

悦康药业集团股份有限公司  
绿色绩效评价佐证材料汇总报告

所属行业：制造业（C）

悦康药业集团股份有限公司  
2024年4月11日



# 目录

1 办公楼宇节能降耗 .....	1
1.1 建筑节能 .....	1
1.1.1 可再生能源系统采用情况 .....	1
1.1.2 单位建筑面积综合能耗 .....	4
1.1.3 建筑物单位面积耗热量 .....	5
1.1.4 能源利用状况 .....	6
1.2 能效标识设备 .....	7
1.3 建筑节水 .....	10
2 原辅材料 .....	11
3 生产工艺及装备 .....	11
4 污染治理技术 .....	11
5 污染物排放管理 .....	12
5.1 大气污染物排放 .....	12
5.2 水污染物排放 .....	17
5.3 危险废物处置 .....	22
5.4 噪声防治 .....	29
6 污染物监测监控水平 .....	35
7 移动排放源结构及排放 .....	36
7.1 运输车辆和通勤车辆 .....	37
7.2 场内非道路移动机械 .....	46
8 碳排放管理 .....	51

8.1 低碳工作机制 .....	51
8.2 碳排放强度 .....	53
8.3 碳市场履约 .....	56
8.4 使用零碳或者低碳的能源或者技术 .....	59
9 能源管理 .....	62
9.1 能源管理体系 .....	62
9.2 能耗双控 .....	62
10 节能减碳行动 .....	63
10.1 低碳节能改造 .....	63
10.2 绿色建筑 .....	72
11 环境管理 .....	74
11.1 清洁生产 .....	74
11.2 环境信息依法披露 .....	75
11.3 突发环境事件和生态环境行政处罚 .....	76

# 1 办公楼宇节能降耗

## 1.1 建筑节能

### 1.1.1 可再生能源系统采用情况

#### 《LED 高效照明产品供货安装合同》（1）

GCHT2019007

#### LED 高效照明产品供货安装合同 (大宗用户/专业用户专用)

(合同号: \_\_\_\_\_) 签约地点: 北京

用户方: 悦康药业集团有限公司

供货方: 江门日益丰光电科技有限公司

推广方: 北京北辰环能科技有限公司

为了保护各方合法权益,根据《中华人民共和国合同法》、“2018年北京市绿色照明推广方案”等相关法律法规和文件的规定,供货方、推广方作为中标企业,同用户方就下述采购业务达成如下条款:

#### 一、合同货物、数量、价款

序号	产品名称	规格/型号	数量 (只)	中标价格 (元/只)	实际供货单价/合 同价格(元/只)	实际供货总价/ 合同总价(元)	用户自筹金 额(元)	财政补贴金 额(元)
1	LED 双端直 管半铝半塑 节能荧光灯 (1200mm)	T8XF12C96-18W	3500	49.8	17.41		60935	
2	LED 双端直 管半铝半塑 节能荧光灯 (600mm)	T8XF06C48-9W	50	22	8		400	
3	筒灯(全铝)	7公分	251	47	33		8283	
总 计							69618	

注:

结算以实际安装数量为准。

#### 二、质量保证

供货方保证本合同货物是符合国家技术规格和国家质量标准的出厂原装合格产品,并完全符合在北京市2018年绿色照明-LED高效照明产品推广项目(LED直管灯/LED感应灯/LED筒灯)招标编号:ZB-18-181、ZB-18-182、ZB-18-183)中标产品要求,货物在运输、安装过程中,如有质量问题,如撞、刮、裂、损等均由供货方承担责任;合同货物安装调试完成验收合格后,除货物本身质量问题外供货方不负责。

#### 三、交货(或安装)时间、地点

## 《LED 高效照明产品供货安装合同》（2）

1、供货方于 2019 年 月 日前将货物送达至以下指定地点：北京市大兴区宏达中路 6 号，供货方和推广方配合用户方做好验收工作。

2、货物到达后，供货方必须向用户方提供保修凭证等相关资料。

### 四、售后服务

上述产品的免费保修期为交货、安装并验收合格后 3 年，在此期间内用户方正确使用的条件下，如出现质量问题，供货方/推广方同意给予免费维修或更换新灯；

故障响应时间为（2）小时内；故障排除时间为（24）小时内；

推广方售后服务联系人：叶欢 联系电话：18614233551 网上投诉：

供货方售后服务联系人：程铁强 联系电话：15210518303

### 五、验收

在供货、安装、调试、售后期间及完毕后，用户方、供货方、推广方三方，配合省市有关主管部门的监督、检查，按约定的时间正式组织验收，验收合格的，共同签署验收文件等相关手续。

### 六、支付方式

合同签订后，供货及安装完成，用户方按实际安装数量验收合格后，推广方开具全额的增值税专用发票（税率 16%）后，向推广方支付至结算价的 95%，留 5%作为质保金，于验收合格之日起一年后付清。

### 七、违约责任

1. 供货方逾期履行合同的，自逾期之日起，向用户方每日偿付合同总价千分之三的违约金。
2. 供货方违反有关质量保证及售后服务的，供货方必须作出相应赔偿。
3. 由于用户使用不当等不属产品质量问题而造成的损坏，供货方概不负责。

### 八、其他约定事项

1. 供货方/推广方完成供货安装后，在申请财政补贴过程中，用户方必须给予积极的配合。
2. 供货方向用户方提供全部产品，推广方负责产品的安装及售后服务。

### 九、合同的文本及生效

1. 本合同经用户方、供货方、推广方法定代表人或授权代表签字并加盖三方公章后生效。
2. 合同内容如遇国家法律、法规及政策另有规定的，从其规定。
3. 本合同一式陆份，用户方、供货方、推广方各执贰份。

（以下无正文）



《LED 高效照明产品供货安装合同》（3）

(本页为签章页)

用户方 (盖章)

法定代表人

授权代表:

地址:



供货方 (盖章)

法定代表人:

授权代表:

地址:



推广方 (盖章):

法定代表人

授权代表:

地址:



签约时间: 2019 年 1 月 23 日



公司办公场所采购和安装了 LED 高效照明产品, 指标符合“采用太阳能热水供应系统、LED 照明灯具其中之一”内容, 本指标综合评定为浅绿

### 1.1.2 单位建筑面积综合能耗

单位建筑面积综合能耗计算表

种类	单位	折标系数	2023 年消耗量	2023 年当量值 (tce)	2023 年当量值 (kgce)
电	KWH	0.0001229	573708	70.5087	70508.7132
采暖蒸汽	百万千焦	0.0341	900.25	30.6985	30698.525
自来水	m <sup>3</sup>	0.000257	888	0.228216	228.216
合计	kgce	-			101435.4542
办公区面积 (m <sup>2</sup> )					6,464.00
单位建筑面积综合能耗 (kgce/m <sup>2</sup> ·a)					15.692366

说明：北京经济技术开发区宏达中路甲 6 号厂区 7 幢为公司办公楼，办公区建筑面积为 6464m<sup>2</sup>。办公场所用能环节为办公设备用电和冬季采暖用热蒸汽，2023 年用电 573708KWh，2023 年采暖季用蒸汽 335.33 吨，用自来水 888 吨，折算综合能耗 101435.4542kgce/a，计算得出单位建筑面积综合能耗为 15.69kgce/m<sup>2</sup>·a，指标数据 ≤ 20kgce/m<sup>2</sup>·a，综合评定“单位建筑面积综合能耗”指标为深绿。

### 1.1.3 建筑物单位面积耗热量

建筑物单位面积耗热量计算表

种类	单位	折标系数	2023 年消耗量	2023 年当量值 (GJ)
采暖蒸汽	百万千焦	0.0341	900.25	900.2500
合计	GJ	-		900.2500
办公区面积 (m <sup>2</sup> )				6,464.00
建筑物单位面积耗热量 (GJ/m <sup>2</sup> )				0.14

说明：北京经济技术开发区宏达中路甲 6 号厂区 7 幢为公司办公楼，办公区建筑面积为 6464m<sup>2</sup>。办公场所耗热环节为冬季采暖用蒸汽（板式换热），其中 23 年采暖季（23 年 11 月 16 日至 24 年 3 月 16 日）使用蒸汽 335.33 吨，折算综合能耗 900.26GJ/a，计算得出单位建筑面积综合能耗为 0.14GJ/m<sup>2</sup>，指标数据≤0.19GJ/m<sup>2</sup>，综合评定“建筑物单位面积耗热量”指标为深绿。








#### 1.1.4 能源利用状况

北京经济技术开发区宏达中路甲6号厂区7幢为公司办公楼，但其不属于大型公共建筑（建筑面积大于20000m<sup>2</sup>）；同时，近三年未被市住房城乡建设行政主管部门要求开展能源审计，综合评定该指标为**深绿**。

## 1.2 能效标识设备

位置	部门	设备型号	数量	能效	外观图片
一楼	行政部	STUDIO2518 A	1	一级	
	人事办公室	STUDIO2525 AC	1	一级	
三楼	设备部	STUDIO2520 AC	1	一级	
	工程部	2206N	1	二级	

位置	部门	设备型号	数量	能效	外观图片
六楼	财务室	STUDIO2525 AC	1	一级	
七楼	营销中心	STUDIO3518 A	1	二级	
一楼	质量部	STUDIO5508 A	1	一级	
	注册部	STUDIO3518 A	1	二级	
		STUDIO2508 A	1	二级	

位置	部门	设备型号	数量	能效	外观图片
	成品部	STUDIO2528 A	1	一级	
	设备部	STUDIO2525 AC	1	一级	
合计			11	一级 7 台 二级 4 台	
<p>公司办公场所具备能效标识的设备为大型打印机，共 11 台，其中 1 级能效 7 台，2 级能效 4 台，等级 1、等级 2 设备使用率为 100%，指标数据 <math>\geq 80\%</math>，本指标综合评定等级为深绿。</p>					

### 1.3 建筑节水

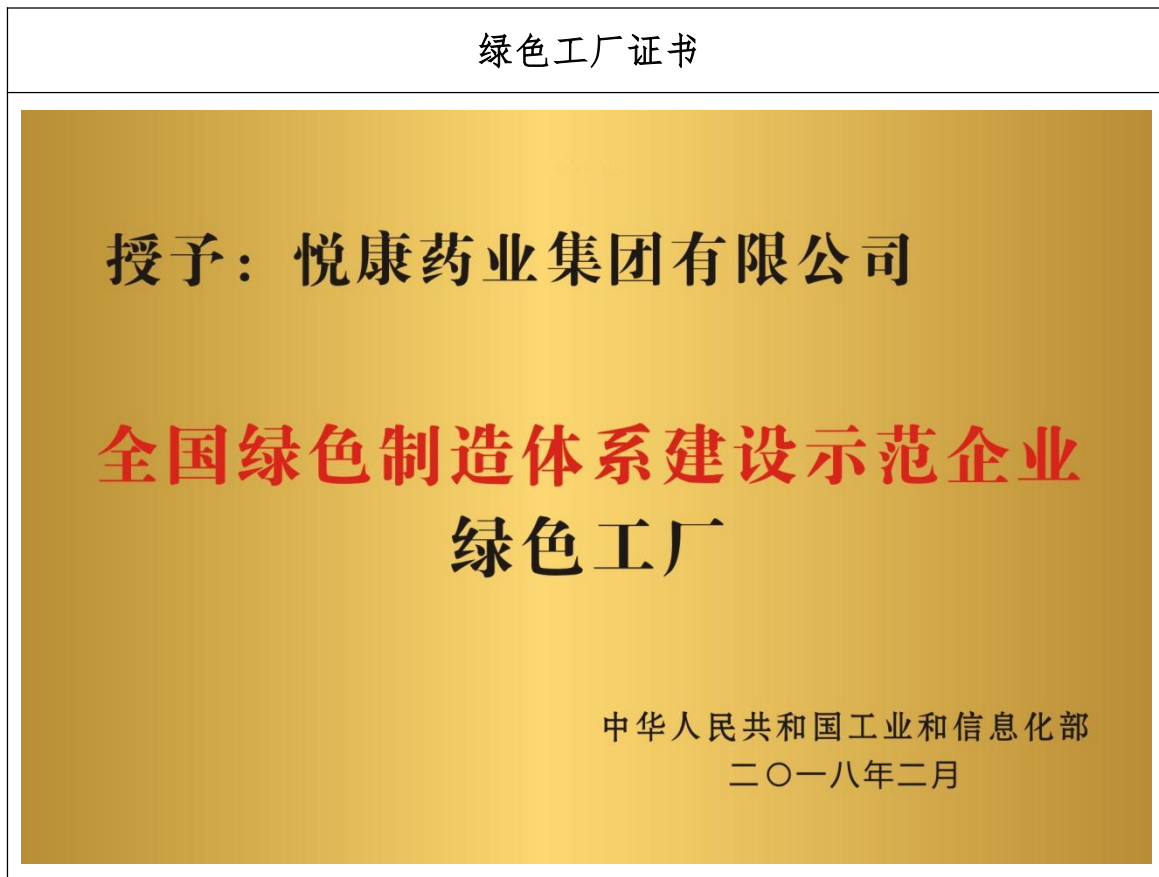
建筑节水计算表

种类	单位	2023 年消耗量
自来水	吨	888
办公区面积 (m <sup>2</sup> )		6464
建筑节水 (m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ·a)		0.14

说明：北京经济技术开发区宏达中路甲 6 号厂区 7 幢为公司办公楼，办公区建筑面积为 6464m<sup>2</sup>。办公场所用水环节为冲厕、清洁用自来水等，使用量为 888m<sup>3</sup>/a，计算得出单位建筑面积取水量值为 0.14m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>·a，指标数据≤ 1.0m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>·a，综合评定“建筑节水”指标为深绿。

## 2 原辅材料

项目免评；2018 年取得“国家级绿色工厂”。



## 3 生产工艺及装备

项目免评；2018 年取得“国家级绿色工厂”。

## 4 污染治理技术

项目免评；2018 年取得“国家级绿色工厂”。

## 5 污染物排放管理

### 5.1 大气污染物排放

#### 《排污许可证副本》（有组织排放许可限值）

##### （二）有组织排放许可限值

表 3 大气污染物有组织排放

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可排放速率限值 (kg/h)	许可年排放量限值 (t/a)					承诺更加严格排放浓度限值
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
主要排放口											
1	DA012	3#锅炉烟气排放口	林格曼黑度	1级	/	/	/	/	/	/	/级
2	DA012	3#锅炉烟气排放口	氮氧化物	30mg/Nm <sup>3</sup>	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm <sup>3</sup>
3	DA012	3#锅炉烟气排放口	二氧化硫	10mg/Nm <sup>3</sup>	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm <sup>3</sup>
4	DA012	3#锅炉烟气排放口	颗粒物	5mg/Nm <sup>3</sup>	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm <sup>3</sup>
5	DA013	1#锅炉废气排放口	颗粒物	5mg/Nm <sup>3</sup>	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm <sup>3</sup>
6	DA013	1#锅炉废气排放口	二氧化硫	10mg/Nm <sup>3</sup>	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm <sup>3</sup>
7	DA013	1#锅炉废气排放口	氮氧化物	30mg/Nm <sup>3</sup>	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm <sup>3</sup>

3

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	许可排放浓度限值	许可排放速率限值 (kg/h)	许可年排放量限值 (t/a)					承诺更加严格排放浓度限值
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
		排放口									
8	DA013	1#锅炉废气排放口	林格曼黑度	1级	/	/	/	/	/	/	/级
9	DA014	2#锅炉烟气排放口	林格曼黑度	1级	/	/	/	/	/	/	/级
10	DA014	2#锅炉烟气排放口	氮氧化物	30mg/Nm <sup>3</sup>	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm <sup>3</sup>
11	DA014	2#锅炉烟气排放口	二氧化硫	10mg/Nm <sup>3</sup>	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm <sup>3</sup>
12	DA014	2#锅炉烟气排放口	颗粒物	5mg/Nm <sup>3</sup>	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm <sup>3</sup>
13	DA017	4#锅炉烟气排放口	林格曼黑度	1级	/	/	/	/	/	/	/级
14	DA017	4#锅炉烟气排放口	氮氧化物	30mg/Nm <sup>3</sup>	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm <sup>3</sup>
15	DA017	4#锅炉烟气排放口	二氧化硫	10mg/Nm <sup>3</sup>	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm <sup>3</sup>

4

## 排污许可证年度执行报告自行监测情况截图（1）

### 四、自行监测情况

#### (一)正常时段排放信息

表5-1 有组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

排放口 编号	污染物种类	监测 设施	许可排放浓度限值 (mg/m3)	有效监测数据（小 时值）数量	监测结果（折标、小时浓 度）（mg/m3）			超标数 据数量	超标 率(%)	备注
					最小值	最大值	平均值			
	乙醛	手工	20	1	0.02	0.02	0.02	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍
DA003	氯化氢	手工	10	1	0.6	0.6	0.6	0	0	/
	甲苯	手工	10	1	0.046	0.046	0.046	0	0	/
	硫酸雾	手工	5.0	1	0.44	0.44	0.44	0	0	/
	总挥发性有机 物	手工	100	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布，该指标暂不检测
	二甲苯	手工	10	1	0.051	0.051	0.051	0	0	/
	非甲烷总烃	手工	20	2	1.31	4.17	2.74	0	0	/
	甲醇	手工	50	1	1	1	1	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍
DA004	非甲烷总烃	手工	20	2	1.19	4.46	2.825	0	0	/
	二甲苯	手工	10	1	0.052	0.052	0.052	0	0	/
	氯化氢	手工	10	1	0.63	0.63	0.63	0	0	/
	甲苯	手工	10	1	0.048	0.048	0.048	0	0	/
	硫酸雾	手工	5.0	1	0.41	0.41	0.41	0	0	/
	甲醇	手工	50	1	1	1	1	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍
	总挥发性有机 物	手工	100	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布，该指标暂不检测
	乙醛	手工	20	1	0.02	0.02	0.02	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍
DA005	甲苯	手工	10	1	0.049	0.049	0.049	0	0	/
	二甲苯	手工	10	1	0.049	0.049	0.049	0	0	/
	甲醇	手工	50	1	1	1	1	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍
	硫酸雾	手工	5.0	1	0.58	0.58	0.58	0	0	/
	氯化氢	手工	10	1	0.46	0.46	0.46	0	0	/
	总挥发性有机 物	手工	100	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布，该指标暂不检测
	乙醛	手工	20	1	0.02	0.02	0.02	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍
	非甲烷总烃	手工	20	2	1.32	4.44	2.88	0	0	/



排污许可证年度执行报告自行监测情况截图（2）

DA006	氯化氢	手工	10	1	0.55	0.55	0.55	0	0	/
	二甲苯	手工	10	1	0.061	0.061	0.061	0	0	/
	甲醇	手工	50	1	1	1	1	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍
	总挥发性有机物	手工	100	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布，该指标暂不检测
	甲苯	手工	10	1	0.067	0.067	0.067	0	0	/
	硫酸雾	手工	5.0	1	0.4	0.4	0.4	0	0	/
	非甲烷总烃	手工	20	2	1.26	3.92	2.59	0	0	/
	乙醛	手工	20	1	0.02	0.02	0.02	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍
DA007	油烟	手工	1.0	1	0.6	0.6	0.6	0	0	/
	颗粒物	手工	5.0	1	2.4	2.4	2.4	0	0	/
	非甲烷总烃	手工	10	1	5.52	5.52	5.52	0	0	/
DA008	颗粒物	手工	10	2	1.5	1.9	1.7	0	0	/
DA009	颗粒物	手工	10	2	1.4	2.3	1.85	0	0	/
DA010	非甲烷总烃	手工	20	2	1.26	3.84	2.55	0	0	/
	总挥发性有机物	手工	100	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布，该指标暂不检测
	甲醇	手工	50	1	1	1	1	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍
DA011	甲醇	手工	50	1	1	1	1	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍
	总挥发性有机物	手工	100	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布，该指标暂不检测
	非甲烷总烃	手工	20	2	1.4	4	2.7	0	0	/
DA012	颗粒物	手工	5	1	1.4	1.4	1.4	0	0	/
	二氧化硫	手工	10	1	1.5	1.5	1.5	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍
	林格曼黑度	手工	1	1	0.5	0.5	0.5	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍
	氮氧化物	手工	30	8	21	26	23.875	0	0	23年5月取消气重点及废气监测联网，监测方法由自动监测变更为手工监测
DA013	氮氧化物	手工	30	7	16	27	21.714	0	0	23年5月取消气重点及废气监测联网，监测方法由自动监测变更为手工监测；8月份锅炉改造停运未监测
	颗粒物	手工	5	1	1.6	1.6	1.6	0	0	/
	二氧化硫	手工	10	1	1.5	1.5	1.5	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍
	林格曼黑度	手工	1	1	0.5	0.5	0.5	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍

排污许可证年度执行报告自行监测情况截图 (3)

DA014	颗粒物	手工	5	1	1.4	1.4	1.4	0	0	/
	二氧化硫	手工	10	1	1.5	1.5	1.5	0	0	该指标未检出, 数据为检出限0.5倍
	氮氧化物	手工	30	7	17	27	23	0	0	23年5月取消气重点及废气监测联网, 监测方法由自动监测变更为手工监测; 8月份锅炉改造停运未监测
	林格曼黑度	手工	1	1	0.5	0.5	0.5	0	0	该指标未检出, 数据为检出限0.5倍
DA015	臭气浓度	手工	/	1	174	174	174	0	0	单位为无量纲
DA016	臭气浓度	手工	/	1	232	232	232	0	0	单位为无量纲
DA017	林格曼黑度	手工	1	1	0.5	0.5	0.5	0	0	该指标未检出, 数据为检出限0.5倍
	颗粒物	手工	5	1	1.4	1.4	1.4	0	0	/
	二氧化硫	手工	10	1	1.5	1.5	1.5	0	0	该指标未检出, 数据为检出限0.5倍
	氮氧化物	手工	30	8	20	26	22.625	0	0	23年5月取消气重点及废气监测联网, 监测方法由自动监测变更为手工监测
DA018	硫化氢	手工	3.0	2	0.002	0.09	0.046	0	0	/
	氨(氨气)	手工	10	2	1.16	1.57	1.365	0	0	/
	臭气浓度	手工	/	2	309	549	429	0	0	单位为无量纲
	非甲烷总烃	手工	20	2	1.08	3.1	2.09	0	0	/
DA019	总挥发性有机物	手工	100	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布, 该指标暂不检测
	乙腈	手工	50	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布, 该指标暂不检测
	非甲烷总烃	手工	20	2	1.11	6.36	3.735	0	0	/
	二甲基亚砜	手工	80	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布, 该指标暂不检测
	二甲胺	手工	50	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布, 该指标暂不检测
	乙酸	手工	20	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布, 该指标暂不检测
	硫酸雾	手工	5.0	1	0.1	0.1	0.1	0	0	该指标未检出, 数据为检出限0.5倍
	甲醇	手工	50	1	1	1	1	0	0	该指标未检出, 数据为检出限0.5倍
	异丙醇	手工	80	1	0.001	0.001	0.001	0	0	该指标未检出, 数据为检出限0.5倍
	氯化氢	手工	10	1	0.63	0.63	0.63	0	0	/
	二甲基甲酰胺(DMF)	手工	50	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布, 该指标暂不检测

排污许可证年度执行报告自行监测情况截图（4）

DA020	二甲胺	手工	50	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布, 该指标暂不检测
	氯化氢	手工	10	1	0.52	0.52	0.52	0	0	/
	二甲基亚砜	手工	80	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布, 该指标暂不检测
	总挥发性有机物	手工	100	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布, 该指标暂不检测
	硫酸雾	手工	5.0	1	0.1	0.1	0.1	0	0	该指标未检出, 数据为检出限0.5倍
	乙腈	手工	50	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布, 该指标暂不检测
	异丙醇	手工	80	1	0.001	0.001	0.001	0	0	该指标未检出, 数据为检出限0.5倍
	甲醇	手工	50	1	1	1	1	0	0	该指标未检出, 数据为检出限0.5倍
	二甲基甲酰胺(DMF)	手工	50	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布, 该指标暂不检测
	非甲烷总烃	手工	20	2	1.17	6.65	3.91	0	0	/
	乙酸	手工	20	/	/	/	/	0	0	检测方法未发布, 该指标暂不检测
DA021	氯化氢	手工	10	1	0.56	0.56	0.56	0	0	/
	硫酸雾	手工	5.0	1	0.1	0.1	0.1	0	0	该指标未检出, 数据为检出限0.5倍
	乙酸	手工	20	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布, 该指标暂不检测
	二甲基亚砜	手工	80	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布, 该指标暂不检测
	乙腈	手工	50	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布, 该指标暂不检测
	总挥发性有机物	手工	100	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布, 该指标暂不检测
	甲醇	手工	50	1	1	1	1	0	0	该指标未检出, 数据为检出限0.5倍
	二甲基甲酰胺(DMF)	手工	50	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布, 该指标暂不检测
	异丙醇	手工	80	1	0.001	0.001	0.001	0	0	该指标未检出, 数据为检出限0.5倍
	二甲胺	手工	50	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布, 该指标暂不检测
非甲烷总烃	手工	20	2	1.38	5.42	3.4	0	0	/	

排污许可证年度执行报告自行监测情况截图（5）

DA022	二氯甲烷	手工	80	1	0.005	0.005	0.005	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍
	乙醇胺	手工	20	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布，该指标暂不检测
	二甲基甲酰胺 (DMF)	手工	50	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布，该指标暂不检测
	乙腈	手工	50	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布，该指标暂不检测
	氨（氨气）	手工	10	1	0.52	0.52	0.52	0	0	/
	吡啶	手工	20	1	0.045	0.045	0.045	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍
	甲苯	手工	10	1	0.016	0.016	0.016	0	0	/
	氯化氢	手工	10	1	0.64	0.64	0.64	0	0	/
	甲醇	手工	50	1	1	1	1	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍
	总挥发性有机物	手工	100	/	/	/	/	/	/	检测方法未发布，该指标暂不检测
	乙酸乙酯	手工	80	1	0.003	0.003	0.003	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍
非甲烷总烃	手工	20	2	1.45	8.02	4.735	0	0	/	
DA023	颗粒物	手工	10	1	1.9	1.9	1.9	0	0	23年9月验收投运，下半年开展1次监测
DA024	颗粒物	手工	10	1	1.5	1.5	1.5	0	0	23年9月验收投运，下半年开展1次监测
DA025	乙酸	手工	20	/	/	/	/	/	/	新建项目排口，23年未投运
	二氯甲烷	手工	80	/	/	/	/	/	/	新建项目排口，23年未投运
	二甲基甲酰胺 (DMF)	手工	50	/	/	/	/	/	/	新建项目排口，23年未投运
	乙腈	手工	50	/	/	/	/	/	/	新建项目排口，23年未投运
	总挥发性有机物	手工	100	/	/	/	/	/	/	新建项目排口，23年未投运
	非甲烷总烃	手工	20	/	/	/	/	/	/	新建项目排口，23年未投运
DA026	非甲烷总烃	手工	20	/	/	/	/	/	/	新建项目排口，23年未投运
	总挥发性有机物	手工	100	/	/	/	/	/	/	新建项目排口，23年未投运

公司 23 年自行监测主要大气污染物浓度值低于国家和本市规定的污染物排放标准 50%，其他气污染物排放符合国家及本市地方标准要求；且公司所有燃气锅炉 NO<sub>x</sub> 排放均不超过 30mg/m<sup>3</sup>，综合评定该指标为深绿

## 5.2 水污染物排放

排污许可证年度执行报告自行监测情况截图

排污许可证年度执行报告自行监测情况截图										
废水污染物排放浓度监测数据统计表										
排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/L)	有效监测数据 (日均值) 数量	浓度监测结果 (日均浓度, mg/L)			超标数据数量	超标率 (%)	备注
					最小值	最大值	平均值			
DW002	总磷 (以P计)	手工	8	4.0	0.09	0.82	0.295	0	0	/
	急性毒性	手工	/	0.0				/	/	下游污水处理厂无指标控制要求, 该指标不做监测
	总余氯 (以Cl计)	手工	8	4.0	0.02	4.12	1.325	0	0	该指标未检出, 数据为检出限0.5倍
	挥发酚	手工	1	4.0	1.5E-4	0.06	0.0212875	0	0	该指标未检出, 数据为检出限0.5倍
	五日生化需氧量	手工	300	4.0	5.2	7.8	6.175	0	0	/
	色度	手工	50	2.0	3.0	4.0	3.5	0	0	单位为倍
	甲醛	手工	5	4.0	0.025	0.025	0.025	0	0	该指标未检出, 数据为检出限0.5倍
	氨氮 (NH3-N)	自动	45	356.0	0.06	16.466	3.396	0	0	改建项目自动监测设备调试9天
	pH值	自动	6.5-9	360.0	6.782	8.016	7.277	0	0	单位为无量纲, 改建项目自动监测设备调试5天, 设备断电故障1天
	化学需氧量	自动	500	356.0	9.123	110.917	47.696	0	0	改建项目自动监测设备调试9天
	乙腈	手工	/	0.0				/	/	下游污水处理厂无指标控制要求, 该指标不做监测
	溶解性总固体	手工	1600	1.0	514.0	514.0	514.0	0	0	/
	总氮 (以N计)	手工	70	4.0	1.24	7.52	3.5275	0	0	/
	悬浮物	手工	400	4.0	2.5	24.0	10.375	0	0	该指标未检出, 数据为检出限0.5倍
DW003	动植物油	手工	50	2.0	0.03	0.11	0.07	0	0	该指标未检出, 数据为检出限0.5倍
	粪大肠菌群数/ (MPN/L)	手工	10000	4.0	200.0	2300.0	765.0	0	0	单位为MPN/L
	总有机碳	手工	150	2.0	5.9	8.9	7.4	0	0	/
	五日生化需氧量	/	/	0.0				/	/	生活废水单独排无监测要求
	总氮 (以N计)	/	/	0.0				/	/	生活废水单独排无监测要求
	氨氮 (NH3-N)	/	/	0.0				/	/	生活废水单独排无监测要求
	化学需氧量	/	/	0.0				/	/	生活废水单独排无监测要求
	pH值	/	/	0.0				/	/	生活废水单独排无监测要求
	悬浮物	/	/	0.0				/	/	生活废水单独排无监测要求
	总磷 (以P计)	/	/	0.0				/	/	生活废水单独排无监测要求

《废水检测报告》（1）



# 检 测 报 告

## TEST REPORT

报告编号 2401WS0968  
Report NO. \_\_\_\_\_

委托单位 悦康药业集团股份有限公司  
Client \_\_\_\_\_

受测单位 悦康药业集团股份有限公司（科创七街厂区）  
Inspected Entity \_\_\_\_\_

受测地址 北京经济技术开发区科创七街 11 号院  
Inspected Add. \_\_\_\_\_

签发日期 2024 年 01 月 31 日  
Issue Date \_\_\_\_\_



北京奥达清环境检测有限公司  
Beijing Aodaqing Environmental Test CO.,LTD.



## 《废水检测报告》（2）

A/JJ-5045(4.0版)

### 北京奥达清环境检测有限公司 检测报告

报告编号:2401WS0968

检测类别	废水	检测性质	委托检测
采样日期	2024.01.08	检测日期	2024.01.08-2024.01.14
受测单位	悦康药业集团股份有限公司（科创七街厂区）		
检测方法及仪器			
检测项目	检测方法	仪器型号及名称	仪器编号
总余氯	水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法 HJ 586-2010(附录 A)	HI96734 余氯总氯比色计	QJ2404
pH值	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020	PHBJ-5 便携式 PH 计(pH/温度)	QJ2514
色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021	—	—
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	BSA124S-CW 电子天平 ED 56 电热鼓风干燥箱	QF0206 QF1705
五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	JPSJ-605F 溶解氧测定仪 LRH-250 生化培养箱	QF0310 QF1604
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	(0-50)ml 酸(碱)滴定管	QF0103-D6
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	T6 新世纪紫外可见分光光度计	QF0407
总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	T6 新世纪紫外可见分光光度计 LX-B75L 不锈钢立式压力蒸汽灭菌器	QF0407 FF-0134-4
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	T6 新世纪紫外可见分光光度计 LX-B75L 不锈钢立式压力蒸汽灭菌器	QF0407 FF-0134-4
动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	OIL-460 红外分光测油仪	QF0703
可溶性固体总量 (全盐量)	水质 全盐量的测定 重量法 HJ/T 51-1999	BSA124S-CW 电子天平 ED 56 电热鼓风干燥箱	QF0206 QF1705
粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 HJ/T 347.2-2018	LRH-250 生化培养箱 LX-B75L 立式自动电热压力蒸汽灭菌器 LRH-250 生化培养箱	QF1605 FF-0134-3 QF1601
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 (三氯甲烷萃取分光光度法) HJ 503-2009	T6 新世纪紫外可见分光光度计	QF0407
甲醛	水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 HJ 601-2011	T6 新世纪紫外可见分光光度计	QF0407
总有机碳	水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法 8.4.2 直接法 HJ 501-2009	Multi N/C 2100S/1 总有机碳分析仪	QF0902



## 《废水检测报告》 (3)

A/JJ-5045 (4.0 版)

### 北京奥达清环境检测有限公司 检测报告

报告编号: 2401WS0968

样品编号		2401WS096808001
采样地点、时间		总排口 14:46
检测项目	单位	检测结果
总余氯	mg/L	<0.04
pH 值	无量纲	7.6 (24.1℃)
色度	倍	4
悬浮物	mg/L	<5
五日生化需氧量	mg/L	9.1
化学需氧量	mg/L	31
氨氮	mg/L	2.28
总氮	mg/L	9.62
总磷	mg/L	0.98
动植物油类	mg/L	<0.06
可溶性固体总量 (全盐量)	mg/L	556
粪大肠菌群	MPN/L	4.3 × 10 <sup>3</sup>
挥发酚	mg/L	<0.0003
甲醛	mg/L	<0.05
总有机碳	mg/L	28.7
备注	流量: 96.6m <sup>3</sup> /h	

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*

编 制:



审 核:

杜长青

签 发:



第 3 页 共 3 页

公司 23 年自行监测主要水污染物浓度值低于国家和本市规定的污染物排放标准 50%，其他水污染物排放符合国家及本市地方标准要求，综合评定该指标为**深绿**



### 5.3 危险废物处置

全国固体废物综合管理系统截图（管理计划及备案）

The screenshot shows the 'Management Plan' section of the National Solid Waste Comprehensive Management System. The interface includes a top navigation bar with '首页', '企业管理', and '系统管理' tabs, and a user profile for '悦康药业集团股份有限公司 (科创七街厂区)'. A left sidebar contains menu items like '企业基本信息', '管理计划', '台账管理', etc. The main content area is titled '管理计划填报' and features a search bar for '年度查询' and a '查询' button. Below this is a '管理计划列表' table with a warning message: '管理计划首次备案可提交，管理计划修改需向管理部门提交申请并说明理由。' The table lists management plans for the years 2024, 2023, and 2022, with columns for '年度', '版本', '数据状态', '管理计划报送状态', '转移计划报送状态', '更新时间', and '操作'. The 2024 plan is in '已备案' status, the 2023 plan is '暂存', and the 2022 plan is '已提交，待区县审核'. The bottom of the page shows pagination: '共 3 条', '10条/页', and '前往 1 页'. The footer contains contact information: '通讯地址: 北京市朝阳区育慧南路1号 邮编: 100029 版权所有: 生态环境部'.

	年度	版本	数据状态	管理计划报送状态	转移计划报送状态	更新时间	操作
> 展开	2024	V4.0	已备案	已上报	已上报	2024-03-25 15:37:59	查看 申请变更 打印
> 展开	2023	V13.0	暂存	已上报	已上报	2024-01-02 17:41:20	查看 编辑 提交备案 打印
> 展开	2022	V3.0	已提交，待区县审核	已上报	已上报	2022-06-07 15:47:28	查看 编辑 打印

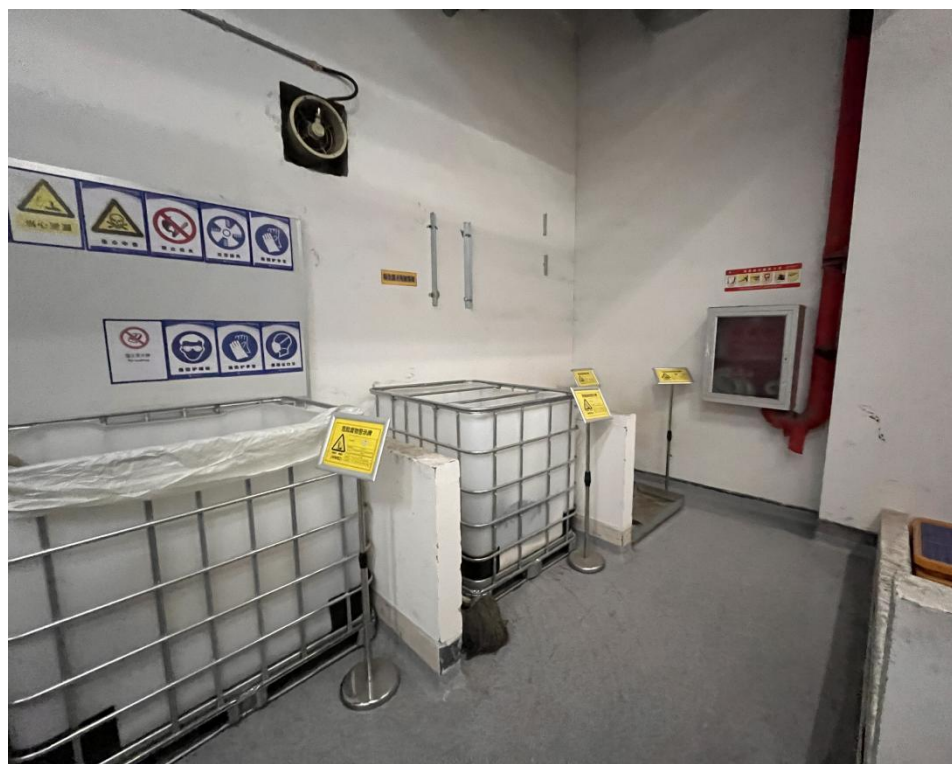
危废暂存间正门照片（左面：科创七街厂区，右面：景园街6号厂区）



危废暂存间正门照片（左面：宏达中路6号厂区，右面：宏达中路甲6号厂区）



危废暂存间内部照片（左面：科创七街厂区，右面：景园街6号厂区）



危废暂存间内部照片（左面：宏达中路6号厂区，右面：宏达中路甲6号厂区）



# 危废贮存管理台账

危险废物八库环节记录表																			
行业名称/单位内部名称	国家危险废物名录名称	危险废物类别	危险废物代码	贮存设施类型	序号	入库批次编码	入库时间	容器/包装编码	容器/包装类型	容量/包装数量	入库量	产废单位	运送部门经办人	贮存部门经办人	产生批次编码				
生产及药物、废原药物	化学药品制剂生产过程中产生的废弃产品及原料药	HW02	272-005-02	T S O O 1 自行贮存设施 暂存间	1	YFHWRK 20231222008	2023 1222	HwB29B 20231222008	袋	1	435 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20231222008			
					2	YFHWRK 20231222009	2023 1222	HwB29B 20231222009	袋	1	427 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20231222009			
					3	YFHWRK 20231229001	2023 1229	HwB29B 20231229001	袋	1	325 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20231229001			
					4	YFHWRK 20231229002	2023 1229	HwB29B 20231229002	袋	1	3582 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20231229002			
					5	YFHWRK 20231229003	2023 1229	HwB29B 20231229003	袋	1	485 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20231229003			
					6	YFHWRK 20231229004	2023 1229	HwB29B 20231229004	袋	1	428 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20231229004			
					7	YFHWRK 20231229005	2023 1229	HwB29B 20231229005	袋	1	1140 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20231229005			
					8	YFHWRK 20231229006	2023 1229	HwB29B 20231229006	袋	1	0685 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20231229006			
					9	YFHWRK 20240105001	2024 1.5	HwB29B 20240105001	袋	1	126 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20240105001			
					10														
					11														

危险废物入库环节记录表																
行业名称/单位内部名称	国家危险废物名录名称	危险废物类别	危险废物代码	贮存设施类型	序号	入库批次编码	入库时间	容器/包装编码	容器/包装类型	容量/包装数量	入库量	产废单位	运送部门经办人	贮存部门经办人	产生批次编码	
废针头、手套等一次性实验用品	生产、研究、开发、教学、环境检测(监测)活动中、化学和生物实验室(不含含感染性医学实验室及医疗机构化验室)产生的含氧、氟、氯、磷、砷无机废液及无机废液处理产生的残渣、残渣、含氟物质、有机溶剂、甲醛和有机废液、废酸、废碱、具有危险特性的残留样品、以及沾染上述物质的一次性实验用品(不包括按实验室管理要求进行清洗消毒的移液管、镊子、漏斗等实验用品)、消毒剂(不包括按实验室管理要求进行清洗消毒的消毒剂、消毒剂、消毒剂、消毒剂)	HW49	900-047-49	T S O O 1 自行贮存设施 暂存间	1	2RHWRK 20240102001	2024 01.02	HwB29B 20240102001	袋	1	0.73 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20240102001
					2	2RHWRK 20240102001	2024 1.12	HwB29B 20240102001	袋	1	411 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20240102001
					3	2RHWRK 20240112001	2024 1.12	HwB29B 20240112001	袋	1	0.73 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20240112001
					4	2RHWRK 20240115001	2024 01.15	HwB29B 20240115001	袋	1	0.37 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20240115001
					5	2RHWRK 20240117001	2024 1.17	HwB29B 20240117001	袋	1	151 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20240117001
					6	2RHWRK 20240117001	2024 1.17	HwB29B 20240117001	袋	1	0.88 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20240117001
					7	2RHWRK 20240119001	2024 1.19	HwB29B 20240119001	袋	1	0.45 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20240119001
					8	2RHWRK 20240122001	2024 1.22	HwB29B 20240122001	袋	1	1.21 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20240122001
					9	2RHWRK 20240123001	2024 1.23	HwB29B 20240123001	袋	1	3.04 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20240123001
					10	2RHWRK 20240123001	2024 1.23	HwB29B 20240123001	袋	1	0.5 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20240123001
					11	2RHWRK 20240201001	2024 2.1	HwB29B 20240201001	袋	1	2.45 X103	吨	国入	陈俊斌	石俊	HwB29B 20240201001

## 危废转移联单

Report Show

危险废弃物转移联单

省内联单编号: 2024140009912776      国家联单编号: 20241101013759

第一部分 危险废弃物移出信息 (由移出人填写)

单位名称: 悦康药业集团股份有限公司 (科创七街厂区)      应急联系电话: 17600708258

单位地址: 北京经济技术开发区科创七街11号院

经办人: 杨文龙      联系电话: 17600708258      交付时间: 2024年02月01日 18时15分02秒

序号	废物名称	废物代码	危险性	形态	有害成分名称	包装方式	包装数量	移出量 (吨)
1	生产废弃物、废原料药	272-005-02	毒性	S固态	二甲双胍、奥美拉唑、枸橼酸铋钾、头孢拉定等	袋	13	0.2170
2	废试剂空瓶	900-047-49	毒性	S固态	甲醇、乙醇、乙腈、盐酸、重铬酸钾等	袋	26	0.2110
3	实验室废液	900-047-49	腐蚀性、毒性、易燃性	L液态	甲醇、乙醇、乙腈、盐酸、重铬酸钾等	桶	58	1.1760
4	废针头、废手套等一次性实验用品	900-047-49	毒性	S固态	甲醇、乙醇、乙腈、盐酸等	袋	11	0.0170
5	废药品 (药物)	900-002-03	毒性	S固态	二甲双胍、奥美拉唑、枸橼酸铋钾、头孢拉定等	袋	51	0.8220
6	废滤芯、废碳柱	272-003-02	毒性	S固态	奥美拉唑钠、头孢素、奥扎格雷钠、银杏叶提取物等	袋	8	0.1210

第二部分 危险废弃物运输信息 (由承运人填写)

单位名称: 北京泰达顺合供应链管理有限公司      营运证件号: 110115405792

单位地址: 北京市大兴区采育镇北京经济技术开发区采伟路6号      联系电话: 13811504137

驾驶员: 牛学雨      联系电话: 18722072920

运输工具: 汽车      牌号: 京AXE679

运输起点: 北京经济技术开发区科创七街11号院      实际起运时间: 2024.2.2. 14:30

经由地: 北京经济技术开发区、北京经济技术开发区

运输终点: 北京市大兴区采育镇北京经济技术开发区采伟路6号      实际到达时间: 2024.2.2. 17:00

第三部分 危险废弃物接受信息 (由接受人填写)

单位名称: 北京鑫兴众成环境科技有限责任公司      危险废物经营许可证编号: D11016101

单位地址: 北京市大兴区采育镇北京经济技术开发区采伟路6号平房101室

经办人: 董卫萍      联系电话: 13811504137      接受时间: 2024-02-02

序号	废物名称	废物代码	是否存在重大差异	接受人处理意见	拟利用处置方式	接受量 (吨)
1	生产废弃物、废原料药	272-005-02	无	接收	收集	0.2170
2	废试剂空瓶	900-047-49	无	接收	收集	0.2110

[https://ggl.meiscc.cn/report\\_05/Report-Result/Action.do?token=eb97a6a4-02b6-44b9-9e9c-5779b167d95&userName=11911100007263731643...](https://ggl.meiscc.cn/report_05/Report-Result/Action.do?token=eb97a6a4-02b6-44b9-9e9c-5779b167d95&userName=11911100007263731643...) 2/3

Report Show

危险废弃物转移联单

省内联单编号: 2024110000018575      国家联单编号: 20241101020387

第一部分 危险废弃物移出信息 (由移出人填写)

单位名称: 悦康药业集团股份有限公司 (安达中路厂区)      应急联系电话: 17600708258

单位地址: 北京经济技术开发区安达中路6号

经办人: 杨文龙      联系电话: 17600708258      交付时间: 2024年02月28日 08时05分39秒

序号	废物名称	废物代码	危险性	形态	有害成分名称	包装方式	包装数量	移出量 (吨)
1	生产废弃物、废原料药	272-005-02	毒性	S固态	二甲双胍、奥美拉唑、枸橼酸铋钾、头孢拉定等	袋	30	2.0700
2	废试剂空瓶	900-047-49	毒性	S固态	甲醇、乙醇、过氧乙酸等	袋	4	0.0530

第二部分 危险废弃物运输信息 (由承运人填写)

单位名称: 北京泰达顺合供应链管理有限公司      营运证件号: 110115405792

单位地址: 北京市大兴区采育镇北京经济技术开发区采伟路6号      联系电话: 13811504137

驾驶员: 牛学雨      联系电话: 17611335818

运输工具: 汽车      牌号: 京AWD779

运输起点: 北京经济技术开发区安达中路6号      实际起运时间: 2024-2-28 10:10

经由地: 北京经济技术开发区、北京经济技术开发区

运输终点: 北京市大兴区采育镇北京经济技术开发区采伟路6号平房101室      实际到达时间: 2024-2-28 12:40

第三部分 危险废弃物接受信息 (由接受人填写)

单位名称: 北京鑫兴众成环境科技有限责任公司      危险废物经营许可证编号: D11016101

单位地址: 北京市大兴区采育镇北京经济技术开发区采伟路6号平房101室

经办人: 董卫萍      联系电话: 13811504137      接受时间: 2024-02-28

序号	废物名称	废物代码	是否存在重大差异	接受人处理意见	拟利用处置方式	接受量 (吨)
1	生产废弃物、废原料药	272-005-02	无	接收	收集	2.0700
2	废试剂空瓶	900-047-49	无	接收	收集	0.0530

[https://ggl.meiscc.cn/report\\_05/Report-Result/Action.do?token=c506ad03-6a1d-4c29-89cc-d0872c7ecb57&userName=11911100007263731643...](https://ggl.meiscc.cn/report_05/Report-Result/Action.do?token=c506ad03-6a1d-4c29-89cc-d0872c7ecb57&userName=11911100007263731643...) 1/1

公司危险废弃物管理计划已报城市运行局备案,并按照管理计划做好危险废弃物的贮存、转移、利用、处置等工作;危险废弃物贮存符合《危险废弃物贮存污染控制标准》(GB18597)要求,综合评定该指标为深绿

## 5.4 噪声防治

排污许可证年度执行报告自行监测情况截图

排污许可证年度执行报告												悦康药业集团股份有限公司 (科创七街区) <a href="#">返回首页</a>	
月报 季报 年报													
<b>执行报告信息</b> 一、排污许可执行情况汇总表 二、企业基本信息表 三、污染防治设施运行情况 四、自行监测情况 <b>正常时段排放信息</b> 非正常时段排放信息 小结 五、台账管理情况 六、实际排放情况及达标判定分析 七、信息公开情况 八、企业内部情况环境体系建设与运行情况 九、其他排污许可证规定的内容执行情况 十、其他需要说明的情况 十一、附件	DW002	五日生化需氧量	手工	300	4.0	3.2	7.0	0.173	0	0	/		
		色度	手工	50	2.0	3.0	4.0	3.5	0	0	单位为倍		
		甲醛	手工	5	4.0	0.025	0.025	0.025	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍		
		氨氮 (NH3-N)	自动	45	356.0	0.06	16.466	3.396	0	0	改建项目自动监测设备调试9天		
		pH值	自动	6.5-9	360.0	6.782	8.016	7.277	0	0	单位为无量纲，改建项目自动监测设备调试5天，设备断电故障1天		
		化学需氧量	自动	500	356.0	9.123	110.917	47.696	0	0	改建项目自动监测设备调试9天		
		乙腈	手工	/	0.0	/	/	/	/	/	下游污水处理厂无指标控制要求，该指标不做监测		
		溶解性总固体	手工	1600	1.0	514.0	514.0	514.0	0	0	/		
		总氮 (以N计)	手工	70	4.0	1.24	7.52	3.5275	0	0	/		
		悬浮物	手工	400	4.0	2.5	24.0	10.375	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍		
		动植物油	手工	50	2.0	0.03	0.11	0.07	0	0	该指标未检出，数据为检出限0.5倍		
		粪大肠菌群数/(MPN/L)	手工	10000	4.0	200.0	2300.0	765.0	0	0	单位为MPN/L		
		总有机碳	手工	150	2.0	5.9	8.9	7.4	0	0	/		
		五日生化需氧量	/	/	0.0	/	/	/	/	/	生活废水单独排无监测要求		
		总氮 (以N计)	/	/	0.0	/	/	/	/	/	生活废水单独排无监测要求		
氨氮 (NH3-N)	/	/	0.0	/	/	/	/	/	生活废水单独排无监测要求				
化学需氧量	/	/	0.0	/	/	/	/	/	生活废水单独排无监测要求				
pH值	/	/	0.0	/	/	/	/	/	生活废水单独排无监测要求				
悬浮物	/	/	0.0	/	/	/	/	/	生活废水单独排无监测要求				
总磷 (以P计)	/	/	0.0	/	/	/	/	/	生活废水单独排无监测要求				

监测点名称	监测点位置	监测点数量	厂界外声环境功能区类别	监测日期	工业企业厂界噪声监测结果/dB(A)								是否达标	超标原因
					昼间等效声级	评价标准	夜间等效声级	评价标准	频发噪声最大声级	评价标准	偶发噪声最大声级	评价标准		
东侧厂界	东侧厂界	1	3	2023-10-24 22:00	56.2	65	46.3	55	/	65	/	70	是	/
北侧厂界	北侧厂界	1	3	2023-10-24 22:00	53.4	65	43.3	55	/	65	/	70	是	/
南侧厂界	南侧厂界	1	3	2023-10-24 22:00	53.8	65	44.2	55	/	65	/	70	是	/
西侧厂界	西侧厂界	1	3	2023-10-24 22:00	56.2	65	47.5	55	/	65	/	70	是	/



《噪音检测报告》(1)



# 检 测 报 告

TEST REPORT

(报告编号: 2310WW0821)

委托单位

Client

悦康药业集团股份有限公司

受测单位

Inspected Entity

悦康药业集团股份有限公司 (科创七街厂区)

项目名称

Project Name

噪声检测

北京奥达清环境检测有限公司

Beijing Aodaqing Environmental Test CO.,LTD.



# 《噪音检测报告》 (2)

AJJ-5017(4.0E版)

## 北京奥达清环境检测有限公司 检测报告

报告编号:2310WW0821

### 一、检测基本信息

检测类别	噪声	检测性质	委托检测	
受检单位	悦康药业集团股份有限公司(科创七街厂区)			
受检单位地址	北京经济技术开发区科创七街11号院			
样品信息	样品来源	外采	样品描述	/
	采样/收样日期	/	检测日期	2023.10.24
检测项目	*详见检测项目依据页。*			
检测依据	*详见检测项目依据页。*			
检测结果	*检测结果详见检测项目结果页。*			
签发日期: 2023年10月30日 检测专用章 				
附注: (仅对此次采样/送样结果负责)				

编制: 辛佳蕊

审核: 杜长青

签发: 胡松

# 《噪音检测报告》 (3)

AJJ-5017(4.0E版)

## 北京奥达清环境检测有限公司 检测报告

报告编号:2310WW0821

### 二、检测项目依据及仪器设备

方法及仪器			
检测项目	检测依据	仪器设备及型号	仪器编号
工业企业厂界环境噪声(夜)	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准 HJ 706-2014 环境噪声监测技术规范 噪声测量修正值	AWA6228+ 噪声统计分析仪	QJ0808
工业企业厂界环境噪声(昼)	GB 12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准 HJ 706-2014 环境噪声监测技术规范 噪声测量修正值	AWA6228+ 噪声统计分析仪	QJ0808
以下空白			

## 《噪音检测报告》 (4)

AJJ-5017(4.0E版)

北京奥达清环境检测有限公司

### 检测报告

报告编号:2310WW0821

#### 三、检测项目结果

气象条件		天气:晴			
		风速(m/s):<5.0			
测点编号	主要声源	Leq dB(A)	Lmax dB(A)	周期 (min)	说明
昼间 (09:10-09:40)					
1#	设备运行、交通噪声	56.2	/	1	东厂界(昼)
/	报出值	56	/	/	东厂界(昼)
2#	设备运行、交通噪声	53.8	/	1	南厂界(昼)
/	报出值	54	/	/	南厂界(昼)
3#	设备运行、交通噪声	56.2	/	1	西厂界(昼)
/	报出值	56	/	/	西厂界(昼)
4#	设备运行、交通噪声	53.4	/	1	北厂界(昼)
/	报出值	53	/	/	北厂界(昼)
夜间 (22:00-22:30)					
1#	设备运行、交通噪声	46.3	/	1	东厂界(夜)
/	报出值	46	/	/	东厂界(夜)
2#	设备运行、交通噪声	44.2	/	1	南厂界(夜)
/	报出值	44	/	/	南厂界(夜)
3#	设备运行、交通噪声	47.5	/	1	西厂界(夜)
/	报出值	48	/	/	西厂界(夜)
4#	设备运行、交通噪声	43.3	/	1	北厂界(夜)
/	报出值	43	/	/	北厂界(夜)
备注		空白。			

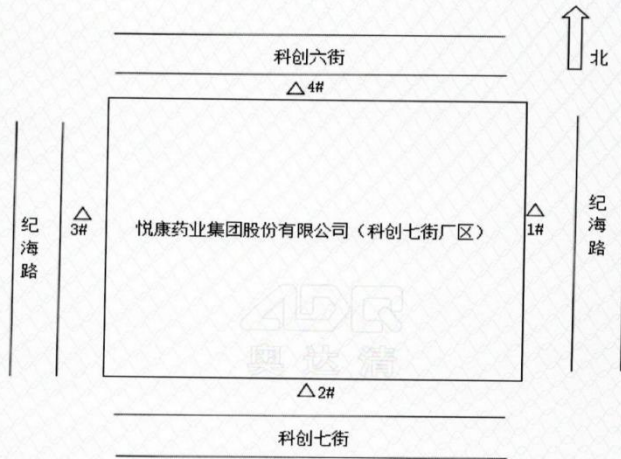
# 《噪音检测报告》 (5)

AJJ-5017 (4.0E版)

## 北京奥达清环境检测有限公司 检测报告

报告编号:2310WW0821

### 监测点位示意图



说明: 噪声监测点△

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*



第 5 页 共 5 页

公司厂界噪声排放低于《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348) 限值 5 分贝及以上, 本指标综合评定等级为**深绿**

## 6 污染物监测监控水平

不属于重污染天气绩效分级范围

水污染源在线监测站房现场照片（COD、氨氮、pH、流量计在线监测系统）



## 北京市重点污染源自动监控系统(企业服务端)截图

北京市重点污染源自动监控系统(企业服务端) 基本信息维护 未读数据监控
提建议 | 操作手册 | 杨文龙

水/废水总排口 正常
常规监测因子 关键工况参数
日 小时 分钟 实时
2024-04-03 10 至 2024-04-10 10

列表 图表
仅查看:  超标  异常  非排污单位责任造成的缺失或无效  自动监测设备维护  全选  删除工况
列表选择 | 导出

监控时间	生产设施工况标记		流量				pH				化学需氧量(毫克/升)				氨氮(毫克/升)						
	自动	人工	累计流量(立方米)	自动监测设备维护标记		最小值	监测值		标准值	自动监测设备维护标记		监测值	标准值	排放量(千克)	自动监测设备维护标记		监测值	标准值	排放量(千克)	自动监测设备维护标记	
				自动	人工		平均值	最大值		自动	人工				自动	人工					
2024-04-10 09	--	--	18.931	正常(N)	--	7.379	7.426	7.525	6.5-9	正常(N)	--	27.652	500	0.523	正常(N)	--	0.627	45	0.012	正常(N)	--
2024-04-10 08	--	--	197.305	正常(N)	--	7.466	7.786	7.991	6.5-9	正常(N)	--	63.89	500	12.606	正常(N)	--	6.087	45	1.201	正常(N)	--
2024-04-10 07	--	--	36.289	正常(N)	--	7.347	7.415	7.926	6.5-9	正常(N)	--	76.143	500	2.763	正常(N)	--	7.157	45	0.26	正常(N)	--
2024-04-10 06	--	--	18.292	正常(N)	--	7.323	7.394	7.447	6.5-9	正常(N)	--	77.614	500	1.42	正常(N)	--	7.066	45	0.129	正常(N)	--
2024-04-10 05	--	--	17.129	正常(N)	--	7.302	7.379	7.443	6.5-9	正常(N)	--	37.087	500	0.635	正常(N)	--	1.447	45	0.025	正常(N)	--
2024-04-10 04	--	--	192.955	正常(N)	--	7.262	7.454	7.695	6.5-9	正常(N)	--	12.184	500	2.351	正常(N)	--	0.007	45	0.001	正常(N)	--
2024-04-10 03	--	--	360.144	正常(N)	--	7.319	7.472	7.685	6.5-9	正常(N)	--	14.581	500	5.251	正常(N)	--	0.005	45	0.002	正常(N)	--
2024-04-10 02	--	--	247.086	正常(N)	--	7.297	7.511	7.691	6.5-9	正常(N)	--	68.773	500	16.993	正常(N)	--	5.327	45	1.316	正常(N)	--
2024-04-10 01	--	--	113.244	正常(N)	--	7.302	7.458	7.813	6.5-9	正常(N)	--	39.977	500	4.527	正常(N)	--	1.556	45	0.176	正常(N)	--
2024-04-10 00	--	--	208.217	正常(N)	--	7.313	7.554	7.849	6.5-9	正常(N)	--	94.488	500	19.674	正常(N)	--	7.637	45	1.59	正常(N)	--
2024-04-09 23	--	--	18.953	正常(N)	--	7.312	7.375	7.429	6.5-9	正常(N)	--	95.92	500	1.818	正常(N)	--	6.446	45	0.122	正常(N)	--
2024-04-09 22	--	--	18.795	正常(N)	--	7.299	7.366	7.446	6.5-9	正常(N)	--	96.907	500	1.821	正常(N)	--	6.855	45	0.129	正常(N)	--
2024-04-09 21	--	--	17.508	正常(N)	--	7.286	7.355	7.401	6.5-9	正常(N)	--	58.272	500	1.02	正常(N)	--	3.677	45	0.064	正常(N)	--
2024-04-09 20	--	--	209.578	正常(N)	--	7.322	7.539	7.903	6.5-9	正常(N)	--	58.752	500	12.313	正常(N)	--	2.775	45	0.582	正常(N)	--
2024-04-09 19	--	--	157.802	正常(N)	--	7.293	7.552	7.951	6.5-9	正常(N)	--	113.808	500	17.959	正常(N)	--	7.274	45	1.148	正常(N)	--
2024-04-09 18	--	--	18.388	正常(N)	--	7.267	7.322	7.361	6.5-9	正常(N)	--	117.001	500	2.151	正常(N)	--	7.3	45	0.134	正常(N)	--

共 168 条
20条/页
< 1 2 3 4 5 6 ... 9 >
前往 1 页

公司按照行业自行监测指南以及行业排污许可规范开展自行监测和安装有水污染源自动监控设施；且公司不属于重污染天气绩效分级范围，综合评定该指标为深绿

## 7 移动排放源结构及排放

### 7.1 运输车辆和通勤车辆

#### 《关于物料运输服务的情况说明》

##### 关于物料运输服务的情况说明

2024年，北京汇商运输有限公司与悦康药业集团股份有限公司（以下简称悦康药业）签订了《国内药品运输服务合同》，合同约定为悦康药业提供成品药物及药品的货运服务。

我公司为悦康药业提供的成品药物及药品运输由我司委托其他货运物流公司代为服务执行，特此情况说明





# 《车辆租赁合作协议》（转包方提供新能源车辆）

## 车辆租赁合作协议

甲方：北京鑫源通供应链管理有限公司

乙方：北京南方日日达物流有限公司

甲乙双方为了互惠互利合作共赢的原则，诚实、守信签定以下租车协议：

- 1、甲方委托乙方到所合作的单位悦康药业集团股份有限公司提供新能源车作为所提药品车辆，按每次出车趟数结算费用，每次提货费用每趟 元，如果遇到市场、政策变化，为了双方的共利益双方共同商议作出及时调整。
- 2、乙方代表甲方车辆到合作方厂区提货，须遵守合作方的厂纪厂规指派合格的司机。
- 3、甲方每天在晚上7点前把当天所提药品所在的库房位置以及每个库所要提药品的数量告知乙方，以便乙方准却调配车辆。
- 4、乙方在提到药品时必须和库房工作人员点清数量、核对好单据，看好药品状态，如遇特殊情况及时拍照传给甲方处理。
- 5、提到药品后，当天把所提数量、药品、单据交给甲方公司人员核对。
- 6、甲方每月给乙方结算一次费用，当月拉完货，在次月的5号之前给乙方结清上月运费。
- 7、甲乙双方未尽事宜共同协商解决。
- 8、乙方提供新能源车车牌号：京AACZ585、京AAF5929
- 9、行驶证，车辆照片见附件



扫描全能王 创建

## 转包方新能源车辆行驶证



转包方新能源车辆（京 AAC2585）



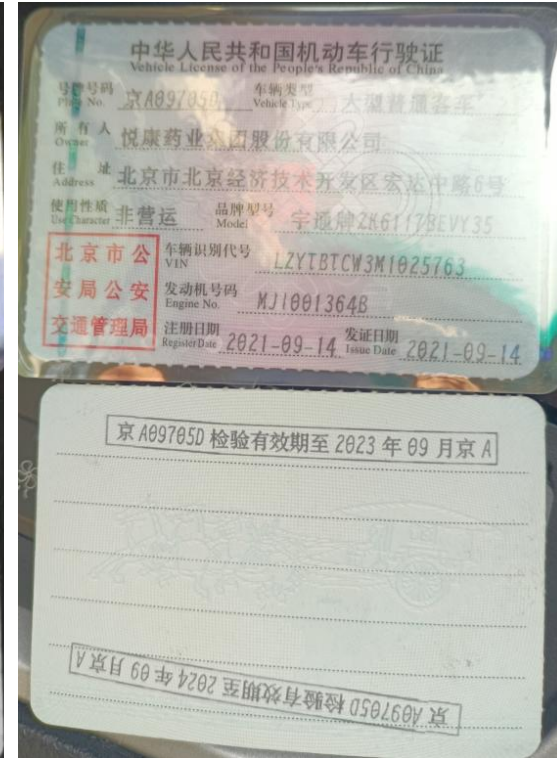
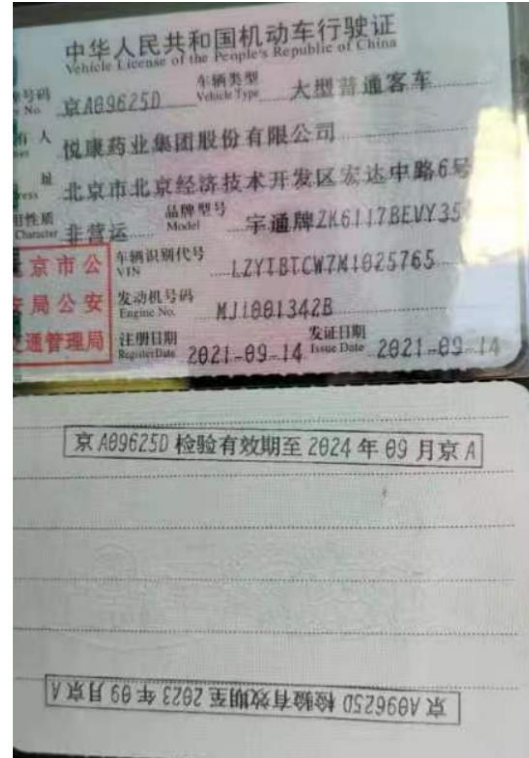
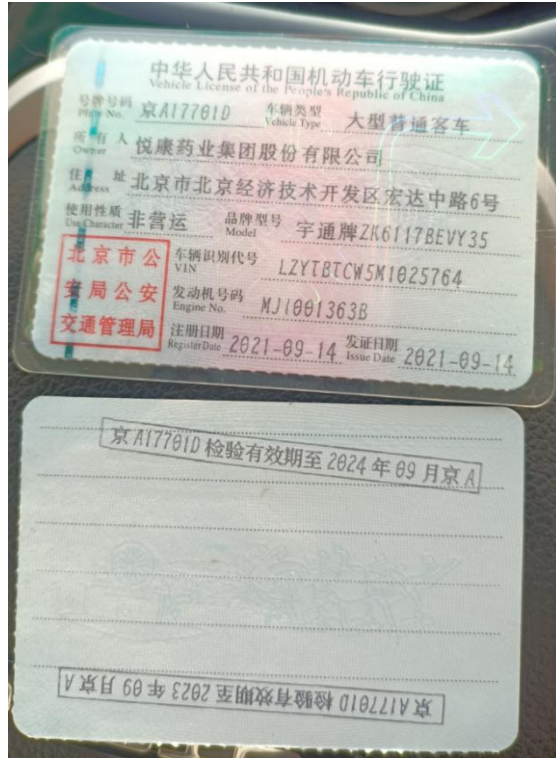
转包方新能源车辆（京AAF5929）



新能源班车照片（京 A17701D、京 A09625D、京 A09705D）



## 班车行驶证 (京 A17701D、京 A09625D、京 A09705D)



厂内运输车照片（京 AJB601、京 AHS261、京 AHZ523）



## 厂内运输车行驶证（京 AJB601、京 AHS261、京 AHZ523）



1、公司原辅料运输由生产单位负责，生产单位与物流公司签订货运协议，公司原辅料由物流公司运输；公司成品药物药品运输与中间方签订合同协议，中间方与物流货物公司签订转包协议，使用物流货运公司车辆为公司提供药物药品运输服务（要求转包方提供新能源车辆运输服务），故该分项指标不参评。2、公司厂内运输和通勤全部使用国五及以上排放标准车辆（含燃气）或者新能源车辆，其中3辆新能源，3辆为国五及以上排放标准车辆，新能源车比例为50%；且通勤班车全部为新能源车辆。3、综合评定本指标等级为深绿



## 7.2 场内非道路移动机械

### 《非道路移动机械信息采集表》（1）

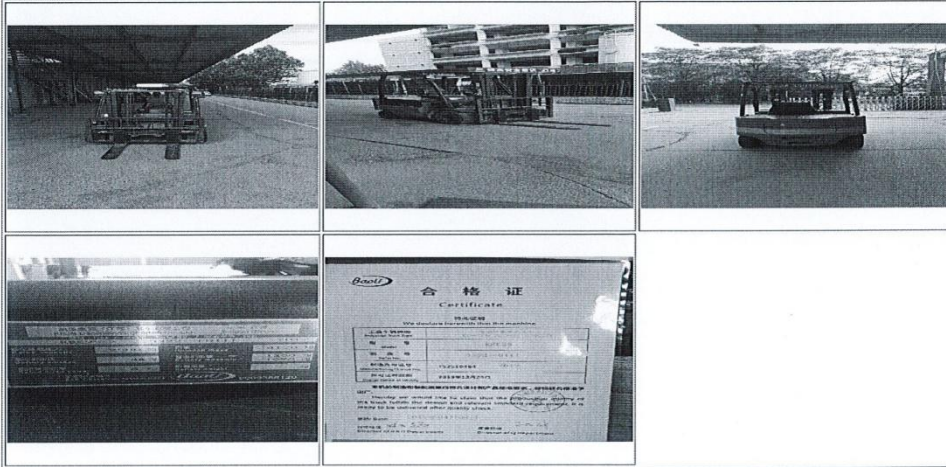
2021/6/10

#### 非道路移动机械信息采集表

- 机械环保登记号码：D-1AS01697
- 机械环保登记地点：北京市经济技术开发区
- 机械环保登记时间：2021-05-28 17:03:45
- 机械/车辆原有号牌：场内京A38950

#### 机械信息栏

机械登记人或机械登记单位名称	悦康药业集团股份有限公司	机械登记人或机械登记单位联系方式	18518214593
机械环保代码		发动机型式核准号	
机械出厂编号	3322/F0111	发动机出厂编号	
机械环保信息公开编号/发动机环保信息公开编号/发动机信息入库号			
机械产品识别码 (PIN码)			
机械类型	叉车	发动机型号	
机械制造企业	凯傲宝骞 (江苏) 叉车有限公司	发动机制造企业	
机械出厂年月	2017-04	机械生产年月	2017-01
发动机出厂年月		发动机生产年月	
燃料种类	电动	发动机额定功率, kW	
是否有远程终端	否	是否有DPF	否



## 《非道路移动机械信息采集表》（2）

2021/6/10

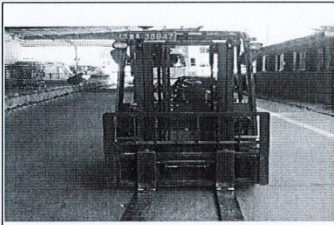


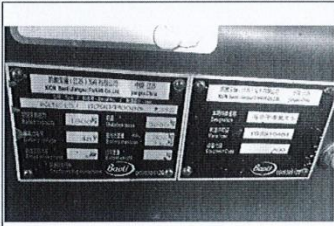
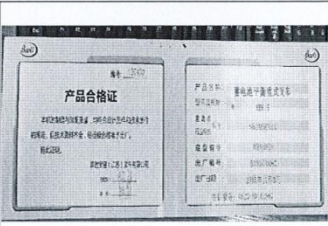
### 非道路移动机械信息采集表

- 机械环保登记号码：D-1A501698
- 机械环保登记地点：北京市经济技术开发区
- 机械环保登记时间：2021-06-04 17:14:58
- 机械/车辆原有号牌：场内京A38947

机械信息栏

机械登记人或机械登记单位名称	悦康药业集团股份有限公司	机械登记人或机械登记单位联系方式	18518214593
机械环保代码		发动机型式核准号	
机械出厂编号	6090/F0083	发动机出厂编号	
机械环保信息公开编号/发动机环保信息公开编号/发动机信息入库号			
机械产品识别码 (PIN码)			
机械类型	叉车	发动机型号	
机械制造企业	凯傲宝骊 (江苏) 叉车有限公司	发动机制造企业	
机械出厂年月	2015-11	机械生产年月	2015-09
发动机出厂年月		发动机生产年月	
燃料种类	电动	发动机额定功率, kW	
是否有远程终端	否	是否有DPF	否

1/1

## 《非道路移动机械信息采集表》 (3)

2021/6/10

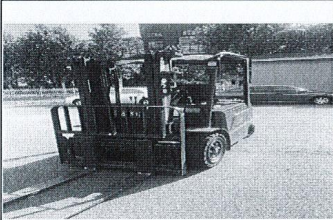

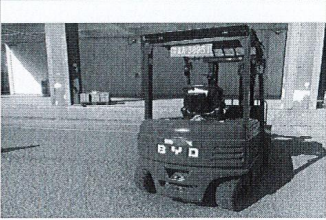
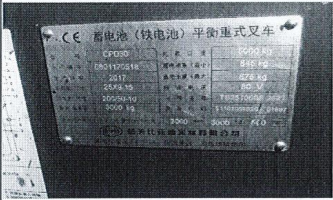
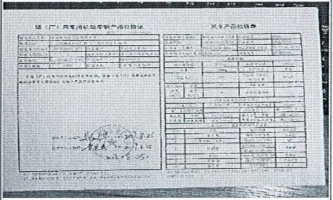
### 非道路移动机械信息采集表

- 机械环保登记号码：D-1A501699
- 机械环保登记地点：北京市经济技术开发区
- 机械环保登记时间：2021-05-28 17:14:59
- 机械/车辆原有号牌：场内京A38951

机械信息栏

机械登记人或机械登记单位名称	悦康药业集团股份有限公司	机械登记人或机械登记单位联系方式	18518214593
机械环保代码		发动机型式核准号	
机械出厂编号	0801170518	发动机出厂编号	
机械环保信息公开编号/发动机环保信息公开编号/发动机信息入库号			
机械产品识别码 (PIN码)			
机械类型	叉车	发动机型号	
机械制造企业	韶关比亚迪实业有限公司	发动机制造企业	
机械出厂年月	2018-08	机械生产年月	2018-08
发动机出厂年月		发动机生产年月	
燃料种类	电动	发动机额定功率, kW	
是否有远程终端	否	是否有DPF	否

1/1

## 《非道路移动机械信息采集表》（4）

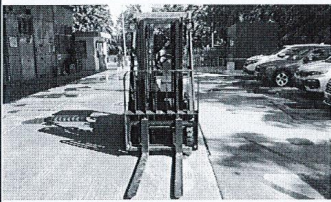


2021/6/10

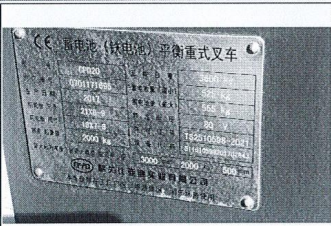
### 非道路移动机械信息采集表

- 机械环保登记号码：D-1AS01700
- 机械环保登记地点：北京市经济技术开发区
- 机械环保登记时间：2021-05-28 16:50:10
- 机械/车辆原有号牌：场内京A38949

机械信息栏

机械登记人或机械登记单位名称	悦康药业集团股份有限公司	机械登记人或机械登记单位联系方式	18518214593
机械环保代码		发动机型式核准号	
机械出厂编号	0701171695	发动机出厂编号	
机械环保信息公开编号/发动机环保信息公开编号/发动机信息入库号			
机械产品识别码（PIN码）			
机械类型	叉车	发动机型号	
机械制造企业	韶关比亚迪实业有限公司	发动机制造企业	
机械出厂年月	2018-01	机械生产年月	2017-12
发动机出厂年月		发动机生产年月	
燃料种类	电动	发动机额定功率，kW	
是否有远程终端	否	是否有DPF	否



## 《非道路移动机械信息采集表》（5）

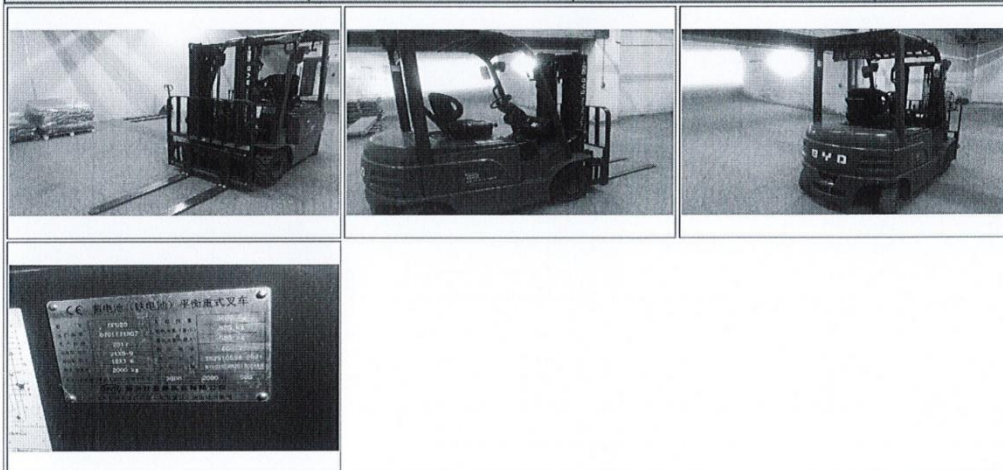
2021/6/10

### 非道路移动机械信息采集表

- 机械环保登记号码：D-1AS01701
- 机械环保登记地点：北京市经济技术开发区
- 机械环保登记时间：2021-05-28 16:41:15
- 机械/车辆原有号牌：场内京A38948

机械信息栏

机械登记人或机械登记单位名称	悦康药业集团股份有限公司	机械登记人或机械登记单位联系方式	18518214593
机械环保代码		发动机型式核准号	
机械出厂编号	0701171807	发动机出厂编号	
机械环保信息公开编号/发动机环保信息公开编号/发动机信息入库号			
机械产品识别码（PIN码）			
机械类型	叉车	发动机型号	
机械制造企业	韶关比亚迪实业有限公司	发动机制造企业	
机械出厂年月	2018-01	机械生产年月	2017-12
发动机出厂年月		发动机生产年月	
燃料种类	电动	发动机额定功率，kW	
是否有远程终端	否	是否有DPF	否



1/1

公司全部使用新能源非道路移动机械，共5台叉车，新能源叉车比例100%，综合评定该指标为**深绿**

## 8 碳排放管理

### 8.1 低碳工作机制

**北京碳市场管理平台碳排放监测计划截图（已制定及备案）**

北京碳市场管理平台

首页 工作任务 排放数据填报 注册登记簿 单位基本信息 负责人备案

监测计划填报 版本号  修订(发布)时间 开始时间 至 结束时间 提交时间 开始时间 至 结束时间 状态 -全部-

搜索

+添加

序号	版本号	修订(发布)内容	修订(发布)时间	备注	适用时段	提交时间	操作
1	3.0	1、设施信息: 燃气蒸汽锅炉1#...	2023-09-01		2023-09 至 2025-10	2023-09-14 10:16:	复制 查看 设置适用时段
2	2.0	1、燃料燃烧排放活动数据和排...	2023-05-04		2022-01 至 2023-08	2023-05-06 12:12:	复制 查看 设置适用时段
3	1.0	监测计划	2021-04-27		2020-01 至 2020-12	2021-04-27 10:00:	复制 查看 设置适用时段

共1页/共3条 < 1 >

10条/页 前往 1 页

# 《清洁生产审核报告》（低碳工作开展方案）

北京市 2021 年强制性审核

## 悦康药业集团股份有限公司 清洁生产审核报告 (评估修改版)



企业名称：悦康药业集团股份有限公司

咨询单位：北京华信依耀工程咨询服务有限公司

2023 年 11 月

公司建立有低碳发展计划和规划，形成公司战略目标，同时公司编制有碳排放监测计划和清洁生产审核报告，切实推行低碳工作方案，该指标评定为**深绿**

## 8.2 碳排放强度

悦康药业科创七街厂区（四期）西药制剂制造碳排放强度计算表

西药制剂项目	2023年科创七街厂区（四期）西药制剂碳排放强度计算表												合计
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
用电量（MWH）	2734.6 9	3072.3 78	2925.5 12	3212.3 12	2747.9 2	2323.2 56	2762.7 45	2578.8 95	2355.6 67	2199.2 59	3005.4 55	3127.0 11	33045. 1
绿电用量（MWH）	0	0	0	0	0	0	2438.8 8	2154.9 3	827.63	941.91	2066.9 4	2759.2 5	11189. 54
电折算碳排放量（kg）	165175 2.76	185571 6.312	176700 9.248	194023 6.448	165974 3.68	140324 6.624	195614 .46	256074 .86	922934 .348	759438 .796	566863 .06	222127 .644	132007 58.24
用蒸汽量（吨）	6100.5 4	5414.5 3	4216.5 3	5713.4 1	4059.2 6	7083.6 4	5471.4 2	3421.9 9	3478.8 3	2951.3 2	4373.4 9	5016.6 1	57301. 57
蒸汽折算碳排放量（kg）	179351 3.616	159183 1.752	123962 8.618	167970 0.261	119339 2.401	208253 7.741	160855 6.991	100603 9.737	102275 0.277	867666 .2402	128577 3.696	147484 6.217	168462 37.55
合计碳排放总量（kg）	344526 6.376	344754 8.064	300663 7.866	361993 6.709	285313 6.081	348578 4.365	180417 1.451	126211 4.597	194568 4.625	162710 5.036	185263 6.756	169697 3.861	300469 95.79
工业生产总产值（万元）	27596. 225	33653. 434	54078. 065	4918.6 62	18705. 041	34575. 27	9775.8 09	24915. 959	25073. 111	6736.9 26	10530. 589	15560. 811	266119 .902
碳排放强度													112.90 77366



## 行业先进值数据计算表说明

- 1、依据京发改规〔2013〕5号文件要求，2013年1月1日之后投入运行的新增设施配额依据重点排放单位所属行业的碳排放强度先进值进行核定，公司宏达中路厂区（一期）于2001年建厂，宏达中路甲6号厂区（三期）于2006年建厂，景园街厂区（二期）于2007年建厂，以上三厂区不在先进值评定范围，科创七街厂区（四期）于2015年建厂，符合政策文件要求，行业先进值为109.22kgCO<sub>2</sub>/万元。
- 2、科创七街厂区（四期）西药制剂制造单元包括固体制剂、粉针制剂、水针制剂、冻干粉针制剂和动力设备单元等，公司配备三级能源计量系统，通过23年能源计量统计得出西药制剂制造单元消耗火电量为33045.1MWH，使用绿电11189.54MWH（绿电使用采取权重法核算，即四期厂区西药制剂制造单元绿电使用量=四期厂区总用电量/全公司总用电量\*全公司绿电使用量\*四期厂区西药制剂制造单元用电量/四期厂区总用电量），使用蒸汽57301.57吨（蒸汽温度160℃，压力0.6 MPa，焓值是2756.4kJ/kg），综合折算四期厂区西药制剂单元实际二氧化碳排放总量为30046995.79kg，其中2023年四期厂区西药制剂单元工业产值为266119.902万元，计算得出2023年四期厂区西药制剂单元碳排放强度为112.9kgCO<sub>2</sub>/万元，与行业先进值109.22kgCO<sub>2</sub>/万元相差3.376%。
- 3、公司科创七街厂区（四期）碳排放强度112.9CO<sub>2</sub>/万元在评价期（2023年）内与行业最新有效的先进值109.22kg的差距在5%以内，综合评定指标为**浅绿**。

## 佐证材料（绿电消费凭证、能源三级计量系统及报表、产值报表等）



2023年1月 (水电气)	2023/4/24 11:10
2023年2月 (水电气)	2023/4/24 11:10
2023年3月 (水电气)	2023/4/24 11:10
2023年4月 (水电气)	2023/11/18 14:40
2023年5月 (水电气)	2023/11/18 14:40
2023年6月 (水电气)	2023/11/18 14:40
2023年7月 (水电气)	2023/11/18 14:59
2023年8月 (水电气)	2023/11/18 14:41
2023年9月 (水电气)	2023/11/18 14:42
2023年10月 (水电气)	2023/11/18 14:43
2023年11月 (水电气)	2024/5/23 16:41
2023年12月 (水电气)	2024/5/23 16:41

### 8.3 碳市场履约

## 北京碳市场管理平台注册登记簿履约截图

碳排放管理

[首页](#)
[工作任务](#)
[排放数据填报](#)
[注册登记簿](#)
[单位基本信息](#)
[负责人备案](#)

- 单位账户
- 申请抵销
- 注销与碳中和
- 账户明细查询
- 履约汇总情况
- 配额发放/有偿竞价/调减/收回记录
- 履约明细
- 与交易账户转移记录

账户明细查询 ▶ 履约汇总情况

序号	履约年度	核定排放量 (吨)	核发配额数量 (吨)	履约BEA数量 (吨)	履约BEA-P数量 (吨)	履约CCER数量 (吨)	履约BCER-P数量 (吨)	履约BCER-F数量 (吨)	履约BCER-S数量 (吨)	未履约数量 (吨)	履约状态
1	2022	57358	45886	44211	12000	1147	0	0	0	0	已完成
2	2021	48941	37775	48941	0	0	0	0	0	0	已完成
3	2020	42258	32391	42258	0	0	0	0	0	0	已完成
4	2019	43831	32391	43831	0	0	0	0	0	0	已完成
5	2018	41967	11208	41967	0	0	0	0	0	0	已完成
6	2017	33049	9879	33049	0	0	0	0	0	0	已完成
7	2016	30606	10309	30606	0	0	0	0	0	0	已完成
8	2015	25454	10318	25454	0	0	0	0	0	0	已完成
9	2014	15895	10538	15895	0	0	0	0	0	0	已完成
10	2013	15256	21514	15256	0	0	0	0	0	0	已完成

共1页/共10条 < 1 >

10条/页 前往 1 页

## 北京碳市场管理平台碳排放报告完成情况截图

**北京碳市场管理平台**

[首页](#) | [工作任务](#) | [排放数据填报](#) | [注册登记簿](#) | [单位基本信息](#) | [负责人备案](#)

- 监测计划填报
- 月度填报情况
- 月度填报 1
- 碳排放报告 (初次填报)**
- 委托关系管理
- 碳排放报告 (核查填报)

碳排放报告 (初次填报)

序号	年份	企业名称	报告类型	企业类型	所属行业	所属区	状态	操作
1	2022	悦康药业集团股份有限公司	初报	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技...	第三方核查机构审核通过	<a href="#">查看报告</a>
2	2021	悦康药业集团股份有限公司	初报	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技...	第三方核查机构审核通过	<a href="#">查看报告</a>
3	2020	悦康药业集团有限公司	初报	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技...	已提交	<a href="#">查看报告</a>
4	2019	悦康药业集团有限公司	初报	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技...	已提交	<a href="#">查看报告</a>
5	2018	悦康药业集团有限公司	初报	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技...	已提交	<a href="#">查看报告</a>
6	2017	悦康药业集团有限公司	初报	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技...	已提交	<a href="#">查看报告</a>
7	2016	悦康药业集团有限公司	初报	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技...	已提交	<a href="#">查看报告</a>
8	2015	悦康药业集团有限公司	初报	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技...	已提交	<a href="#">查看报告</a>
9	2014	悦康药业集团有限公司	初报	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技...	已提交	<a href="#">查看报告</a>
10	2013	悦康药业集团有限公司	初报	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技...	已提交	<a href="#">查看报告</a>

## 北京碳市场管理平台碳排放核查报告完成情况截图

北京碳市场管理平台

[首页](#)
[工作任务](#)
[排放数据填报](#)
[注册登记簿](#)
[单位基本信息](#)
[负责人备案](#)

- 监测计划填报
- 月度填报情况
- 月度填报 1
- 碳排放报告 (初次填报)
- 委托关系管理
- 碳排放报告 (核查填报)**

碳排放报告 (核查填报)

序号	年份	企业名称	报告类型	委托方式	企业类型	所属行业	所属区	状态	核查机构	核查状态	操作
1	2022	悦康药业集团股份有限公司	核查报告	企业委托	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技术...	已办结	中国国检测试控...	已上传	<a href="#">查看报告</a> <a href="#">查看回执</a>
2	2021	悦康药业集团股份有限公司	核查报告	企业委托	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技术...	已办结	中国国检测试控...	已上传	<a href="#">查看报告</a> <a href="#">查看回执</a>
3	2020	悦康药业集团有限公司	核查报告	企业委托	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技术...	已办结	中国建材检验认...	已上传	<a href="#">查看报告</a>
4	2019	悦康药业集团有限公司	核查报告	企业委托	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技术...	已办结	中国建材检验认...	已上传	<a href="#">查看报告</a>
5	2018	悦康药业集团有限公司	核查报告	企业委托	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技术...	已办结	华夏认证中心有...	已上传	<a href="#">查看报告</a>
6	2017	悦康药业集团有限公司	核查报告	企业委托	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技术...	已办结	华夏认证中心有...	已上传	<a href="#">查看报告</a>
7	2016	悦康药业集团有限公司	核查报告	企业委托	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技术...	已办结	北京中创碳投科...	已上传	<a href="#">查看报告</a>
8	2015	悦康药业集团有限公司	核查报告	企业委托	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技术...	已办结	北京中创碳投科...	已上传	<a href="#">查看报告</a>
9	2014	悦康药业集团有限公司	核查报告	企业委托	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技术...	已办结	北京中创碳投科...	已上传	<a href="#">查看报告</a>
10	2013	悦康药业集团有限公司	核查报告	企业委托	重点碳排放单位	其他行业	北京经济技术...	已办结	北京中创碳投科...	已上传	<a href="#">查看报告</a>

公司纳入碳市场管理的企业开展碳排放核算，编制碳排放报告，并在碳市场中按年度足额履约，可提供北京碳市场管理平台注册登记簿履约截图等证明材料，综合评定该指标为**深绿**

## 8.4 使用零碳或者低碳的能源或者技术

### 绿色电力消费凭证

证书编号 (Certificate No.): 12241000202215

# 绿色电力消费凭证

Green Electricity Consumption Certificate

消纳方 (Consumptive Party):	悦康药业集团股份有限公司
消纳方所在地 (Consumptive Site):	北京
供电方 (Electricity Supplier):	多伦县唐合新能源有限公司
供电方所在地 (Electricity Supplier Site):	华北
消纳周期 (Consumptive Cycle):	2024年02月01日-2024年02月29日
消纳电量 (Electricity Consumption):	1920.4670MWh
电量类型 (Electricity Type):	风电



扫码区块链溯源

**BPX** 北京电力交易中心  
BEIJING POWER EXCHANGE CENTER

本绿色电力消费证明溯源由e-交易平台、国网区块链科技公司提供支持

# 绿色电力证书交易凭证

交易编号: N01224014444713440



## 绿色电力证书交易凭证

GREEN ELECTRICITY CERTIFICATE TRANSACTION VOUCHERS

### 购买方

单位: 悦康药业集团股份有限公司

购买绿证数量: 2834个

**2834**兆瓦时

### 生产方

项目名称: 唐合新能源上都风电百万千瓦级40万千瓦风电项目(多伦区域)

项目代码: PWC2010152531001F

项目类型: 风力发电

项目所在地: 内蒙古自治区

电量生产日期: 2024年01月

交易平台: 北京电力交易平台



## CCER 购买交易凭证

### 会理县树堡乡20兆瓦光伏电站（三期工程）项目交易凭证

买方账号:	A01000198	买方名称:	悦康药业集团股份有限公司
卖方账号:	B00000025	卖方名称:	环保桥（上海）环境技术有限公司
申报编号:	B2000654	成交流水号:	D230814007451
开始时间:	2023-08-10 09:51:50	结束时间:	2023-08-14 10:05:04
竞价用时:	04 天00小时13分13 秒	报价编号:	B1691644272653
成交价:	75元	成交数量:	2,000吨
币种:	人民币	成交金额:	150,000.00元



日期: 2023年08月15日  
北京市碳排放权电子交易平台

公司 2023 年在北京电力交易平台上购买过绿电和 CCER，可提供购买《CCER 购买凭证》、《绿色电力证书交易凭证》、《绿色电力消费凭证》等相关资料，综合评定该指标为**深绿**



## **9 能源管理**

### **9.1 能源管理体系**

项目免评；2018 年取得“国家级绿色工厂”

### **9.2 能耗双控**

项目免评；2018 年取得“国家级绿色工

## 10 节能减碳行动

### 10.1 低碳节能改造

悦康药业集团股份有限公司清洁生产审核报告							第七章 方案的实施	
表 7.1.1-1 已实施方案效果表								
方案编号	方案分类	方案名称	投资金额 (万元)	产生时间	完成时间	实施效果/预期效果		
						环境效益	经济效益	
一、原辅材料和能源替代								
F1-1	重点	单位公车油改电	198	2021.06	2021.11	柴油车：按百公里油耗 40L、每天 100 公里，工作 300 天计算， 年用柴油量=40*300=12000L。二氧化碳排放量：31.77 吨。 新能源车：按百公里 100kWh、每天 100 公里，工作 300 天计算， 年用电量 30000kWh。二氧化碳排放量 23.55 吨。 年减少二氧化碳排放 8.22 吨。 更换两辆新能源车辆，年减少二氧化碳排放 16.44 吨。	柴油车油费：12000L*7.5 元/L=90000 元。 柴油车年保养、验车、维修费用：11000 元。 新能源车电费：30000kWh*1 元/kWh=30000 元。 新能源车年保养、验车、维修费用：5000 元。 年节省费用合计： 90000+11000-30000-5000=66000 元。 更换两辆新能源车辆，年节省费用合计：132000 元。	
二、技术工艺改造								
F2-1	一般	购买蔗糖丸芯	20	2021.07	2022.07	单批减少医药尘合计：13.17kg 按每年生产 300 批计算，年减少危险废物：13.17*300/1000=3.95 吨	减少危险废物处置费用合计 3.95*6000=23700 元。	
三、设备维护和更新								

## 《清洁生产审核报告》中关于低碳节能改造方案页 (2)

悦康药业集团股份有限公司清洁生产审核报告

第七章 方案的实施

方案编号	方案分类	方案名称	投资金额 (万元)	产生时间	完成时间	实施效果/预期效果	
						环境效益	经济效益
F3-1	一般	更换宏达中路 厂区(二厂)空 压机	88	2021.04	2021.08	原空压机设备排气量为 10.2m <sup>3</sup> /min, 输入总功率 78.5kW, 更新 后的空压机的排气量为 13m <sup>3</sup> /min, 输入总功率 77.95kW。由 此计算在产生等量的压缩空气的 条件下, 新设备可节电 30%, 每 天节电 43.6kWh。按年工作 300 天计算, 年节电: 43.6*300=13080kWh。年减少二 氧化碳排放 43.6*300*0.785/1000=10.27 吨	年节省电费: 43.6*300*1=13080 元。 节省旧设备年度维修费、换件费等合 计: 15000 元。 合计节省费用 28080 元。
F3-2	一般	更换宏达中路 厂区(二厂)冷 水机组	110	2021.10	2022.07	旧设备功率为: 230.3+125=355.3kW, 制冷量为 1305+578=1883kW。制冷剂为 R22 新设备功率为: 249kW, 制冷量 为 1502kW。制冷剂为 R134a 在达到相同制冷量时, 新设备每 天可节电 57.6kWh。按年工作 300 天计算, 年节电: 57.6*300=17280kWh。年减少二 氧化碳排放 57.6*300*0.785/1000=13.56 吨	年节省电费: 57.6*300*1=17280 元。 节省旧设备年度维修费、换件费等合 计: 27000 元。 合计节省费用 44280 元。

## 《清洁生产审核报告》中关于低碳节能改造方案页 (3)

悦康药业集团股份有限公司清洁生产审核报告

第七章 方案的实施

方案编号	方案分类	方案名称	投资金额 (万元)	产生时间	完成时间	实施效果/预期效果	
						环境效益	经济效益
F3-3	一般	更换臭氧发生器	80	2021.06	2021.08	共更换臭氧发生器 12 台,按同时工作计算,旧设备产气量为 2440g/h,功率 60.53kW。新设备产气量为 3800g/h,功率 61.5kW。在产气量相同的情况下,每天可节电 54kWh。年节电: $54*300=16200\text{kWh}$ 。减少二氧化碳排放 $16200*0.785/1000=12.72$ 吨	年节省电费: $16200*1=16200$ 元。
F3-4	重点	淘汰落后设备	38	2021.09	2022.06	共更换 135 台淘汰电机,平均每台电机每天可节电 0.87kWh。按年工作 300 天计算,年节电: $0.87*135*300=35235\text{kWh}$ 。减少二氧化碳排放 $35235*0.785/1000=27.66$ 吨	年节省电费: $35235*1=35235$ 元。 节省旧设备年度维修费、材料费等合计: 17000 元。 合计节省费用 52235 元。
F3-5	一般	改变 40C 压片机下料方式	6.3	2021.05	2021.11	每天减少废片 1660g,一年 300 天计算,年减少危废 $1660*300/1000=498\text{kg}$ ,约 0.5 吨。	节省危废处理费用合计: $0.5*6000=3000$ 元。 节省原辅料费用合计: 3000 元。 合计节省费用 6000 元。
F3-6	一般	铝塑包装机改造	5.5	2021.05	2021.11	可减少固废产生量。	无明显经济效益。

## 《清洁生产审核报告》中关于低碳节能改造方案页（4）

悦康药业集团股份有限公司清洁生产审核报告

第七章 方案的实施

方案编号	方案分类	方案名称	投资金额 (万元)	产生时间	完成时间	实施效果/预期效果	
						环境效益	经济效益
F3-7	一般	固体车间电子自动数粒机改造	12.4	2021.05	2021.11	无明显环境效益。	提高生产效率。
F3-8	一般	多功能制粒包衣机蒸汽管路改造	5.2	2021.05	2022.03	无明显环境效益。	保证产品质量稳定，提高中间品合格率。
F3-9	一般	水针车间安瓿瓶自动灯检软件硬件技改	2.7	2021.06	2021.09	无明显环境效益。	提高生产效率。
F3-10	一般	进瓶轨道、转盘改造	6.0	2021.08	2021.12	降低倒瓶率，降低劳动力，提高生产效率。	提高劳动效率，减少1人，年节省6万元。
F3-11	一般	水针车间灌封机系统增加抗干扰	1.8	2021.06	2021.07	无明显环境效益。	提高生产效率。
F3-12	一般	水针车间增加自动装箱码垛系统	6.8	2021.06	2021.09	无明显环境效益。	减少一个岗位，且降低劳动强度，提高生产效率达，年节省人工工资等合计10.0万。
F3-13	一般	水针车间升级氢氧发生器	3.3	2021.06	2021.11	提高产品质量稳定达标，减少由此产生的不合格品量，减少危废量。偶发情况不便统计危废量。	保证产品质量稳定。
F3-14	一般	水针车间灭菌半成品转运车	1.9	2021.06	2021.11	无明显环境效益。	减少事故发生，提高安全转运，提高工作效率。

## 《清洁生产审核报告》中关于低碳节能改造方案页 (5)

悦康药业集团股份有限公司清洁生产审核报告

第七章 方案的实施

方案编号	方案分类	方案名称	投资金额 (万元)	产生时间	完成时间	实施效果/预期效果	
						环境效益	经济效益
F3-15	一般	胶塞铝盖机软件、硬件升级改造	4.8	2021.07	2021.09	每天减少干燥时间 20min, 蒸汽流量 0.5t/h, 一年 300 天计算, 年减少蒸汽用量 $0.5*20*300/60=50t$ 。减少二氧化碳排放 12.43 吨。	节省蒸汽费用合计: $50*392=19600$ 元。
F3-16	一般	粉针车间干热灭菌柜感温系统升级	1.2	2021.07	2021.09	感温头参数更加平稳。避免过度灭菌, 可减少蒸汽用量, 从而减少二氧化碳排放, 量不便计算。	提高生产效率。保证产品质量。
F3-17	一般	粉针车间分装机氮气系统改造	8	2021.07	2021.09	成品残氧量高, 检测不合格为偶发现象, 不便计算危废减少量。	保证产品质量稳定。
F3-18	一般	胶塞、铝盖上料传动环节改造	4.2	2021.07	2021.09	实现全程自动化, 降低劳动力。	减少一个岗位, 且降低劳动强度, 提高生产效率, 年节省人工工资等合计 60000 元。
F3-19	一般	轧盖机、灯检机进瓶系统改造	4.4	2021.07	2021.09	无明显环境效益。	节约包材采购费用, 金额不便计算。
F3-20	一般	粉针车间外壁清洗机升级	5.3	2021.07	2021.12	节约包材, 减少固废。 每天可节水 1.9 吨, 一年 300 天计算, 年度节水量为: $1.9*300=570m^3$	节省水费合计: $570*9=5130$ 元。 节省费用合计: 5130 元。

## 《清洁生产审核报告》中关于低碳节能改造方案页（6）

悦康药业集团股份有限公司清洁生产审核报告

第七章 方案的实施

方案编号	方案分类	方案名称	投资金额 (万元)	产生时间	完成时间	实施效果/预期效果	
						环境效益	经济效益
F3-21	一般	粉针车间改进 喷墨批号打码 机	0.6	2021.07	2021.12	节约墨盒耗材，年节省墨盒 60 个。	节省费用合计：60*630=37800 元。
F3-22	一般	粉针车间增加 一台 20ml 装盒 机	4.3	2021.07	2021.12	无明显环境效益	提高劳动效率，可减少 6 人，年节省人工费 40.0 万。
F3-23	一般	设备 PLC 及扩 展模块配置升 级	16	2021.08	2021.12	平均年减少危废产生量约 0.5t。	提高生产效率、年节省危废处理费用合计：0.5*6000=1200 元。
F3-24	一般	洗瓶机软件硬 件升级改造	12.4	2021.08	2021.12	降低包材破损率，减少固废的产生，平均年减少固废 0.6t。	提高产品收率，降低不良品率，年节省包装瓶约 63000 个，节约包材费 19000 元。
四、过程优化控制							
F4-1	一般	空调系统节能 管理	0	2021.12	持续	节约蒸汽及制冷系统能耗，减少碳排放。	不易对比量化。
F4-2	一般	合理安排生产 计划	0	2021.12	持续	节约蒸汽及制冷系统能耗，减少碳排放。	不易对比量化。

## 《清洁生产审核报告》中关于低碳节能改造方案页 (7)

悦康药业集团股份有限公司清洁生产审核报告

第七章 方案的实施

方案编号	方案分类	方案名称	投资金额 (万元)	产生时间	完成时间	实施效果/预期效果	
						环境效益	经济效益
F4-3	重点	资源、能源管理 在线监测平台	282	2021.08	2022.01	自动实现资源、能源使用情况实时监测。	减少专职人员 2 人，年节省人工费用合计 24.0 万元。
F4-4	重点	加强原辅料采购、库存、生产协调	0	2021.08	持续	减少原辅料未使用按危废处理的情况。不常使用的化学试剂采购小规格产品。年减少废原药粉 4.67t、过期化学试剂处置量 0.98t，合计 5.65t。	减少危险废物处置费用合计 $5.65*6000=33900$ 元。
F4-5	一般	宏达中路厂区、 科创七街厂区 设备降噪	24.5	2021.06	2021.09	降低噪声强度。	无明显经济效益。
F4-6	一般	危废间标识规范化	0.1	2021.05	2021.06	规范管理，降低环境风险	无明显经济效益。
F4-7	一般	理瓶间回风改造	8.4	2021.07	2021.10	降低空调热负荷，每天节约空调制冷用电 24.6kWh，每年按 365 天计算，可节电合计： $365*24.6=8979\text{kWh}$ 。减少二氧化碳排放合计： $8979*0.785/1000=7.05\text{t}$	年节省电费合计：8979 元。
F4-8	重点	污水委托运维	45	2022.03	持续	废水稳定达标排放。	年节省专职人员人工费等各项费用合计 75000 元。



## 《清洁生产审核报告》中关于低碳节能改造方案页 (8)

悦康药业集团股份有限公司清洁生产审核报告

第七章 方案的实施

方案编号	方案分类	方案名称	投资金额 (万元)	产生时间	完成时间	实施效果/预期效果	
						环境效益	经济效益
F4-10	一般	制定并落实给水管网、系统巡视制度	0	2021.09	持续	杜绝跑冒滴漏，节水。	不易对比量化。
F4-11	一般	制定并落实蒸汽管网、系统巡视制度	0	2021.09	持续	杜绝跑冒滴漏，节能。	不易对比量化。
五、废弃物循环使用和回收利用							
F5-1	重点	制水间浓水回收项目	68	2021.08	2022.03	每天可回收 120t 浓水，一年按 300 天计算，共回收浓水：36000 t。	年节省水费合计：36000*9=324000 元。
F5-2	重点	锅炉余热回用改造	60	2021.10	2022.06	按照每天 150 吨，每吨水由 10℃ 加热到 50℃ 核算，每天可以节省热量 6978kW。加热 6978kW 热量需要消耗天然气约 816 立方米。一年按 365 天计算，可节省天然气合计：816*365=297840m <sup>3</sup> 。减少二氧化碳排放量合计：297840*2.165/1000=644.8 t	年节省天然气费用合计：297840*2.81=8366930 元。

## 《清洁生产审核报告》中关于低碳节能改造方案页 (9)

悦康药业集团股份有限公司清洁生产审核报告

第七章 方案的实施

方案编号	方案分类	方案名称	投资金额 (万元)	产生时间	完成时间	实施效果/预期效果	
						环境效益	经济效益
F5-3	重点	废药品外包装回收	0	2021.08	2021.09	年减少危废 10t。	减少危险废物处置费用合计： 10*6000=60000 元。 增加外包装回收费用，合计：16500 万元。 合计节省费用：76500 元。
六、加强管理							
F6-1	重点	加强洁净区消毒乙醇消耗控制	0	2021.11	持续	每吨产品节约消杀乙醇 3.45kg，按年产量 4200t 计算，节约乙醇 3.45*4200/1000=14.5t，减少 VOCs 排放量 14.5*0.75=10.88t	年节省乙醇采购费用： 14.5*4400=63800 元。
F6-2	一般	严格危废管理	0	2021.09	持续	将过期原辅料中没有药物成分的辅料（淀粉、糊精）按一般固废处理，减少危险废物量合计：4.7t。	减少危险废物处置费用合计： 4.7*6000=28200 元。
七、员工							
F7-1	一般	贯彻节电理念，增强节电与安全用电意识	0	2021.07	持续	不易对比量化。	不易对比量化。
F7-2	一般	贯彻节水理念，增强节水意识	0	2021.07	持续	不易对比量化。	不易对比量化。

## 《清洁生产审核报告》中关于低碳节能改造方案页（10）

悦康药业集团股份有限公司清洁生产审核报告

第七章 方案的实施

表 7.1.1-2 拟实施方案效果表

方案编号	方案分类	方案名称	投资金额 (万元)	产生时间	完成时间	实施效果/预期效果	
						环境效益	经济效益
一、原辅材料和能源替代							
F1-2	一般	更换、新装太阳能灯具	17	2022.10	2023.01	每天节电 9.83kWh，一年按 365 天计算，年节电合计： 9.83*365=3587.95kWh。 减少二氧化碳排放： 3587.95*0.785/1000=2.82 t	年节省电费：3587.95*1=3588 元。
四、过程优化控制							
F4-9	重点	污水处理站废气治理工程	24	2022.09	2023.02	深度治理污水站废气，改无组织为有组织排放。按 2022 年科创七街厂区车间消杀、防疫消杀乙醇用量 51.454L，进入污水处理系统后无组织排放量 25.66t,此部分经废气治理设施收集（效率按 90%计算），处理（效率按 95%计算）后，减少 VOCs 排放 21.94t。	无明显经济效益。

已实施方案成果汇总详见表 7.1.1-3 与表 7.1.1-4。

2021 年至 2023 年，公司组织开展完成了锅炉烟气余热回用改造、安装光伏路灯等项目，可提供《清洁生产审核报告》中关于低碳节能改造方案页等相关资料，综合评定该指标为**深绿**

## 10.2 绿色建筑

公司近一年未竣工新建建筑，故该指标不参评。

# 11 环境管理

## 11.1 清洁生产

### 通过清洁生产审核通知截图



公司于2023年10月通过了清洁生产审核评估验收，可提供市发改委管网“关于通过清洁生产审核通知”的截图，综合评定该指标为深绿

## 11.2 环境信息依法披露

**环境信息依法披露网站截图**

**企业环境信息依法披露系统(北京)**

🏠 首页    📄 企业填报    📄 披露名单    🕒 填报指南    📄 政策文件    📄 留言板    2024-04-10 星期三 10:31:24

悦康

年度查询: 2022    **2023**    2024

全部    海淀区    朝阳区    大兴区    房山区    石景山区    东城区    西城区    平谷区    密云区    怀柔区    顺义区    门头沟区    通州区    昌平区    延庆区    丰台区    经济技术开发区

悦康药业集团股份有限公司 (科创七街厂区)	年度报告	临时报告
统一社会信用代码: 911100007263731643	负责人: 杨文龙	披露上报时间: 2024-03-11 15:43:56    注册地址: 科创七街11号院
悦康药业集团股份有限公司 (宏达中路厂区)	年度报告	临时报告
统一社会信用代码: 911100007263731643	负责人: 杨文龙	披露上报时间: 2024-03-13 07:30:32    注册地址: 宏达中路6号
悦康药业集团股份有限公司 (景园街厂区)	年度报告	临时报告
统一社会信用代码: 911100007263731643	负责人: 杨文龙	披露上报时间: 2024-03-15 00:20:51    注册地址: 景园街6号

公司按照《企业环境信息依法披露管理办法》进行了环境信息依法披露，可提供北京市环境信息依法披露网站截图，综合评定该指标为**深绿**

### 11.3 突发环境事件和生态环境行政处罚

近三年内公司未发生突发环境事件、未受到市区两级生态环境部门行政处罚，综合评定该指标为**深绿**