

# 重点排污单位年度报告

(年报)

单位名称： 山东博安生物技术股份有限公司

统一社会信用代码： 91370600090698018Y

报告年度： 2021 年

法定代表人（实际负责人）： 姜华

单位名称： 山东博安生物技术股份有限公司（盖章）



编制日期： 2022 年 03 月 09 日



# 承诺书

烟台市生态环境局：

山东博安生物技术股份有限公司承诺提交的年度环境信息依法披露报告中各项内容和数据均真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并愿承担相应的法律责任。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，如提交的内容和数据与实际情况不符，将积极配合调查，并依法接受处罚。

特此承诺。

单位名称：山东博安生物技术股份有限公司（盖章）

法定代表人：姜华（签字）



日期：2022年03月09日

## 一、关键环境信息提要

### （一）年度生态环境行政许可变更

山东博安生物技术股份有限公司于 2021 年 08 月 06 日完成许可证变更，并经烟台市生态环境局审批通过。

排污许可证编号：913706001650849788001V，有效期至 2023 年 07 月 16 日。

### （二）年度主要污染物排放

山东博安生物技术股份有限公司主要污染物排放监测指标有：

大气污染物：挥发性有机物、颗粒物、臭气浓度；水污染物：流量、pH 值、COD、氨氮、总磷、总氮、悬浮物、五日生化需氧量、总余氯、色度、挥发酚、急性毒性（Hg 毒性当量）、总有机碳以及噪声。

2021 年公司已按照自行监测方案进行检测，所有指标均符合环保法规要求。

备注：

（1）博安生物位于山东绿叶制药有限公司（产业园）厂内，无组织监测点位和噪声监测点位布置在山东绿叶制药有限公司厂界外，因此无组织监测和噪声由山东绿叶委托监测；

（2）流量（自动监测）、pH 值（自动监测）、COD（自动监测）、氨氮（自动监测）、总磷、总氮、悬浮物、五日生化需氧量、急性毒性（Hg 毒性当量）、总有机碳由山东绿叶自行监测或委托监测，其中总余氯、色度、挥发酚由博安生物委托监测。

### (三) 生态环境行政处罚、司法判决等

2021 年未受到生态环境行政处罚、司法判决等。

## 二、企业基本信息

表 2-1 企业基本信息表

项目	内容		执行情况	备注
(一) 排污单 位基本 信息	单位名称	山东博安生物技术股份有限公司	否	
	注册地址	烟台市高新区科技大道 39 号	否	
	生产经营场所地址	烟台市高新区纬一路 8 号	否	
	行业类别	生物药品制造	否	
	统一社会信用代码	91370600090698018Y	否	
	技术负责人	段国治	否	
	联系电话	18153529770	否	
(二) 企业属 性	企业性质*	民营企业		
	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	否		

表 2-2 企业主要产品、工艺信息

生产线	主要产品	生产工艺	是否属于国家、地方等公布的鼓励类、限制类或淘汰类目录	备注
重组抗体注射液	贝伐珠单抗注射液	细胞培养、纯化分离、原液制备	鼓励类	

注：1\*指属于国有企业、民营企业、外资企业、集体企业、上市公司、发债企业等企业性质。2\*\*属于国家、地方等公布的鼓励类、限制类或淘汰类目录（名录）3对于选择“变化”的，应在“原因分析”中详细说明。

### 三、企业环境管理信息

#### （一）生态环境行政许可信息

山东博安生物技术股份有限公司于 2021 年 08 月 06 日完成许可证变更，并经烟台市生态环境局审批通过。

排污许可证编号：913706001650849788001V，发证单位：烟台市生态环境局，有效期至 2023 年 07 月 16 日。

#### （二）环境保护税缴纳信息

依照环境保护税法，山东博安生物技术股份有限公司无需缴纳环境保护税。

#### （三）投保环境污染责任保险信息

山东博安生物技术股份有限公司不属于强制缴纳范围，2021 年未投保环境污染责任保险。

#### （四）环保信用评价等级

评价等级：绿色

### 四、污染物产生、治理与排放信息

#### （一）污染防治设施信息

##### 1. 污染防治设施正常运行信息表

表 4-1 废气污染治理设施正常运转情况表

序号	设施名称	设施编号	设施类型	参数	数量	单位	备注
1	废水处理设施 废气治理设施	TA003	其他设施	运行时间	8760	h	
				运行费用	32.4	万元	
				去除效率	90	%	
				药剂用量	1500	kg	
2	高效过滤器	TA014	其他设施	其他			
3	高效过滤器	TA015	其他设施	其他			
4	高效过滤器	TA016	其他设施	其他			
5	高效过滤器	TA017	其他设施	其他			
6	高效过滤器	TA018	其他设施	其他			
7	高效过滤器	TA019	其他设施	其他			
8	高效过滤器	TA020	其他设施	其他			
备注		山东博安生物技术股份有限公司位于山东绿叶制药有限公司（产业园）厂内，共用废水处理设施废气治理设施，以上为合计参数。					

表 4-2 废水污染治理设施正常运转情况表

序号	设施名称	设施编号	参数	数量	单位	备注
1	综合废水处理站	TW001	废水防治设施运行时间	8760	h	
			污水处理量	355085	t	
			污水回用量	1060	t	

			污水排放量	354025	t	
			耗电量	600000	KWh	
			药剂使用量	1600	kg	
			污染物处理效率	80	%	
			运行费用	90	万元	
备注	山东博安生物技术股份有限公司位于山东绿叶制药有限公司（产业园）厂内，共用综合废水处理站，以上为合计参数。					

## 2.污染防治设施非正常运行信息

无异常情况。

### （二）主要污染物排放相关信息

#### 1.水污染物和有组织大气污染物排放相关信息

表 4-3 有组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/m <sup>3</sup> )	有效监测数据 (小时值) 数量	监测结果 (折标, 小时浓度) (mg/m <sup>3</sup> )			超标数据数量	超标率 (%)	备注
					最小值	最大值	平均值			
DA003	臭气浓度	手工	800	1	22	30	27.3			
	氨 (氨气)	手工	20	1	6.05	7.81	6.96			
	挥发性有机物	手工	60	4	0.84	1.09	0.93			
	硫化氢	手工	3	1	0.229	0.260	0.245			

备注	山东博安生物技术股份有限公司位于山东绿叶制药有限公司（产业园）厂内，共用综合废水处理站废气治理设施，以上为合计参数。
----	--

**表 4-4 废水污染物排放浓度监测数据统计表**

排放口 编号	污染物种 类	监 测 设 施	许可排放浓 度限值 (mg/L)	有效监测 数据（日 均值）数 量	浓度监测结果（日均 浓度,mg/L)			超 标 数 据 数 量	超 标 率	备 注
					最 小 值	最 大 值	平 均 值			
DW001	总余氯 (以 Cl 计)	手工	8	3.0	0.39	0.69	0.5	/	/	
	五日生化 需氧量	手工	350	4.0	1.5	7.0	4.07	/	/	
	悬浮物	手工	400	4.0	8.0	13.0	9.5	/	/	
	化学需氧 量	自动	500	24.0	14.0	20.5	16.2	/	/	
	氨氮 (NH <sub>3</sub> - N)	自动	45	24.0	1.16	1.18	1.17	/	/	
	急性毒性	手工	0.07	2.0	0.01	0.01	0.01	/	/	
	总氮（以 N 计）	手工	70	4.0	3.33	8.41	5.02	/	/	
	总磷（以 P 计）	手工	8	4.0	0.22	0.66	0.35	/	/	
	流量	自动	/	24.0	8.0	35.0	29.64	/	/	
	挥发酚	手工	1	2.0	0.15	0.15	0.15	/	/	
	色度	手工	64	2.0	2.0	5.0	3.6	/	/	
	总有机碳	手工	20	2.0	5.2	6.7	5.95	/	/	
pH 值	自动	6.5-9.5	24.0	7.5	7.68	7.64	/	/		



备注	山东博安生物技术股份有限公司位于山东绿叶制药有限公司（产业园）厂内，共用综合废水处理站，以上为合计参数。
----	--

## 2.无组织大气污染物排放相关信息

表 4-5 无组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

序号	生产设施/无组织排放编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m <sup>3</sup> )	监测点位/设施	监测时间	浓度监测结果（折算，小时浓度，mg/m <sup>3</sup> ）	是否超标及超标原因
1	厂界	挥发性有机物	2	厂界		0.08	/
		颗粒物	1	厂界		0.1425	/
		臭气浓度	20	厂界		10.0	/
备注	博安生物位于山东绿叶制药有限公司（产业园）厂内，无组织监测点位和噪声监测点位布置在山东绿叶制药有限公司厂界外，因此无组织监测和噪声由山东绿叶委托监测。						

### （三）工业固体废物的产生、贮存、流向和利用处置信息

2021 年山东博安生物技术股份有限公司产生危险废物 15.9073 吨，处置 15.9073 吨。

表 4-5 危险废物产生、处置统计表

序号	危险废物处置单位名称	许可证编号	危险废物名称/代码	处置方式	产生量 (t)	处置量 (t)
1	鑫广绿环再生资源股份有限公司	鲁危证 66 号	废润滑油 900-214-08	焚烧	0.056	0.056
			生物废药 276-005-02	焚烧	0.427	0.427
			废弃包装 900-041-49	焚烧	0.842	0.842
			有机溶剂 900-404-06	焚烧	0.289	0.289

2	鑫广绿环再生资源股份有限公司	烟台危证 020号	废培养基 276-002-02	焚烧	3	3
			生物废药 276-005-02	焚烧	0.986	0.986
			废弃包装 900-041-49	焚烧	4.1433	4.1433
			有机溶剂 900-404-06	焚烧	0.734	0.734
3	菏泽万清源环保科技有限公司	菏泽危证 001号	废培养基 276-002-02	焚烧	5.43	5.43
合计					15.9073	15.9073

#### （四）排放的有毒有害物质信息

依据有毒有害物质相关名录，山东博安生物技术股份有限公司生产原料不涉及此类物质。

#### （六）施工扬尘信息

山东博安生物技术股份有限公司新建项目已制定并实施施工现场扬尘控制专项施工方案，扬尘控制效果符合施工规范要求。

#### （七）排污许可管理信息

山东博安生物技术股份有限公司已按照排污许可管理要求，编制并公开 2021 年度执行报告。

### 五、碳排放信息

山东博安生物技术股份有限公司所属医药行业未被全国碳排放权交易市场覆盖，暂不涉及碳排放相关内容。

### 六、生态环境应急信息

#### （一）信息披露情况报表

表 6-1 生态环境应急信息表

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	烟台市生态环境局高新技术产业开发区分局	370662-2021-004-L	无	无	无

表 6-2 环境应急资源信息表

序号	名称	规格/型号	储备量	主要功能
1.	干粉灭火器	3kg	213	消防设备
2.	二氧化碳灭火器	2kg	6	消防设备
3.	室内消火栓	/	100	消防设备
4.	急救药箱	/	5	应急药品
5.	洗眼器	/	16	应急设备
6.	气体浓度监测仪（固定）	/	4	气体检测
7.	正压式空气呼吸器	/	1	应急救援
8.	自吸过滤式防毒面具	/	70	防毒面具
9.	医用防护口罩	/	常备	劳保防护
10.	眼罩	/	31	劳保防护
11.	护目镜	/	64	劳保防护
12.	安全帽	V-Gard 标准型	20	劳保防护
13.	防护手套	/	9	劳保防护
14.	耐酸碱手套	/	4	劳保防护
15.	耐酸碱胶鞋	/	2	劳保防护
16.	防护鞋	/	45	劳保防护

17.	防静电服	/	常备	劳保防护
18.	手电筒	/	8	照明设备
19.	对讲机	/	6	通话设备

表 6-3 重污染天气应急响应信息表

响应时段	预警等级	绩效分级结果	预警措施要求	措施实际执行情况
无	无	应急保障企业	黄色以上预警，停止使用国四及以下重型载货车辆（含燃气）进行运输。	未启动

## 七、生态环境违法信息

山东博安生物技术股份有限公司 2021 年无生态环境违法。

## 八、临时报告情况

无

