

0033

北京市一般报告单 二氧化碳排放报告 (2023 年度)

单位名称(盖章): 北京绿色动力
签字: 卫乔
日期: 2024-05-20
单位负责人签字: 印德

一、	报告	信息
1	Y	立基本信
二、	主	息
2	Y	放
三、	二	HSRLP
1	3	BLGCP
1	4	放
四、	二	力二氧
1	5	化
五、	核	化脱碳
1	6	良
六、	二	施
1	7	炭控制
七、	数	数据
1	8	及务数
1	9	产数据
2	0	目情况
八、	补	更
2	1	形
九、	非	
十、	报	

一、报告单位基本信息

1 YB-1 报告单位基本信息

单位名称：北京绿色动力环保有限公司

年度：2023

企业名称	北京绿色动力环保有限公司			统一社会信用代码	91110112076556451H		
曾用名							
核算指南行业分类	电力生产业		国民经济行业四位代码		4417	国民经济行业分类	生物质能发电
企业类型	企业		地方国企		所属集团名称	绿色动力环保集团股份有限公司	
经度	116.756451		纬度		39.66352		
注册地址	北京市通州区永乐店镇德仁务中街村521号						
办公地址	北京市通州区永乐店镇德仁务中街村521号						

单	法定代表人	
单	通信地址	乔德卫
单位负责人	分管领导	北京市通州区
单位碳排放管理	部门名称	韩立国
负责人	负责人	
电子邮箱	电子邮箱	张永华
填报人	填报人	王滕辉
电子邮箱	电子邮箱	北京市通州区
通信地址	通信地址	北京市通州区
主要产品或服务	主要产品或服务	北京市通州区
核算和报告边界	核算和报告边界	2018年)规模较小的
核算和报告边界变化	核算和报告边界变化	退出或化石燃料

	姓名	性别	年龄	职业	住址	联系电话	备注
	张三	男	35	教师	北京市海淀区中关村大街1号	13910112233	
	李四	女	28	医生	北京市朝阳区建国路100号	13810112233	
	王五	男	45	工程师	上海市浦东新区世纪大道100号	13910112233	
	赵六	女	30	公务员	北京市东城区东直门大街1号	13810112233	
	孙七	男	25	学生	广东省广州市天河区天河路100号	13910112233	
	周八	女	38	律师	北京市西城区金融大街100号	13810112233	
	吴九	男	40	企业家	浙江省杭州市西湖区西湖路100号	13910112233	
	郑十	女	32	科研人员	北京市海淀区中关村大街100号	13810112233	
	陈十一	男	22	程序员	上海市浦东新区世纪大道100号	13910112233	
	冯十二	女	33	记者	北京市朝阳区建国路100号	13810112233	
	朱十三	男	42	会计师	北京市东城区东直门大街1号	13910112233	
	陆十四	女	27	设计师	广东省广州市天河区天河路100号	13810112233	
	马十五	男	37	销售经理	北京市西城区金融大街100号	13910112233	
	朱十六	女	29	翻译	浙江省杭州市西湖区西湖路100号	13810112233	
	李十七	男	39	项目经理	北京市海淀区中关村大街100号	13910112233	
	王十八	女	24	实习生	上海市浦东新区世纪大道100号	13810112233	
	张十九	男	34	培训师	北京市朝阳区建国路100号	13910112233	
	陈二十	女	44	财务总监	北京市东城区东直门大街1号	13810112233	
	冯二十一	男	26	产品经理	广东省广州市天河区天河路100号	13910112233	
	朱二十二	女	36	市场专员	北京市西城区金融大街100号	13810112233	
	陆二十三	男	23	运营助理	浙江省杭州市西湖区西湖路100号	13910112233	
	马二十四	女	31	数据分析师	北京市海淀区中关村大街100号	13810112233	
	朱二十五	男	41	人力资源	上海市浦东新区世纪大道100号	13910112233	
	李二十六	女	21	客服专员	北京市朝阳区建国路100号	13810112233	
	王二十七	男	31	销售助理	北京市东城区东直门大街1号	13910112233	
	张二十八	女	41	行政助理	广东省广州市天河区天河路100号	13810112233	
	陈二十九	男	21	实习生	北京市西城区金融大街100号	13910112233	
	冯三十	女	31	培训师	浙江省杭州市西湖区西湖路100号	13810112233	
	朱三十一	男	41	项目经理	北京市海淀区中关村大街100号	13910112233	
	李三十二	女	21	实习生	上海市浦东新区世纪大道100号	13810112233	
	王三十三	男	31	销售助理	北京市朝阳区建国路100号	13910112233	
	张三	男	35	教师	北京市海淀区中关村大街1号	13910112233	

负责人：张永

2023年10月25日

1	化石燃料燃烧固定设施化石燃料燃烧设施	#1 生活垃圾焚烧炉	MF0001		CG750-75.5/4.0/450-LJ	否	否	是

二、主要设备

2 YB-2

说明：包括但不限于消耗化石燃料的直接排放设施、过程排放设施、无组织排放设施、

单位名称：北京绿色动力环保有限公司

序号	设施名称	编号	型号	具体类型	是否重点排放单位	是否正常运行
----	------	----	----	------	----------	--------

序号	设施分类	设施名称	编号	型号	具体类型	是否重点排放设施	是否正常运行	是否新改扩建	是否位于禁燃区
4	化石能源燃烧设施	2辆公交车	001	无	无	否	是	否	否
5	化石能源燃烧设施	外购电力	002	DTZ341	无	否	是	否	否

负责人：张永华 填报人：王滕辉 电话：010-80520926

填表说明

BG-2-1 至 BG-2-6 请按照指定单位填写

- ①固体与液体燃料均按【吨】填报：焦炭、无烟煤、一般烟煤、褐煤、低硫煤、石油焦、液化石油气、天然气、焦炉气、其他煤气、柴油、其他油类、电厂干气、航空煤油、其他燃料
- ②气体燃料均按【万标准立方米】填报：天然气、焦炉气、其他煤气
- ③以上未涉及的其他燃料类型请在填写名称时标明单位（吨或万标准立方米）

设施名称：#1 生活垃圾焚烧炉

序号	燃料品种	单位
1	柴油	t

设施名称：#1 生活垃圾焚烧炉

序号	燃料品种	单位
1	柴油	t

设施名称

序号	燃料品种
1	柴油

设施名称:

序号	燃料品种
1	柴油

燃料

热量
(J)

6.72

排放

月
1

0 页

0002

排放
(CO₂)

6.72

38.59

38.59

002

计

3.04

7 安全设施

设施名称：#3 生活垃圾焚烧炉

序号	燃料品种	单位	消耗量
1	柴油	t	20.15

低位发热
(GJ/t)
GJ/10⁴Nm³

43.13

8-2-2 化石

设施名称：#3 生活垃圾焚烧炉

序号	燃料品种	单位	1月	2月
1	柴油	t	12.65	12.65

4月 6月

1.08 2.37

9 YB-2-1 按计

设施名称: 2 辆 公交车

序号	燃料品种	单位	消耗量	数据来源方式	低位热值 (GJ/t)
1	汽油	t	2.694649	默认值	

10 YB-2

设施名称: 2 辆 公交车

序号	燃烧品种	单位	1月	2月	3月	4月
1	汽油	t	0.1169241	0.2165	0.1852886	0.21248

化石燃料燃烧二氧化碳排放

设施编号: 01

序号	燃料品种	单位	热量 (GJ)	单位热值含碳量 (tC/GJ)	CO ₂ 碳氧化率 (%)	CO ₂ 与碳分子量比	排放因子 (tCO ₂ /GJ)	CO ₂ 排放量 (tCO ₂)
1	汽油	t	6.72	0.0189	98	44/12	0.067914	8.2
合计								8.2

化石燃料月度消耗量

设施编号: 01

5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	总计
2509.059	2398.15	0.2837	0.2621576	0.2290156	0.20827	0.2403671	0.1788	2.694649

设施名称：外购电力

企业消耗电量 (MWh)

347.6

排放系数 (tCO₂/MWh)

0.604

设施名称：外购电力

按设施

序号	类别	单位	1月	2月	3月	4月	5月	6月
1	电力消耗	MWh	0	0	35.2	0	0	0

单位名称：北京绿色动力环保有限公司

燃料品种	单位	月份	消耗量
柴油	t	1	37
		2	3
		3	8
		4	8
		5	2
		6	2
		7	73

[illegible]

燃料品种

单

合计

负责人：张永华

14 \$C02_DIRECT_1-DLGCPF\$脱硫过程二氧化碳

单位名称：北京绿色电力有限公司

碳酸盐种类	重量(t)	排放系数(tCO ₂ /t)	碳酸盐含量(%)
--	--	--	--

负责人：张永华 填报人：王辉

电话：010-80520926

四、氧气消耗

单位名称：北京绿色动力环保科技有限公司

类别	月份	单
外购电	1	√
	2	√
	3	√
	4	√
	5	√
	6	√
	7	√
	8	√
	9	√

二氧化碳间接排放
电力二氧化碳排

耗	(MWh)
0	
0	
35.2	
0	
0	
0	
0	
0	
0	
0	

	10	MWh	312.4
	11	MWh	0
	12	MWh	0
	合计	MWh	347.6
自发电	1	MWh	0
	2	MWh	0
	3	MWh	0
	4	MWh	0
	5	MWh	0
	6	MWh	0
	7	MWh	0
	8	MWh	0
	9	MWh	0
	10	MWh	0

	11	MWh	0	0	0
	12	MWh	0	0	0
	合计	MWh	0	0	0

负责人：张永华 填报人：王滕辉 电话：010-80520926

填报日期：2024-05-19

初次填报排放

单位名称

名称：北京绿

说明：
量。：二氧化碳排
主管部门配
负责人：张永华 填报

六

17

单位名称：北京绿色动力环保有限公司

序号	年度	报告年度采取及
1	报告年度	1、对入厂垃圾进行入炉垃圾品质；2、加强备稳定运行，减少柴油少外购电量；4、提倡绿
2	下一年度	1、对入厂垃圾进行入炉垃圾品质；2、加强备稳定运行，减少柴油少外购电量；4、提倡绿
3	未来3—5年	严控流程，将碳排放不1、对入厂垃圾进行



10

11

12

七、其他生产信息

YB-8 年度生产数据

单位名称:

名称:
单位:
供电:
总:
燃煤机组:
既有燃煤机组:
新增燃煤机组:
新增燃气机组:
既有燃气机组:
新增燃气机组:

有限公司

年度: 2023

			12983.956	
	0		23725.24	
	0		供热比(%)	0
(时)	0		机组供热量 (GJ)	0
(时)	0		供热煤耗 (g/GJ)	0
(时)	0		燃煤机组供热量 (GJ)	0
			既有燃煤机组供热量 (GJ)	0
(时)	0		新增燃煤	0
(时)	0		供热气耗 (m3/GJ)	0
(时)	0		燃气机组供热量 (GJ)	0
(时)	0		既有燃气机组供热量 (GJ)	0
			新增燃	

单位名称：北京绿色动力环保有限公司

产品或服务名称
电能

负责人：张永华 手机号：13910511111

19 Y			
绿色动力环保有限公司			
B-9 产品或服务数据			
产品名称	产品或服务	主要产品类型	产品产量或服务量
年度：2023		品	23725.24
填报人：王滕辉 电话：010-8052092		5	
填报日期：2024-05-19			

单位名称：北京绿色动力环保有限公司	
年度	YB-10 计划生产数据
年度：2023	
负责人：张永华 填报人：王滕辉	电话：010-80520926
预计年产值（万元）	
--	
填报日期：2024-05-15	

补充信息表
2 L-1 电力使用情况

是否参与电力市场化交易: 否

单位名称: 北京绿色动力环保有限公司

年度: 2023

序号	电力分类	购式	电力使用量 (MWh)	其他说明
1	外购电		347.6	

负责人: 张永华 填报人: 滕辉 电话: 010-80520925 填报日期: 2024-05-19

九、非履约边界排放
本单位不涉及非履约边界排放信息表，未填写。

十、报告真实性声明

声明

本排放报告完整和真实。报告中的信息与实际情况不符的，本单位愿负相应法律责任。
特此声明。



法人代表(或授权代表)



(企业/单位公章)

2024年0