

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（ 2019 年 8 月）

一、焚烧炉烟气重金属（每月监测）

监测日期：2019 年 8 月 21 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 ³	mg/m ³			
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	0.0026	0.05	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 (GB18485-2014)	是	
				镉、铊及其化合物	0.00000842	0.1			
				砷、镍、锑、铅、铜、锰、铬及其化合物	0.00038	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	0.0025	0.05	《生活垃圾焚烧污染控制标准》 (GB18485-2014)	是	
				镉、铊及其化合物	0.0000792	0.1			
				砷、镍、锑、铅、铜、锰、铬及其化合物	0.00021	1.0			

二、焚烧炉渣（每月监测）

监测日期：2019 年 8 月 21 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	1.93	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	1.91	5		是	

三、环境空气

监测日期：2019年7月16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 ³)	0.029	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 ³)	0.002	0.01		是	-	
			臭气浓度 (无量纲)	9	20		是	-	
			总悬浮颗粒物 (mg/m ³)	0.19	0.3		是	-	
			二氧化硫 (mg/m ³)	0.025	0.4		是	-	
			氮氧化物 (mg/m ³)	0.043	0.12		是	-	
			一氧化碳 (mg/m ³)	0.62	3.0		是	-	

四、除臭装置排气

监测日期：2019年08月21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
除臭装置排气	手动监测	每月监测	氨 (Kg/h)	0.0164	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)	0.000171	0.33		是	-	
			臭气浓度 (无量纲)	1318	2000 (无量纲)		是	-	

五、环境噪声

监测日期：2019年8月21日

监测类别	监测方式	监测频次	监测项目	监测点位及结果				标准值 dB (A)	排放标准	是否达标	超标倍数
				厂界东	厂界南	厂界西	厂界北	昼间/夜间			
昼间厂界噪声	手动监测	每季度监测	连续等效A声级	51	51	51	53	55/45	《工业企业厂界环境噪声标准》(GB12348-2008)	是	-
夜间厂界噪声	手动监测	每季度监测	连续等效A声级	40	40	42	43	55/45		是	-