**基础信息：**

企业名称：青海电子材料产业发展有限公司企业名称：青海电子材料产业发展有限公司

法人代表：林培楷

所属行业：有色金属合金制造

地理位置：青海省西宁市八一东路7号

生产周期：330天

联系人：田生鹏 电话：13997102436

委托检测机构：青海环能检测科技有限公司

**青海电子材料产业发展有限公司年度自行监测方案**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 监测项目 | 监测点位 | 监测频次 | 监测方法 | 国标号 | 样品保存方式 | 备注 |
| 环境空气总悬浮颗粒物（TSP） | 周界外四周10m范围内 | 每季度监测一次，每次连续1天，每天采4个样 | 重量法 | GB15432-1995 | 常温保存 |  |
| 固定污染源SO2 | 一期1#、2#、3#、4#锅炉排气口，二期5#、6#锅炉排气口 | 每季度监测一次，每次连续1天，每天采3个样 | 定电位电解法 | HJ/T57-2017 | 现场分析 |  |
| 固定污染源NOx | 定电位电解法 | HJ/T693-2014 | 现场分析 |  |
| 固定污染源烟（粉）尘 | 锅炉烟尘测试方法 | GB5468-1991 | 常温保存 |  |
| 固定污染源烟气参数 | 固定污染源排气中颗粒物的测定与气态污染物采样方法 | GB16157-1996 | 现场分析 |  |
| 固定污染源硫酸雾 | 一期溶铜1#、2#、3#、4#、5#、6#、7#、8#、9#酸雾净化塔尾气排口，一期表面处理10#、11#酸雾净化塔尾气排口，一期生箔12#、13#、14#酸雾净化塔尾气排口，二期表面处理1#、2#酸雾净化塔尾气排口，二期生箔3#、4#、5#、6#、7#、8#、9#酸雾净化塔尾气排口 | 每季度监测一次，每次连续1天，每天采3个样 | 铬酸钡分光光度法 | 《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）国家环保总局(2007年) | 常温保存 |  |
| 噪声 | 厂界四周外1m处 | 每季度一次，每次连续监测2天，昼、夜各监测一次 | 工业企业厂界噪声排放标准 | GB12348-2008 | 现场分析 |  |
| 水质PH | 生产废水总排口 | 每季度监测一次，每次一天，每天采样3次 | 玻璃电极法 | GB/T6920-1986 | 常温保存12h |  |
| 水质 化学需氧量 | 重铬酸盐法 | HJ828-2017 | 用硫酸酸化至pH≦2 保存2天 |  |
| 水质五日生化需氧量（BOD5） | 稀释与接种法 | HJ505-2009 | 1-5℃暗处冷藏 保存12h |  |
| 水质氨氮 | 纳氏试剂分光光度法 | HJ535-2009 | 用硫酸酸化至pH≦2 保存1天 |  |
| 水质悬浮物 | 重量法 | GB11901-1989 | 常温 保存12h |  |
| 水质铜、锌 | 原子吸收分光光度法 | GB/T7475-1987 | 加硝酸酸化14天  |  |
| 水质 石油类 | 红外分光光度法 | HJ637-2018 | 用盐酸酸化至pH≦2 保存7天 |  |
|  |  |  |
| 水质 砷 | 车间总排口 | 每季度监测一次，每次一天，每天采样3次 | 原子荧光法 | HJ694-2014 | 加硝酸酸化14天  |  |
| 水质 镉 | 石墨炉原子吸收分光光度法 | 《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局 （2002年） | 加硝酸酸化14天  |  |
| 水质 铅 | 石墨炉原子吸收分光光度法 | 《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局 （2002年） | 加硝酸酸化14天  |  |
| 水质 六价铬 | 二苯碳酰二肼分光光度法 | GB7467-1987 | 加硝酸酸化14天  |  |
| 水质 镍 | 火焰原子吸收分光光度法 | GB/T11912-1989 | 加硝酸酸化14天  |  |