山东金宝电子股份有限公司环境信息公开披露

**一、企业基本信息**

1、单位名称：山东金宝电子股份有限公司  
2、统一社会信用代码：9137 0000 61342205 47  
3、国民经济行业分类：电子专用材料制造，行业分类代码：C3985

3、法人代表：李林昌，联系方式：0535-2737876  
5、单位地址：山东省招远市国大路268号  
6、企业经营范围：生产和销售铜箔、覆铜板、印制电路板、绝缘板及相关

电子材料产品；铜、银及黄金制品加工、销售、经营本企业生产科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表、备品备件、零配件及技术的进口业务；环保设备、铜箔及覆铜板设备的制造和安装；机械设备及房屋租赁。

**二、企业环境管理信息**

1、生态环境行政许可：

⑴取得的排污许可证：913700006134220547002R、913700006134220547003R、

913700006134220547004V。

⑵环评与验收情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 批复时间 | 批复单位、文号 | 验收时间 | 验收单位、文号 | 项目地址 |
| 1 | 2000吨/年高档电解铜箔工艺 | 1999.8.1 | 山东省环保厅  鲁环发[1999]292号 | 2002.8.7 | 烟台市环保局 | 温泉路128号 |
| 2 | 2500吨/年高档铜箔技术改造项目 | 2002.12.3 | 山东省环保局 | 2007.8.20 | 山东省环保厅  鲁环验[2007]55号 |
| 3 | 温泉路厂区电解铜箔生产线改造升级项目 | 2021.4.30 | 招环报告表[2021]24号 | 项目建设中 | | 温泉路128号 |
| 4 | 2000万m2/年高性能覆铜板生产项目 | 2017.8.7 | 招远市环保局招环审[2017]3号 | 2018年8月 | 企业已自主验收项目一期 | 国大路268号 |
| 5 | 1000万m2/年特种复合基覆铜板生产项目 | 2018.1.26 | 招远市环保局招环审[2018]2号 | 2019.10.18 | 企业自主验收 | 国大路268号 |
| 6 | 金源路1000万m2/年环保型复合基覆铜板项目 | 2006.03.08 | 山东省环保厅  鲁环报告表[2006]23号 | 2008.5.12 | 烟台市环保局 | 金源路39号 |
| 7 | 1000万m2/年环保型复合基覆铜板项目废气技术改造项目 | 2020.9.24 | 招环报告表[2020]99号 | 2021.3.28 | 企业自主验收 |
| 8 | 1000万m2/年环保型复合基覆铜板项锅炉改造项目 | 2015.7.21 | 招环报告表[2015]38号 | 2019.5.25 | 企业自主验收 |
| 9 | 生产用10t/h天然气锅炉建设项目 | 2019.1.3 | 招环报告表[2019]2号 | 2020.4.20 | 企业自主验收 |
| 10 | 山东金宝电子股份有限公司危化品仓库建设项目 | 2021.2.22 | 招环报告表[2021]5号 | 建设中 | | 国大路268号 |
| 11 | 山东金宝电子股份有限公司7000吨/年高速高频板5G用HVLP铜箔项目 | 2020.12.30 | 招环承诺审[2020]28号 | 未建设 | |
| 12 | 山东金宝电子股份有限公司研发中心建设项目 | 2021.6.16 | 招环报告表[2021]33号 | 未建设 | |

2、环境保护税：2021年共交纳环境保护税130828.88元。

3、环境污染责任险：公司已在中国平安财产保险股份有限公司投保环境污染责任险，保险单号：11131033901419250495。

**三、污染物产生、治理与排放信息**

1、污染物排放：

1.1废水

1.1.1覆铜板项目无生产废水产生，生活废水排放到市政管网；

1.1.2铜箔项目中电解铜箔生产过程中，产生含硫酸铜的重金属废水，采用化学沉淀法进行处理，达标排放。

1.2 废气

  1.2.1 覆铜板生产过程中，在上胶浸渍工序，产生含溶剂的废气，采用高效焚烧炉催化净化技术进行处理，废气达标排放。

1.2.2电解铜箔生产过程中，产生含硫酸雾废气，安装高效酸雾吸收塔进行处理，酸碱中和后达标排放。

1.2.3 生产用蒸汽由配套的天然气锅炉提供，全部配备低氮燃烧器，废气达标排放。

3 废渣：生产过程中产生废树脂，废活性炭、含铜污泥作为危险废物管理，转移给有资质的危废公司

4 噪声：主要为生产设备产生的噪声，通过选用合适的低噪声设备、隔离屏蔽和日常维护保养管理等措施后，厂界噪声符合要求。

2、污染防治设施：

2.1 废气：

2.1.1覆铜板项目生产过程中产生的含溶剂的废气，采用高效RTO和焚烧炉进行燃烧处理，废气达标排放。

2.2.2电解铜箔生产过程中，产生含硫酸雾废气，安装高效酸雾吸收塔进行处理，酸碱中和后达标排放。

2.2 废水

铜箔项目中电解铜箔生产过程中，产生含硫酸铜等的重金属废水，采用RO反渗透回用加化学沉淀法进行处理，达标排放。

2.3 噪声通过选用合适的低噪声设备、隔离屏蔽和日常维护保养管理等措施后，厂界噪声符合要求。

2.4 危险废物：制定完整的危险废物管理制度，设置符合要求的危废贮存库，每年向有资质的危险废物处置单位转移。

3、工业固体废物和危险废物：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 危废名称 | 危废代码 | 遗留贮存量（吨） | 产生量（吨） | 移出量（吨） | 贮存量（吨） |
| 1 | 含铜污泥 | 398-005-22 | 4.25 | 359.44 | 333.84 | 29.85 |
| 2 | 废滤芯滤袋 | 900-041-49 | 0 | 7.54 | 7.54 | 0 |
| 3 | 废活性炭 | 900-041-49 | 0 | 25.1 | 25.1 | 0 |
| 4 | 废树脂 | 265-101-13 | 0 | 11.31 | 6.08 | 5.23 |
| 5 | 废溶剂 | 900-402-06 | 0.06 | 53.432 | 51.96 | 1.532 |
| 6 | 废灯管 | 900-023-29 | 0.014 | 0.012 | 0 | 0.026 |
| 7 | 废劳保 | 900-041-49 | 0.0194 | 0.0134 | 0 | 0.0328 |
| 8 | 含锌污泥 | 336-052-17 | 0 | 3.1 | 3.1 | 0 |
| 9 | 废矿物油 | 900-249-08 | 0 | 3.88 | 3.88 | 0 |
| 10 | 废活性炭 | 900-039-49 | 0 | 0.16 | 0.16 | 0 |
| 11 | 废硒鼓墨盒 | 900-299-12 | 0.001 | 0.005 | 0 | 0.006 |
| 12 | 废包装袋 | 900-041-49 | 0 | 0.284 | 0 | 0.284 |
| 13 | 含油抹布 | 900-041-49 | 0 | 0.007 | 0 | 0.007 |
| 14 | 软水制备废树脂 | 900-015-13 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 含铬废液 | 336-069-17 | 0 | 13.96 | 13.96 | 0 |
| 16 | 废包装桶 | 900-041-49 | 0 | 68.22 | 68.22 | 0 |
| 合 计 | | | 4.3444 | 546.4274 | 513.84 | 36.9678 |

4、自行监测：

4.1公司按排污许可管理制度的要求，每月、每季度对废水、废气委托有环境检测资质的检测公司检测，并出具月度、季度检测报告。

4.2公司设有两套废水在线检测，五套气体在线检测，全部与生态环境部门联网。

4.3检测结果在山东省污染源监测信息共享系统发布公开。

**四、生态环境应急信息**

公司根据三个厂区的实际情况，分别制定了三个厂区相应的《突发环境事件应急预案》，应急预案编号和版本号分别是：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 应急预案编号 | 应急预案版本号 | 生态环境局备案编号 |
| 1 | JBGF201910 | JBHBYA-2-201910B | 370685-2019-087-M |
| 2 | JBDZTS202005 | JBDZTS-3-202005B | 370685-2020-042-L |
| 3 | JBDZBS202005 | JBDZBS-3-202005B | 370685-2020-043-M |

重污染天气应急响应，依据烟台生态环境局招远分局制定的《招远市2021年重污染应急工业源减排清单（最新）简表》执行。

山东金宝电子股份有限公司

2022年3月14日