

2021 年度环境信息 依法披露报告

企业名称：黄山友谊南海新材料有限公司

信用代码：91341021MA2N0PMK3L

编制日期：2022年1月



承诺书

黄山市生态环境局：

我单位根据《企业环境信息依法披露管理办法》（2021年11月26日第四次会议审议通过）、《企业环境信息依法披露格式准则》（2022年1月4日印发，2022年2月8日执行）编制的环境年度报告的内容真实、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。

承诺单位：黄山友谊南海新材料有限公司

主要负责人（签字）：

日期：2022年 1 月 1 日



一、高层致辞

环境保护是我国的基本国策。随着社会经济的快速发展,面对全球气候变暖、大气及水体与海洋污染、自然资源及生态环境污染影响等等,环境问题已成为制约人类生存和发展的重大问题。企业作为社会发展的主动力,环境资源的主要消耗者与环境污染源的主要产生者,应义不容辞的担当起推进生态文明建设,发展绿色经济的历史责任。保护环境,实现生产、生活和生态的良性循环,是每个企业应尽的社会责任。为此,公司致力于通过各种方式减少生产过程对资源的消耗、对环境的污染,始终坚持“安全第一、达标排放、防消结合、综合治理”的发展模式,积极履行作为绿色发展的理念。着力进行节能减排技术创新、夯实环保管理基础。

我公司坚持用科学发展观统领企业运营,一方面不断推进工艺改造,从源头上实现节能减排;另一方面不断强化企业环境管理体系的健全和完善,促进企业环境管理的科学化、制度化建设。2021年,我们进一步完善了公司多项环境管理制度,通过组织各种形式的宣传和培训活动,不断强化全体员工环保意识,将企业“做好环境保护事关企业的生死存亡”的重要理念融入到公司每位员工的思想 and 行动之中。

依据国家环保部《企业环境信息依法披露格式准则》(2022年1月4日印发,2022年2月8日执行)的相关要求,我公司组织编制了《黄山友谊南海新材料有限公司2021年环境报告书》,我们希望通过2021年度本公司的环境报告,将公司的环境信息系统透明、真实地传达给公众,以实现企业与社会及利益相关者之间的环境信息交流,进一步履行社会责任和义务,并诚恳接受社会、公众和各级环境管理部门门的监督指导。

二、企业基本信息及编制说明

(一)、企业基本信息

黄山友谊南海新材料有限公司成立于2016年,主要从事TGIC、专用化学品、化学助剂制造,公司位于安徽省黄山市歙县循环经济园区纬一路,公司实行三班制,每班8小时,公司完全达产后可年产TGIC 5000吨。

公司2018年委托中环联新(北京)环境保护有限公司编制了《黄山友谊南海新材料有限公司年产5000吨TGIC项目环境影响报告书》,2018年7月18

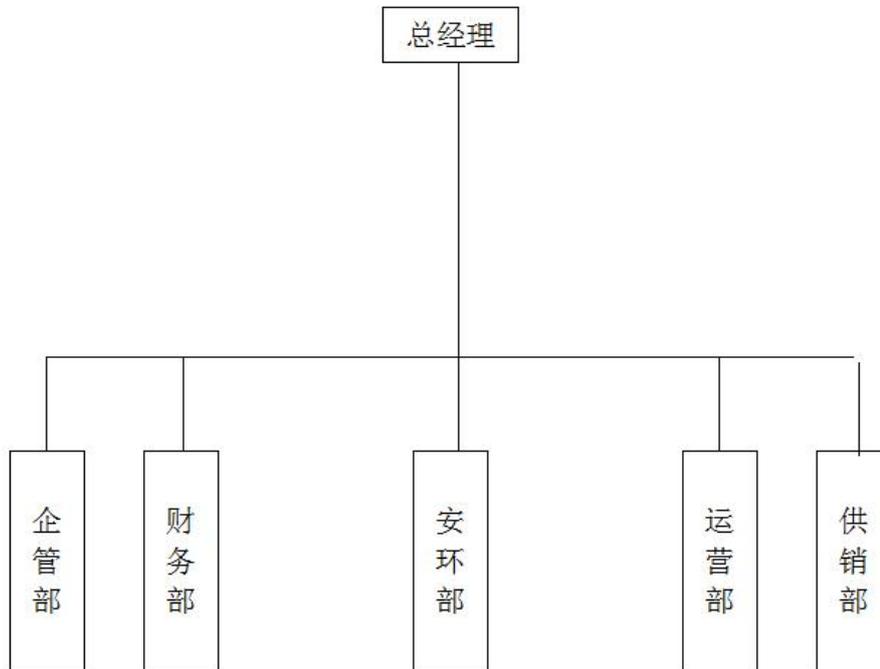
日经原黄山市环境保护局审（黄环函【2018】194号）。

1、公司主要产品及业务情况

黄山友谊南海新材料有限公司成立于 2016 年注册成立，法定代表人洪海洲，主要从事 TGIC、专用化学品、化学助剂制造，公司完全达产后可年产 TGIC 5000 吨。

2、公司结构情况

公司内部组织结构图



公司各部门职责

1、总经理岗位职责

负责公司安全生产、环境保护、规章制度等执行监督检查等工作。负责公司行政执行、会务组织、来访接待、公司印章和证照管理等一般行政工作，负责企业文化建设、宣传、法务支持等企业规划工作。

2、运营部岗位职责

负责组织实施公司生产、制定生产计划、开展生产调度、加强安全生产教育等工作。

3、企管部岗位职责

负责公司财务管理工作，负责公司各项税费缴纳工作，负责接受审计、税务等有关上级主管部门的财务工作检查及指导，负责公司经营业务的收支和结算工作，负责公司日常经营所需的资金调度和管理等工作，负责公司员工招聘及培训、员工考勤及考核、员工信息及劳动合同管理等人事劳资工作，负责办公用品采购管理、厂区卫生绿化等内务后勤工作。

4、财务部岗位职责

负责公司的财务管理、日常财务核算，参与公司的经营管理，根据公司资金运作情况，合理调配资金，确保公司资金正岷常运转，协助财务副总经理，拟定资金筹措和使用方案，拓宽融资渠道，有效地使用资金，搜集公司经营活动情况、资金动态、营业收入和费用开支的资料，并进行分析，提出建议，定期向财务副总经理报告，组织各部门编制收支计划，编制公司的年、季、月和财务计划，定期对执行情况进行检查分析，严格财务管理，加强财务监督，督促财务人员严格执行各项财务制度和财经纪律，负责全公司各项财产的登记、核对、抽查，按规定计算折旧费用，保证资产的资金来源，参与公司及各部门对外经济合同的签订工作，负责原物料进出帐务及成本处理，外协加工进出帐务处理及成本计算，各产品成本计算及损益决算，预算成本协助作业及差异分析，经营报告资料编制，单元成本、标准成本协助建立，效率奖金核算，年度预算资料汇总，收入有关单据审核及帐务处理，各项费用支付审核及财务处理，应收帐款帐务处理，总分类帐、日记帐等帐簿处理，编制财务报表及会计科目明细表，统一发票自动报缴作业，营利事业所得税核算及申报作业，营、印税冲退作业及事务处理，资金预算作业，财务盘点作业，研究国家财经、税务政策，遵守国家财务制度，保证公司经营的合法性，完成领导交办的其他工作。

5、供销部岗位职责

负责保质保量并及时做好公司安全生产及各类工程所需各种材料、机器设备、生活(灭火器类等)、劳保类物资的采购计划、询价、审核、采购、出入库管理等。按规定协助做好劳保用品的发放和跟进管理。负责产品的外销及其相关工作，并规范发货流程。对运输车辆进行监督管理，及时收缴登记运费单据交核算员，结算驾驶员运费。

6、安环部岗位职责

组织公司职工进行安全环保方面法规的学习、培训；组织制定、修订、审查安全技术规程和其他安全环保管理制度；制定安全检查方案并组织开展、协调和督促有关部门落实完成；负责公司级安全生产、环境风险应急预案的制定和演练；深入现场进行安全监督；加强安全工作基础建设。安环部是企业中负责安全和环保的部门，也有公司将安全、健康、环保等事项归入一个部门，主要负责公司有关安全、健康、环境保护方面的政策、制度，全面落实安全、健康、环保责任制。

(二)、报告编制说明

1、报告涵盖的范围

2021 年度环境报告是公司按照新《环境保护法》“信息公开与公众参与”及《企业环境信息依法披露管理办法》（2021 年 11 月 26 日第四次会议审议通过）、《企业环境信息依法披露格式准则》（2022 年 1 月 4 日印发，2022 年 2 月 8 日执行）的要求，结合地方有关法律法规，在年度环境报告中持续公开环境保护信息，接受社会监督。

2、报告时限

本报告的报告时限是 2021 年 1 月 1 日--2021 年 12 月 31 日。

3、报告编制依据

本报告书根据新修订的《环境保护法》、《企业环境信息依法披露管理办法》（2021 年 11 月 26 日第四次会议审议通过）、《企业环境信息依法披露格式准则》（2022 年 1 月 4 日印发，2022 年 2 月 8 日执行）中的相关要求编制。

4.发布方式

本报告书由黄山友谊南海新材料有限公司网站发布。

5、编制部门及联系方式

编制部门：黄山友谊南海新材料有限公司安全环保部

联系电话：18655908601

三、企业环境管理信息

(一)、环境管理体制及措施

1、环境管理体制和制度

公司设有安全环保科，负责企业内部的环境保护管理相关工作，公司成立以

总经理为组长的环保领导小组，任命了公司环保督察员。公司还编制了一系列的环境管理文件，具体制定有《企业环保管理制度》、《从业人员培训制度》、《环境安全隐患排查治理制度》等，使公司环境管理有依据，工作有程序，监督有保障。

公司将安全环保作为生产经营工作的前提，总经理负责公司环境保护工作的统筹和管理，研究协调环境保护工作中的重大问题。公司制定了相关工作制度，每个季度至少召开一次安全环保委员会会议，会议总结前期公司环境保护主要工作情况，研究和部署下一步环境保护计划和措施。

根据各部门实际情况，建立了系统完善的考核制度体系，并与各岗位职工签订了目标责任书，确定节能减排指标与部门绩效责任制考核、与部门负责人工作绩效考核挂钩，将考核指标层层分解，落实到具体责任人，奖罚分明，落到实处。

2、开展环保相关教育及培训情况

我公司非常重视环保管理规范及各环保相关岗位管理人员的培训。公司以国家相关法律法规、环境管理体系及公司内部环境管理文件为依据，要求各环保相关岗位管理人员定期学习，并将学习效专业技能和水平。

(二)、环境信息公开及交流情况

1、环境信息公开方式

按照国家有关环境信息公开的法律法规，公司环保信息公开力度也逐年提升，建立了对自行监测数据、重要环保事项即时公开的环境信息披露体系。

2、与利益相关者进行环境信息交流情况

为创建环境友好型企业，公司管理层经常以上门征求意见、座谈、电话问询、邀请来公司考察、外出取经等多种形式同同行业先进企业、环保技术科研单位、行业主管部门、环保行政管理等单位进行环境保护信息咨询和交流，多方听取收集意见，不断提高和改善企业的环保管理水平。

3、公众对企业环境信息公开的评价

在同行业先进企业、环保技术科研单位、行业主管部门、环保行政管理等单位进行环境保护信息咨询和交流的过程中，我们得到了很多的启发和收益，同时我们虚心学习不断完善自我的态度也受到了利益相关单位的赞扬。

(三)、相关法律法规执行情况

1、最近3年生产经营未发生重大污染事故及存在的环境违法行为情况，未有处罚情况发生。我公司自生产以来遵守国家 and 地方有关环境保护的法律法规和政策要求，核查时段内未发生重大及以上环境污染事故或重大生态破坏事件，未被责令限期治理、限产限排或停产整治，未受到环境保护部或省级环保部门处罚。

2、环境检测及评价

2021年厂区进行例行废气及废水监测，由检测结果可知项目均达标排放。

检测日期	2021年11月16日~2021年12月6日			
检测项目	单位	检测结果		
		S1 第一次	S2 第二次	S3 第三次
pH值	无量纲	7.6	7.5	7.4
氨氮	mg/L	1.74	1.82	1.71
总氮	mg/L	47.5	48.3	48.5
总磷	mg/L	1.42	1.38	1.45
悬浮物	mg/L	13	15	9
化学需氧量	mg/L	1.67×10 ³	1.52×10 ³	1.49×10 ³
★环氧氯丙烷	ug/L	0.0005L	0.0005L	0.0005L
氯化物	mg/L	635	630	638
以下空白				
备注	若结果低于检测方法检出限，填最低检出限并加“L”。 水温 S1: 16.7℃; S2: 16.9℃; S3: 16.8℃;			

采样时间：2021年11月15日			检测时间：2021年11月16日~2021年11月26日		
检测位置	检测频次	检测项目	排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
DA001	第一次	低浓度颗粒物	5.5	44565	0.2451
	第二次		4.7	42415	0.1994
	第三次		4.3	41576	0.1788
	第一次	非甲烷总烃	2.35	44565	0.1047
	第二次		2.29	42415	0.0971
	第三次		2.22	41576	0.0923
	第一次	环氧氯丙烷	未检出	44565	/
	第二次		未检出	42415	/
	第三次		未检出	41576	
DA002	第一次	低浓度颗粒物	4.4	8906	0.0392
	第二次		3.7	9506	0.0352
	第三次		4.9	8828	0.0433
	第一次	非甲烷总烃	2.16	8906	0.0192
	第二次		2.19	9506	0.0208
	第三次		2.10	8828	0.0185
	第一次	甲醇	7.7	8906	0.0686
	第二次		8.1	9506	0.0770
	第三次		7.4	8828	0.0653

测点位置：厂界外1m			
检测位置	检测日期	监测结果（单位：dB(A)）	
		昼间	夜间
Z1 厂界东侧	11月15日	51.2	42.7
Z2 厂界南侧		55.0	44.4
Z3 厂界西侧		53.0	43.3
Z4 厂界北侧		54.3	43.8
以下空白			

采样时间：2021年11月15日		检测时间：2021年11月16日~2021年11月26日		
检测位置	检测项目	检测结果 (mg/m ³)		
		第一次	第二次	第三次
厂界上风向 G1	环氧氯丙烷	未检出	未检出	未检出
厂界下风向 G2		未检出	未检出	未检出
厂界下风向 G3		未检出	未检出	未检出
厂界下风向 G4		未检出	未检出	未检出
厂界上风向 G1	非甲烷总烃	0.77	0.97	0.94
厂界下风向 G2		0.95	1.08	1.00
厂界下风向 G3		1.07	1.04	0.96
厂界下风向 G4		0.99	1.01	0.96
厂界上风向 G1	甲醇	0.5	0.6	0.5
厂界下风向 G2		0.7	0.7	0.6
厂界下风向 G3		0.9	0.8	0.9
厂界下风向 G4		0.6	0.6	0.7
备注				

3、环境突发事件应急预案及应急处理措施

1)、应急预案

为了在突发环境污染事故发生后及时予以控制，防止事故蔓延，有效地组织抢险和救助，将事故危害降到最低，同时警戒企业防微杜渐。我厂“从企业自身安全生产、保护环境的目标出发，组织编制《黄山友谊南海新材料有限公司突发环境事件应急预案》。以实现一旦有环境污染等事故发生，企业即可按照本应急预案所提出的程序 and 操作方法，紧张有序的实施救援，最大限度的减少人员伤亡和财产损失，维护社会稳定，保护生态环境。企业的应急组织体系主要由应急指挥中心、应急响应组组成。应急响应组具体包括：现场指挥组、物资保障组、医疗救护组、信息联络组、安保后勤组。应急预案适用于黄山友谊南海新材料有限公司厂区域内可能发生或者已经发生的，需要由企业负责处置或者参与处置的重大、较大、一般突发环境事件的应对工作。具体包括：

- ①在我公司内废气异常排放环境污染破坏事件；

②可燃物质外泄后遇有效点燃源后造成火灾而产生的突发性环境污染事件；

2)、应急处理措施

A、火灾、爆炸事故应急处置

a. 电器火灾

(1) 现场人员发现事故后，立即报告给部门主管；

(2) 火势较大时立即向供电局、消防部门报告，并请求支援；同时知全体员工，并将无关人员疏散至安全地点；

(3) 电气主管根据用电性质及现场情况决定采取断电灭火还是带电灭火方案；

(4) 断电灭火注意事项：

①断电时，应按照规程进行操作，严防误操作、带负荷拉隔离开关（刀闸）。在火场内的开关或刀闸，操作时应戴绝缘手套、穿绝缘鞋，并使用相应电压等级的绝缘工具。

②紧急切断电源时，切断地点选择适当，防止切断电源后影响扑救工作的进行。切断带电线路导线时，切断点应选择在电源侧的支持物附近，以防导线断落后触及人身、短路或引起跨步电压触电。切断低压导线时应分相并在不同部位剪断，剪的时候应使用带有绝缘手柄的电工钳。

③夜间发生电气火灾、切断电源时，应考虑临时照明，以利扑救。

④需要电力部门切断电源时，应迅速联系供电局说明情况，请求支援。

(5) 带电灭火

如果等切断电源后再进行扑救，会延误时机，使火势蔓延，扩大燃烧面积，或者断电会严重影响产生，这时就必须在确保灭火人员安全的情况，进行带电灭火。带电灭火只限在 10KV 及以下的电气设备上进行。

带电灭火时，注意事项：

①扑救人员及所使用的灭火器材与带电部分必须保持足够的安全距离，并应戴绝缘手套，穿绝缘靴（鞋）。

②不准使用导电灭火剂（如泡沫灭火剂、喷射水流等）对有电设备进行灭火，应优先使用二氧化碳灭火器，灭火时要保持一定安全距离。

③扑救架空线路的火灾时，人体与带电导线之间的仰角不应大于 45° ，并

应站在线路外侧，以防导线断落触及人体发生触电事故。

B、废气治理设施故障应急处置

(1) 车间生产人员或相关岗位操作人员发现设备故障后，立即停止生产并报告给生产主任；

(2) 召集维修人员对废气治理设施进行抢修；

(3) 设备维修完成，废气治理设施恢复正常工作后方可再次生产。

3)、应急预案落实情况

我公司 2021 年 5 月制定的《突发环境事件应急预案》已通过了专家评审，并已报送歙县生态环境分局备案，备案号为 301021-2021-107-M。

(四) 缴纳税额

公司 2021 年总产值 329289842 元，缴纳税费 40409521 元，年缴水费 219517 元。

(五) 信用评价

黄山友谊南海新材料有限公司 2020 年度开始信用评价工作，2020 年度信用评价等级为环保良好企业，2021 年度信用评价工作正在开展中。

四、污染物产生、治理与排放信息

1、污染物达标排放情况

重点污染物监测

公司建立了相关制度对重点污染物进行监测，实现环境监测数据和资料管理的制度化，确保了监测数据的准确性和有效性。公司于 2021 年制定了年度自行监测方案，委托监测每月或每季度一次、要求受委托方为有符合国家相关资质的单位承担以保障监测数据的准确性和有效性；在线监测设备设置 COD 在线监测，实时监测，超标排放时进行报警。委托监测单位为安徽国晟检测技术有限公司，委托监测内容为无组织废气、有组织废气、雨水及污水等。

根据手工、在线监测结果可知，公司 2021 年度主要污染物排放均达到现正执行的排放标准，无超标情况发生。

2、固体废物处置情况

企业产生的固体废物主要是危险废物和生活垃圾。

一般固废主要是六代醇、工业盐，收集后交由黄山九星环保科技有限公司处

置。

危险废物是废弃包装袋、污水站污泥、脱盐离心母液，废弃包装袋由黄山福昌医疗危险废物处置中心有限公司处置利用，污水站污泥、脱盐离心母液由芜湖海创环保科技有限责任公司处置利用。

生活垃圾由环卫部门定期清运。

各类固体废弃物得到妥善处理处置。

3、总量减排任务完成情况

无总量减排任务。

4、排污申报情况

黄山友谊南海新材料有限公司于 2020 年 6 月 19 日申请取得排污许可。

5、碳排放信息

公司无碳排放相关指标要求。

6、强制性清洁生产审核信息

2021 年无需进行强制性清洁生产审核。

五、与社会及利益相关者关系

1、与员工的关系

公司为员工提供了良好的工作生活环境，注重加强员工的技能培训教育。公司员工的稳定为公司的安全环保生产提供了坚实的基础。

3、与公众的关系

公司环境信息及时向社会公众进行披露，积极参与当地公益活动，为地方经济发展贡献力量。

六、总结

本报告参照国家环保部《企业环境信息依法披露格式准则》(2022 年 1 月 4 日印发，2022 年 2 月 8 日起实施)进行编制，截止 2021 年底，公司未发生重大环境违法事件。2022 年公司将在董事会领导下，继续完善环保规章制度，加强环境保护管理，确保各项污染物达标排放，积极履行环保社会责任。