

# 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（ 2021 年 3 月）

### 一、地下水

监测日期：2021 年 03 月 25 日

监测类别	监测方式	监测频次	监测项目	监测位置				标准值	排放标准	是否达标	超标倍数
				HRWLJ11	HRWLJ21	HRWLJ33	HRWLJ22				
地下水	手工监测	每月检测	总大肠菌群, MPN/100mL	101.3	165.2	7.5	23.8	3.0	《地下水质量标准》 (GB/T14848-93III类)	否	32.77\54.07\1.5\6.93
			砷, mg/L	<0.001	<0.001	0.0011	0.0015	0.05		是	
			镉, mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01		是	
			铬(六价), mg/L	0.009	<0.004	<0.004	<0.004	0.05		是	
			铅, mg/L	0.0069	<0.0025	<0.0025	<0.0025	0.05		是	
			汞, mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.001		是	
			氰化物, mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.05		是	
			氟化物, mg/L	0.17	0.09	0.14	0.19	1.0		是	
			硝酸盐(以N计), mg/L	14.7	8.76	16.9	11.8	20		是	
			氨氮(以N计), mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.2		是	
			亚硝酸盐(以N计), mg/L	0.003	0.037	0.003	<0.001	1.0		是	
			PH	7.12	7.69	7.42	7.41	6.5-8.5		是	
			铁, mg/L	0.109	0.0669	0.103	0.154	0.3		是	
			锰, mg/L	0.0168	0.0074	0.0089	0.0105	0.1		是	
铜, mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	1.0	是					

			锌, mg/L	0.024	0.030	0.024	0.026	1.0		是	
			氯化物, mg/L	74.5	168	61.2	48.4	250		是	
			硫酸盐, mg/L	64.3	68.5	76.4	74.0	250		是	
			溶解性总固体, mg/L	883	929	823	654	1000		是	
			总硬度 (以 CaCO3 计), mg/L	597	603	597	518	450		否	0.33/0.34/0.33/0.15
			耗氧量 (COD <sub>MN</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	1.15	1.82	0.80	2.10	3.0		是	
			挥发性酚类 (以苯酚计), mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002		是	

## 二、污水处理反渗透产水

监测日期：2021年03月22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	放方式及去向
污水处理 反渗透产 水	手工监测	每月一次	pH 值	6.21	6-9	《生活垃圾填埋场 污染控制标准》 (GB16889-2008)	是		回用
			悬浮物	<5	40		是		
			化学需氧量	4	15		是		
			色度	1	40		是		
			氨氮	0.414	1		是		
			总磷	0.15	100		是		
			粪大肠菌群	<20	30		是		
			汞	<0.00004	30		是		
			六价铬	<0.004	0.01		是		
			铬	<0.03	0.1		是		
			铅	<0.00094	0.001		是		
			砷	0.0005	0.05		是		
			镉	0.00006	0.1		是		
			五日生化需氧量	<0.5	0.1		是		
总氮	17.6	1000	是						