工艺	治理设施参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术	污染治理设施其他信息								
														律,但不属于冲击型排放					
2	生活污水	pH、COD、氨氮、总磷、悬浮物、动植物油类、BOD ₅	W2	化粪池	生化法					是		进入城市污水处理厂	间接排放	间断排放,排放期间流量不稳定且无规律,但不属于冲击型排放	W2	饮料盖生活污水外排口	是	一般排放口-总排口	义乌市春晗路127号

4.1.2 年度非正常运营的设施名称、排放的污染物情况

2021 年度公司各污染治理设施均正常运行，未出现异常运行情况。

4.1.3 污染防治设施第三方运行维护信息

公司设置有环能办负责污染防治工作，具体由生产工段负责人负责运行维护污染防治设施工作，不涉及第三方运行维护。

4.2.2 水污染物排放

(一) 排放口

表 4.6 废水直接排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口名称	排放口地理坐标		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳自然水体信息		汇入受纳自然水体处地理坐标		其他信息
			经度	纬度				名称	受纳水体功能目标	经度	纬度	
不涉及												

表 4.7 入河排污口信息表

序号	排放口编号	排放口名称	入河排污口			其他信息
			名称	编号	批复文号	
不涉及						

表 4.8 雨水排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口名称	排放口地理坐标		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳自然水体信息		汇入受纳自然水体处地理坐标		其他信息
			经度	纬度				名称	受纳水体功能目标	经度	纬度	
1	YS001	食品盖雨水排放口	/	/	进入城市下水水道	间断排放，排放期间流量不稳定且	下雨时有排放	瓯江大溪	III 类	/	/	

浙江丰合检测技术有限公司具备相应的检验检测资质。



图 3.4 第三方检测机构资质证书

六、强制性清洁生产审核信息

6.1 实施强制性清洁生产审核的原因

在金华市生态环境局义乌分局、义乌市经信局有关领导及清洁生产专家的大力支持下，义乌市易开盖实业公司于 2009 年开展了第一轮清洁生产审核工作，2015 年开展了第二轮清洁生产审核，取得了较好的成效。

根据金华市生态环境局义乌分局、义乌市经信局的统一安排，义乌市易开盖实业公司作为 2021 年度义乌市强制性审核企业之一，积极响应政府部署，开展持续清洁生产工作，以此来实现环境效益、经济效益与社会效益的可持续发展。为了更好地开展持续清洁生产工作，义乌市易开盖实业公司委托杭州愉跃企业管理咨询有限公司从 2021 年 5 月至 2021 年 11 月，按照《企业清洁生产审核手册》以及《清洁生产审核评估与验收指南》的要求，有计划地开展了持续清洁生产审核工作，并与 2021 年 11 月顺利通过第三轮清洁生产审核验收。

6.2 强制性清洁生产审核的方法

公司委托杭州愉跃企业管理咨询有限公司作为第三方评价机构，开展清洁生产的评审工作，成立了清洁生产审核小组，制定审核工作计划，开展宣传、教育及培训，通过现有生产的预评估，确定审核重点。之后进行现场评估，寻找清洁生产机会分析后提出相应的清洁生产改造方案，并进行方案实施。最后根据实施情况进行清洁审核并提出持续清洁生产计划及下一轮清洁生产的建议。

6.3 强制性清洁生产审核的实施情况、评估与验收结果

本轮清洁生产审核，公司共投入资金 767.5 万元，实施清洁生产方案 9 个，带来经济效益 500.37 万元。其中无/低费方案 6 个，投入资金 2.6 万元，取得经济效益 3.3 万元；中/高费方案 3 个，实施 3 个，投入资金 764.9 万元，取得经济效益 497.07 万元。通过方案的实施，在环境效益方面表现为节电 109.11 万 kWh/a，节水 70t/a，减少固废产生量 111.6t/a，减少有机废气排放量 1.17t/a，削减 CO₂ 排放量 1023.9t/a。

通过本轮清洁生产审核工作，公司已基本建立清洁生产体制，基本达到产品、生产、服务过程的“节能、降耗、减污、增效”目的。本轮清洁生产审核已于 2021

年 11 月 24 日通过专家审核验收。

七、生态环境应急信息

7.1 生态环境应急情况

7.1.1 突发环境事件应急预案

根据《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》要求以下企业编制突发环境事件应急预案：

- （一）可能发生突发环境事件的污染物排放企业，包括污水、生活垃圾集中处理设施的运营企业；
- （二）生产、储存、运输、使用危险化学品的企业；
- （三）产生、收集、贮存、运输、利用、处置危险废物的企业；
- （四）尾矿库企业，包括湿式堆存工业废渣库、电厂灰渣库企业；
- （五）其他应当纳入适用范围的企业。

义乌市易开盖实业公司不属于上述企业范畴，且不属于重点排污单位，废水、废气、固废产生量较少，突发环境事件发生概率极小，因此无须编制突发环境事件应急预案。

7.1.2 现有生态环境应急资源

公司目前应急物资配备如下：

表 7.1 现有生态环境应急资源

序号	名称		数量	安装位置
1	微型消防站（安全帽、消防服、雨鞋、消防锤、消防斧、绝缘钳、逃生绳、防毒面具、应急灯等）		2 个	食品盖基地、饮料盖基地
2	灭火器（干粉）	生产一车间	114 个	生产一车间
3		生产二车间	110 个	生产二车间
4		生产三车间	132 个	生产三车间
5		技术部	42 个	技术部
6		饮料盖车间	384 个	饮料盖车间
7		危险品仓库	13 个	危险品仓库
8		其它区	114 个	办公室、食堂
9	灭火器	二氧化碳	125 个	生产车间、技术部

八、生态环境违法信息

8.1 生态环境行政处罚信息

义乌市易开盖实业公司环境管理制度健全，制度执行到位，2021 年度未受到生态环境行政处罚。

国家企业信用信息公示系统
National Enterprise Credit Information Publicity System

义乌市易开盖实业公司 存续

统一社会信用代码: 91330782147641224F
注册号: 330782000127314
法定代表人: 骆立波
登记机关: 义乌市市场监督管理局
成立日期: 1993年10月11日

发送报告
信息分享
信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | **行政处罚信息** | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单(黑名单)信息 | 公告信息

■ 行政处罚信息

序号	决定书文号	违法行为类型	行政处罚内容	决定机关名称	处罚决定日期	公示日期	详情
暂无行政处罚信息							

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 | 上一页 | 下一页 | 末页

图 8.1 无生态环境行政处罚记录

8.2 生态环境司法判决信息

义乌市易开盖实业公司环境管理制度健全，制度执行到位，2021 年度未受到生态环境司法判决。

中国执行信息公开网
——司法为民 司法便民——

综合查询被执行人

被执行人姓名/名称: 义乌市易开盖实业公司

身份证号码/组织机构代码: 需完整填写

执行法院范围: 全国法院 (包含地方各级法院)

验证码: x6uz

验证码正确!

查询

查询结果

在全国法院 (包含地方各级法院) 范围内没有找到 义乌市易开盖实业公司 相关的结果。

图 8.2 无生态环境司法判决记录

九、本年度临时报告情况

义乌市易开盖实业公司 2021 年度未受到生态环境行政处罚或司法判决，因此未编制临时报告。

十、相关投融资的生态环保信息

义乌市易开盖实业公司不是上市公司或发债企业，因此不涉及投融资相关的生态环境信息披露。