

## 北京北控雁栖再生能源科技有限公司

### 自行监测及信息公开内容（ 2022 年 11 月）

#### 一、焚烧炉烟气重金属（每月监测）

监测日期：2022 年 11 月 3 日

监测类别	监测方式	监测频次	监测位置	监测项目	监测结果	标准值	排放标准	是否达标	超标倍数	
					mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>				
1#炉烟气重金属	手工监测	每月监测	烟气净化设备出口采样平台	汞及其化合物	0.000007	0.05	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 (GB18485-2014)	是		
				镉、铊及其化合物	0.00000938	0.1				
				砷、镍、锑、铅、铜、锰、铬及其化合物	0.00335	1.0				
2#炉烟气重金属	手工监测	每月监测	烟气净化设备出口采样平台	汞及其化合物	0.000011	0.05		《生活垃圾焚烧污染控制标准》 (GB18485-2014)	是	
				镉、铊及其化合物	0.00000861	0.1				
				砷、镍、锑、铅、铜、锰、铬及其化合物	0.00371	1.0				

#### 二、焚烧炉渣（每月监测）

监测日期：2022 年 11 月 3 日

类别	取样位置	监测频次	监测项目	监测结果 (%)	排放限值 (%)	执行标准	是否达标	超标倍数
焚烧炉渣	1#炉落渣口	每月监测	热灼减率	2.9	5	《生活垃圾焚烧污染物控制标准》 (GB18485-2014) 限值	是	
	2#炉落渣口	每月监测	热灼减率	2.8	5		是	

### 三、环境空气

监测日期：2022年11月2日

监测类别	监测方式	监测频次	监测项目	监测结果	排放限值	排放标准	是否达标	超标倍数	污染物排放方式及去向
环境空气	手动监测	每月监测	氨 (mg/m <sup>3</sup> )	0.04	1.5	《大气污染物综合排放标准》 (DB11/501-2017)	是	-	达标排入 大气
			硫化氢 (mg/m <sup>3</sup> )	0.004	0.01		是	-	
			臭气浓度 (无量纲)	16	20		是	-	
			总悬浮颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	0.099	0.3		是	-	
			二氧化硫 (mg/m <sup>3</sup> )	0.010	0.4		是	-	
			氮氧化物 (mg/m <sup>3</sup> )	0.061	0.12		是	-	
			一氧化碳 (mg/m <sup>3</sup> )	0.5	3.0		是	-	

### 四、除臭装置排气

监测日期：2022年11月03日

监测类别	监测方式	监测频次	监测项目	监测结果	排放限值	排放标准	是否达标	超标倍数	污染物排放方式及去向
1#炉除臭装置排气	手动监测	每月监测	氨 (Kg/h)	0.12	4.9	集中处理的恶臭污染物排放量执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中15米排气筒高度对应的规定。	是	-	达标排入 大气
			硫化氢 (Kg/h)	0.00029	0.33		是	-	
			臭气浓度 (无量纲)	1737	2000 (无量纲)		是	-	

监测类别	监测方式	监测频次	监测项目	监测结果	排放限值	排放标准	是否达标	超标倍数	污染物排放方式及去向
2#炉除臭装置排气	手动监测	每月监测	氨 (Kg/h)	0.46	4.9	集中处理的恶臭污染物排放量执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中15米排气筒高度对应的规定。	是	-	达标排入大气
			硫化氢 (Kg/h)	0.0003	0.33		是	-	
			臭气浓度 (无量纲)	1318	2000 (无量纲)		是	-	