

河北省固体（危险）废物跨省（市） 转移实施计划

申请单位：云谷（固安）科技有限公司（公章）

填报日期：2022年8月20日

河北省生态环境厅制

申请材料真实性法律承诺书

我代表申请单位郑重承诺：本实施方案所填资料是完整的和真实的。转移的危险废物名称、类别、代码、数量与实际相符。危险废物接收单位具备相应的处置利用能力和污染防治措施。委托有资质的运输单位并按照批准的运输路线进行运输，保证申请转移的危险废物全部到达接收单位进行安全处置处理，对转移过程中可能产生的环境风险采取合理的控制措施，并承担转移全过程主体责任。

 pdfelement

法人代表签字（手印）：

2022年 8 月 24日



第一部分：拟转移废物基本情况

表 1 危险废物产生情况

危险废物产生企业概况（企业投产时间、主要经营范围及规模）

云谷（固安）科技有限公司在固安县新兴产业示范区投资建设第 6 代有源矩阵有机发光显示器件（AMOLED）面板生产线项目（简称：面板生产线项目），从事中小尺寸柔性和硬屏 AMOLED 面板的生产，主要产品是玻璃基板显示屏及柔性显示屏。云谷（固安）科技有限公司建设的第 6 代全柔 AMOLED 量产线是国内首条全柔 AMOLED 量产线，总投资 2,736,200 万元，环保投资 33,620 万元，占地 807.07 亩，产能为 30000 片/月玻璃基板（一期产能 15000 片/月）；规划劳动定员 5759 人，目前员工人数已达到 2300 人。我司面板生产线项目于 2016 年 9 月 30 日取得廊坊市生态环境局环评批复，2016 年 11 月正式开工建设。由于 AMOLED 面板生产属于新型显示技术，核心工艺设备供应商生产能力有限，生产设备在短期内不能全部购进等客观原因。因此，我司调整建设计划，分两期进行建设，并根据项目产能情况进行分期验收。一期于 2018 年 10 月建设完成，建成后产能达到原设计总产能的 50%（一期产能 15000 片/月），并于 2019 年 1 月份开始对主体设备进行整体调试，2019 年 6 月通过一期建设项目环保竣工验收现场评审工作，2019 年 8 月进入正式生产阶段。

产品及产生危险废物情况

产品情况			产生危险废物情况	
产品名称	主要成分化学名	年产量	废物名称	年产生量
玻璃基板显示屏 及柔性显示屏	有机发光材料	18 万片	N-甲基吡咯烷酮 (简称废 NMP)	2500

根据我司 2023 年产能规划，N-甲基吡咯烷酮废液（简称废 NMP）预估年产生量 2500 吨，本次拟跨省转移废 NMP1500 吨至瑞环（合肥）环境有限公司进行综合利用，余量 1000 吨交由陕西省有资质单位进行综合利用。

表 2 与申请转移危险废物相关的生产工艺

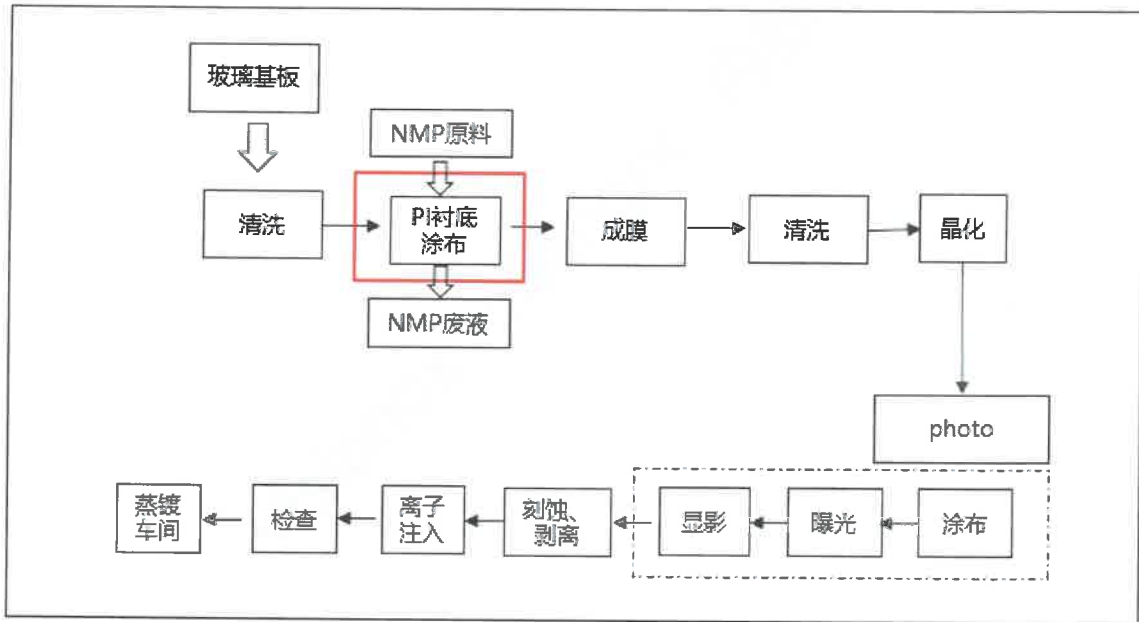
文字描述及工艺流程图

我司拥有柔性面板生产线一条，主要生产工艺包括：TFT 阵列工艺、OLED 蒸镀封装工艺、触摸屏工艺、屏体工艺。本次拟跨省转移的废溶剂是由阵列工程衬底涂布工序、OLED 蒸镀封装工程内衬和掩模版清洗工序产生。主要是用途：阵列工程 NMP 用于清洗 PI 衬底涂布设备残留的有机胶，蒸镀工程 NMP 用于坍塌、内衬、掩模版清洗。

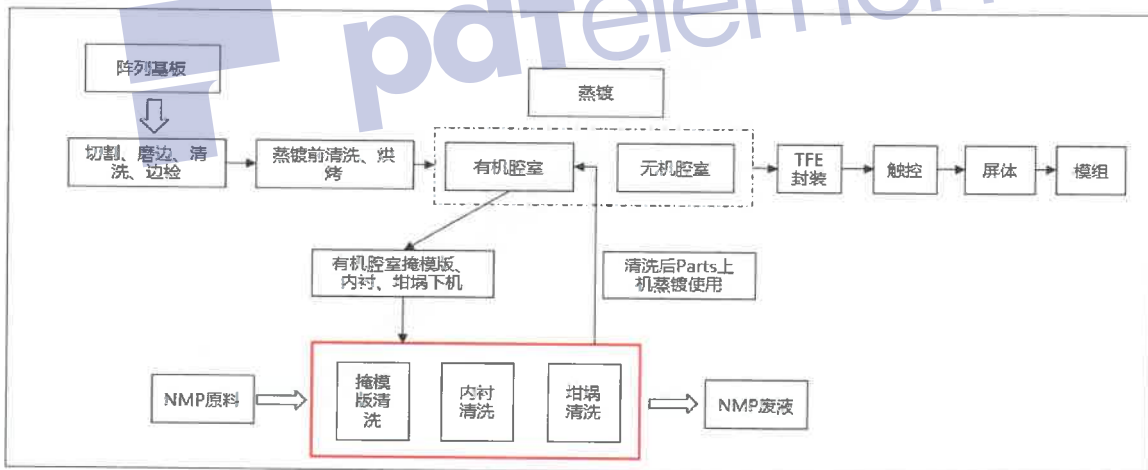
废 NMP 主要成分：N-甲基吡咯烷酮。

工艺流程图：（红色方形框标注废 NMP 产生工序）

阵列工程



蒸镀工程



危险废物名称	主要组分	相应比例（%）	危害特性	形态
N-甲基吡咯烷酮 （简称废 NMP）	N-甲基吡咯烷酮	99%	腐蚀性 <input type="checkbox"/>	固态 <input type="checkbox"/>
	水及其他杂质	1%	毒性 <input checked="" type="checkbox"/>	半固态 <input type="checkbox"/>
易燃性 <input checked="" type="checkbox"/>			粉末态 <input type="checkbox"/>	
反应性 <input type="checkbox"/>			颗粒态 <input type="checkbox"/>	
感染性 <input type="checkbox"/>			液态 <input checked="" type="checkbox"/>	

第二部分：危险废物包装、运输情况

序号	危险废物名称	包装物（容器）名称	材质	容积	是否有危险废物标签
1	N-甲基吡咯烷酮 （简称废 NMP）	不锈钢槽罐 （正常情况使用）	不锈钢	24 立方米	是
		吨桶 （应急情况使用）	塑料	1 立方米	是

<p>运输是否符合交管部门运输相关规定（文字描述）</p> <p>为确保本次危废得到合理及时安全运输，拟委托合肥丽华危货运输有限公司和上海威威物流有限公司进行运输，详见以下信息。</p> <p>一、合肥丽华危货运输有限公司</p> <p>本次危废运输委托合肥丽华危货运输有限公司使用危险货物运输专用车辆实施。该公司具有合肥市道路运输管理部门颁发的《道路运输经营许可证》，编号皖交运管许可合字 340101400008 号，证件有效期至 2023 年 6 月 24 日，经营范围：危险货物运输（1 类 1 项；2 类 1 项；2 类 2 项；9 类（医疗废物）；3 类 2 项；9 类（危险废物）；2 类 3 项；3 类；4 类 1 项；4 类 2 项；5 类 1 项；6 类 1 项；8 类；9 类）；运输类别符合规定，公司管理科学有序，符合交管部门各项规定。</p> <p>人员信息如下：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>姓名</th> <th>资格类别</th> <th>资格证号</th> <th>身份证号</th> <th>准驾车型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>解光存</td> <td>道路危险货物运输驾驶员</td> <td>340122197310245710</td> <td></td> <td>A2</td> </tr> <tr> <td>左元生</td> <td>道路危险货物运输驾驶员</td> <td>34262219750101341X</td> <td></td> <td>A2</td> </tr> </tbody> </table>					姓名	资格类别	资格证号	身份证号	准驾车型	解光存	道路危险货物运输驾驶员	340122197310245710		A2	左元生	道路危险货物运输驾驶员	34262219750101341X		A2
姓名	资格类别	资格证号	身份证号	准驾车型															
解光存	道路危险货物运输驾驶员	340122197310245710		A2															
左元生	道路危险货物运输驾驶员	34262219750101341X		A2															

童凤华	道路危险货物运输驾驶员	340122198409041819		A2
王永祥	道路危险货物运输驾驶员	340122196906211517		A2
王章忠	道路危险货物运输驾驶员	340111197310083513		A2
丁增银	道路危险货物运输驾驶员	34012219740615707X		A2
丁增文	道路危险货物运输押运员	34012219730804707X		
孔令东	道路危险货物运输押运员	342622197406203768		
李绍存	道路危险货物运输押运员	340122197108095798		
王艳红	道路危险货物运输押运员	340122197409105769		
王鹏	道路危险货物运输押运员	340111199108203517		
周晓铜	道路危险货物运输押运员	340102196402104034		

车辆信息如下：

车牌号	运输证号	经营许可证号	联网编号
皖 A6A178	皖交运管合字 340100412883 号	皖交运管许可合字 340101400008 号	3420023780849
皖 A6A686	皖交运管合字 340100411636 号	皖交运管许可合字 340101400008 号	3450017600126
皖 A67058	皖交运管合字 340100412382 号	皖交运管许可合字 340101400008 号	3400021188881
皖 A67978	皖交运管合字 340100412934 号	皖交运管许可合字 340101400008 号	3480023816101
皖 A68606	皖交运管合字 340100412233 号	皖交运管许可合字 340101400008 号	3400020959087
皖 A69762	皖交运管合字 340100413114 号	皖交运管许可合字 340101400008 号	3460023878891
皖 A6C181	皖交运管合字 340100412883 号	皖交运管许可合字 340101400008 号	3420023780849
皖 AC2432	皖交运管合字 340100412460 号	皖交运管许可合字 340101400008 号	3470017400310
皖 A6A515	皖交运管合字 340100413117 号	皖交运管许可合字 340101400008 号	3460023878934
皖 A6H731	皖交运管合字 340100411172 号	皖交运管许可合字 340101400008 号	3440020957864
皖 A6A77 挂	皖交运管合字 340100412729 号	皖交运管许可合字 340101400008 号	34X0023521363
皖 A77H2 挂	皖交运管合字 340100412945 号	皖交运管许可合字 340101400008 号	3450023816321

二、上海威威物流有限公司

本次危废运输委托上海威威物流有限公司使用危险货物运输专用车辆实施。该公司具有上海市城市交通运输管理处颁发的《道路运输经营许可证》，编号沪交运管许可市字 310000005211 号，证件有效期至 2023 年 1 月 16 日，经营范围：道路危险货物运输[第二类（易燃气体）、第二类（非易燃无毒气体）、第二类（毒性气体）、第三类（易燃液体）、第四类（易燃固体）、第四类（易于自燃的物质）、第四类（遇水放出易燃气体的物质）、第六类（毒性物质）、第六类（感染性物质）、第六类（腐蚀性物质（强腐蚀的物质））、第八类（腐蚀性物质（弱腐蚀性））、第九类（杂项危险物质和物品）、剧毒化学品除外、危险废物]；运输类别符合规定，公司管理科学有序，符合交管部门各项规定。

人员信息如下：

姓名	资格类别	资格证号	身份证号	准驾车型
蒲亮亮	道路危险货物运输驾驶员	340321198510051813		A2
王海宝	道路危险货物运输驾驶员	340321197405170517		A2
殷贵兵	道路危险货物运输驾驶员	342422197706206150		A2
吕凡新	道路危险货物运输驾驶员	342422197209111853		A2
杨晓东	道路危险货物运输驾驶员、押运员	342422198110107818		A2
龚义章	道路危险货物运输押运员	342422197402270137		
张乃芹	道路危险货物运输押运员	340321197501020682		
殷桂平	道路危险货物运输押运员	342422196106066073		
夏茂兵	道路危险货物运输押运员	342422197403298318		

车辆信息如下：

车牌号	运输证号	经营许可证号	联网编号
沪 ER0685	沪交运管货字 215376 号	沪交运管许可市字 310000005211 号	64925802226
沪 AV251 挂	沪交运管货字 215711 号	沪交运管许可市字 310000005211 号	3110009550520
沪 EH1309	沪交运管货字 215377 号	沪交运管许可市字 310000005211 号	64925808766
沪 AP301 挂	沪交运管货字 215708 号	沪交运管许可市字 310000005211 号	31X0009550518
沪 EE6275	沪交运管货字 398974 号	沪交运管许可市字 310000005211 号	64925802866
沪 EG9271	沪交运管货字 215712 号	沪交运管许可市字 310000005211 号	40268218583
沪 BS592 挂	沪交运管货字 216374 号	沪交运管许可市字 310000005211 号	3120009322929

运输方式： 道路 铁路 水路

运输路线文字描述：(写明途经省、市、县(区)，附路线图)

运输路线：

云谷(固安)科技有限公司→S371→大广高速东侧辅路→兴旺西街→永定路→京广线→SLA1→大广高速→衡德高速→德上高速→青银高速→高东高速→青兰高速→济广高速→济徐高速→京台高速→连霍高速→京台高速→合肥绕城高速→撮镇路→龙兴大道→乳泉路→瑞环(合肥)环境有限公司(全程约1020公里)

途径省市：

河北省廊坊市→衡水市→山东省德州市→聊城市→济宁市→江苏省徐州市→安徽省宿州市→蚌埠市→安徽省合肥市(瑞环(合肥)环境有限公司)

具体运输路线如下图



表 3 转移的污染防治、安全防护和应急措施

1、运输过程中的污染防治措施以及按照要求配备的相应污染防治设备

(1) 委托专业有资质的危险废物运输单位进行运输，严格按照《危险废物污染防治技术政策》、《危险废物收集贮存运输技术规范》进行。制定突发环境事故的污染防治应急预案，主要是防止危险废物运输过程中意外发生交通事故，造成盛装容器或包装物破损导致危险废物遗撒污染环境。

(2) 运输过程中配备污染防治应急处置人员，运输车辆携带应急救援手册和危险废物物质安全说明书(MSDS)，配备防化垃圾袋、应急桶、吸液棉、干沙、灭火器、应急警示牌、警示带、收集工具等必要的应急污染防治设备，确保在事故发生时能快速做出应对。

(3) 如发生意外交通事故造成盛装容器或包装物破损导致危险废物遗撒时，第一时间报告各有关单位和事故地环保部门。设置警戒，请求支援，告知危险废物的特性；使用携带的应急器材及时封堵和清理遗撒物质，防止污染扩大。

(4) 在有关单位和环保部门人员的指导下，处置突发性环境污染事故的应对工作。协助有关部门发布预警通告；告知或转移、撤离或者疏散可能受到污染危害的人员，并进行妥善安置。

(5) 做到半小时内向当地人民政府报告，与前来处理的单位和部门查清原因，采取一切紧急补救措施。同时封堵污染源，立即调集环境应急所需物资和设备对已排污染物采取补救措施，减轻泄漏物质对环境污染造成的影响。

2、运输过程中的安全防护措施以及按照要求配备的相应安全防护设备

(1) 危险废物在运输过程严格按照《道路危险货物运输管理规定》、《危险废物收集贮存运输技术规范》进行。运输前检查危险废物的包装物或容器符合危险废物的特性，且应完好，不应有破损、老化、变形等状况，能有效的防止液态物质渗漏和扩散。运输过程统一使用槽罐车进行运输，盛装容器为不锈钢槽罐。危险废物的容器按要求张贴危险废物标签，标签按要求分类标注并填写危险废物的名称、成分、重量、特性、批次、单位以及联系方式。

(2) 危险废物在运输装车时，使用金属管道（不锈钢软管）充装至槽罐车内，防止充装过程的遗撒或泄漏。危险废物运输过程中随车携带应急救援处理手册和危险废物物质安全说明书(MSDS)，并配备应急防护用品，处理应急时间时做好防护，应急安全防护物资有：应急警示牌/警示带、防护服、防护手套、防护鞋、防护口罩、防护眼镜、防护面罩、医疗急救箱、眼睛中和溶液、雨衣雨具等。

(3) 严格按照危险货物运输的管理规定进行危险废物的运输，避免运输过程中的二次污染和可能造成的环境风险。危险废物运输车辆安装GPS定位系统，全程监督危险废物的运输途径，按规划路线行驶，不在居民区和人口密集区域停留。运输途中防止曝晒、避免高温时段运输，中途暂停时远离火种、热源、高温区。

(4) 危险废物转移单位和接收单位，双方安排专人负责运输过程中的联系协调工作，以确保全程安全运输，一旦发生意外事故能够得到及时处理。

3、运输过程中的应急预案以及按照要求配备的相应应急设备

(1) 危险废物在运输工作开始前,按照《国家突发环境事件应急预案》、《生产经营单位安全生产事故应急预案编制导则》的要求编制事故事件应急救援预案,并编制专项道路运输应急预案及处置方案。

(2) 运输车辆从接收单位出发前应配备相应应急物资和防护用品;防化垃圾袋、应急桶、吸液棉、干沙、灭火器、应急警示牌/警示带、收集工具(铁铲)、防护服、防护手套、防护鞋、防护口罩、防护眼镜、防护面罩、医疗急救箱、眼睛中和溶液、雨衣雨具等应急污染防治设备及防护器材,并携带应急救援处理手册和危险废物物质安全说明书(MSDS),确保在事故发生时能快速做出应对。

(3) 从移出单位起运前,建立运输台账记录,记录运输单位、车辆牌号、司机、装载数量;同时告知运输单位所运输危险废物的物理、化学性质和应急处理的方法。

(4) 在发生意外事故的时候,应按照事故严重性程度和可能波及的范围,对突发性环境污染事故的进行分级。当有关信息预示可能突发性环境污染事故或者发生的可能性增大时,应按照相关应急预案执行。立即与当地环保、公安、交通部门取得联系,取得当地相关部门的支持;迅速疏散周围无关人员和周边群众,在隔离泄漏污染区的同时,及时拨打119报警,请求消防专业人员救援,同时及时保护好、控制好现场。也可以拨打110和120,取得当地公安局、交警队及附近医疗单位的支持与协助。

(5) 发生微量遗撒事故时,应立即向公司报告,并利用车辆携带的应急物资和防护用品,对现场进行妥善处置,力争把事故造成的环境污染等影响控制在最小范围内;及时封堵和清理遗撒危险废物,防止污染事故扩大。

(6) 发生较大事故时,立即将相关情况报告给运输公司、移出单位和接收单位;在接到通知后,各单位即可报告所在地的环保部门;启动突发事故应急救援预案,尽最大能力组织施救,确保环境污染事故不扩大,并得到有效处理。

a) 道路运输事故事件响应程序

立即通知各单位相关人员

云谷科技(固安)有限公司

联系人:郭树宇

手机:

瑞环(合肥)环境有限公司

联系人:梁斌

手机:

合肥丽华危货运输有限公司

联系人:潘亮

手机:

上海威威物流有限公司

联系人:蒋小杰

手机:

b) 汇报内容应包括下述信息

① 发生意外的确切地点

②发生意外的日期、时间、天气情况

③意外的详细情况及严重程度

④货物的名称、数量及物理化学信息

⑤发生意外地点的周边环境情况，如：郊区、河流等

⑥现场的政府机构等

c) 如果意外事件符合需要立刻向公安局及消防局汇报的条件，立即向当地的公安局及消防局汇报，并向以上部门提供相关详细资料和协助。如果意外事件属于一般交通事故，需要立即向当地交通管理部门汇报。110（公安）119（消防）120（医疗救护）

d) 事故处置方法：

危险废物的化学危害特性：

①正常情况下稳定，无有害聚合反应

②易燃液体，对人体具有腐蚀刺激性，对环境有一定的危害性

③远离火种、热源，禁止接触强氧化剂、强酸、强碱。

消防措施：

可用水雾、干粉、泡沫和二氧化碳灭火；灭火需在上风处进行，根据周围情况使用合适的灭火方法。将无关人员疏散至安全地带。如果周围出现火灾，如果安全，可将可移动的容器从火场中移走。小火：水喷雾、干粉、二氧化碳或泡沫。大火：水喷雾、雾状水或抗溶泡沫。

泄漏应急处理：

运输容器发生泄漏，应根据实际情况，使用个人防护设备，采取措施堵塞和修补裂口，防止进一步泄漏。另外，防止泄漏区域安全，对泄漏区域进行安全检查、并隔离警示，禁止无关人员靠近；将人群疏散至泄露的上风处，保证足够的通风，进入的无关人员应当控制在泄露区域附近；严密监视泄涌区域状况，排除所有火种，防止火灾爆炸。如泄漏进一步扩大，无法进行封堵时，要及时清理处置泄漏物，围堤堵漏，防止污染面积扩大或流入下水道或河流。

第三部分 废物处理处置情况

表 1 移入单位基本情况

单位名称：瑞环（合肥）环境有限公司

危废经营许可证编号：340122005

有效期：2021年3月12日至2023年2月28日

经营核准内容（废物名称、类别、数量）：

HW06 废有机溶剂与含有废有机溶剂废物（900-401-06、900-402-06、900-404-06）

HW40 含醚废物（261-072-40）

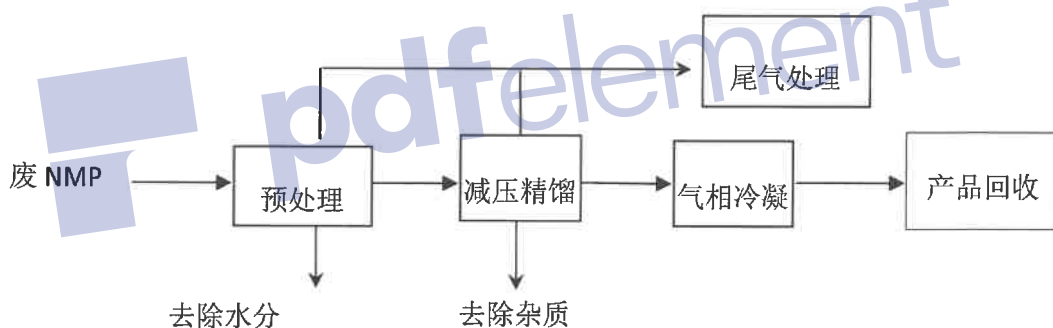
HW49 其他废物（900-047-49 仅包含有机废物）

核准经营规模：合计 5.5 万吨/年

表 2 与移入危险废物相关的处理处置情况

文字描述及工艺流程图

瑞环（合肥）环境有限公司对入厂新拉废液（有机废液）采用槽罐车或吨桶转移的方式进行拉运，到厂后的槽罐车或吨桶废液经过化验室取样，分析废液水含量、PH、各重要组分及杂质的含量。处理方式为 R2 溶剂回收/再生，废液再生主要根据各组分沸点不同，利用减压精馏的方式进行分离提纯，除去水份和杂质，最终实现废液再生。处理工艺系统主要由原料预处理、减压精馏、塔顶气相冷凝及产品回收四个系统组成。



第四部分 上年度危险废物跨省转移情况

出厂日期	转移批次	联单编号	危险废物名称	类别/代码	转移量 (吨)	运输单位	车号	接收单位	接收日期
2022/1/14	GSQ2021131022000004	20221310000351	N-甲基吡咯烷酮 废液	HW06, 900-404-06	20.74	上海威威物流 有限公司	沪 EE6275	瑞环(合肥) 环境有限公司	2022/1/16
2022/1/19	GSQ2021131022000004	20221310000577	N-甲基吡咯烷酮 废液	HW06, 900-404-06	21.04	合肥丽华危 货运输有限 公司	皖 A6A178	瑞环(合肥) 环境有限公司	2022/1/21
2022/1/24	GSQ2021131022000004	20221310000810	N-甲基吡咯烷酮 废液	HW06, 900-404-06	19	合肥丽华危 货运输有限 公司	皖 A67978	瑞环(合肥) 环境有限公司	2022/1/26
2022/2/22	GSQ2021131022000004	20221310001637	N-甲基吡咯烷酮 废液	HW06, 900-404-06	21.88	合肥丽华危 货运输有限 公司	皖 A67058	瑞环(合肥) 环境有限公司	2022/2/24
2022/3/2	GSQ2021131022000004	20221310002204	N-甲基吡咯烷酮 废液	HW06, 900-404-06	23.9	合肥丽华危 货运输有限 公司	皖 A67978	瑞环(合肥) 环境有限公司	2022/3/4
2022/3/30	GSQ2021131022000004	20221310002597	N-甲基吡咯烷酮 废液	HW06, 900-404-06	21.46	合肥丽华危 货运输有限 公司	皖 A6A178	瑞环(合肥) 环境有限公司	2022/4/1
2022/4/6	GSQ2021131022000004	20221310002648	N-甲基吡咯烷酮 废液	HW06, 900-404-06	19.96	合肥丽华危 货运输有限 公司	皖 A6A178	瑞环(合肥) 环境有限公司	2022/4/8

2022/4/7	GSQ2021131022000004	20221310002669	N-甲基吡咯烷酮 废液	HW06, 900-404-06	22.36	上海威威物流有限公司	沪 ER0685	瑞环(合肥) 环境有限公司	2022/4/9
2022/4/22	GSQ2021131022000004	20221310002851	N-甲基吡咯烷酮 废液	HW06, 900-404-06	21.58	合肥丽华危货 运输有限公司	皖 A6C181	瑞环(合肥) 环境有限公司	2022/4/24
2022/5/10	GSQ2021131022000004	20221310003493	N-甲基吡咯烷酮 废液	HW06, 900-404-06	21.44	合肥丽华危货 运输有限公司	皖 A6A151	瑞环(合肥) 环境有限公司	2022/5/12
2022/5/12	GSQ2021131022000004	20221310003522	N-甲基吡咯烷酮 废液	HW06, 900-404-06	23.04	上海威威物流有限公司	沪 EH1309	瑞环(合肥) 环境有限公司	2022/5/14
2022/5/24	GSQ2021131022000004	20221310004248	N-甲基吡咯烷酮 废液	HW06, 900-404-06	20.48	合肥丽华危货 运输有限公司	皖 A6C181	瑞环(合肥) 环境有限公司	2022/5/26
2022/6/8	GSQ2021131022000004	20221310004797	N-甲基吡咯烷酮 废液	HW06, 900-404-06	23.68	合肥丽华危货 运输有限公司	皖 A6H731	瑞环(合肥) 环境有限公司	2022/6/10
2022/6/21	GSQ2021131022000004	20221310005485	N-甲基吡咯烷酮 废液	HW06, 900-404-06	21.22	合肥丽华危货 运输有限公司	皖 A6A515	瑞环(合肥) 环境有限公司	2022/6/23
2022/6/23	GSQ2021131022000004	20221310005576	N-甲基吡咯烷酮 废液	HW06, 900-404-06	17.4	合肥丽华危货 运输有限公司	皖 A68606	瑞环(合肥) 环境有限公司	2022/6/25
2022/6/29	GSQ2021131022000004	20221310005840	N-甲基吡咯烷酮 废液	HW06, 900-404-06	21.22	合肥丽华危货 运输有限公司	皖 A6A178	瑞环(合肥) 环境有限公司	2022/7/1
2022/6/29	GSQ2021131022000004	20221310006238	N-甲基吡咯烷酮 废液	HW06, 900-404-06	19.62	合肥丽华危货 运输有限公司	皖 A68606	瑞环(合肥) 环境有限公司	2022/7/1
2022/7/26	GSQ2021131022000004	20221310007076	N-甲基吡咯烷酮 废液	HW06, 900-404-06	20.98	合肥丽华危货 运输有限公司	皖 A6A515	瑞环(合肥) 环境有限公司	2022/7/28

2022/8/17	GSQ2021131022000004	20221310007884	N-甲基吡咯烷酮 废液	HW06, 900-404-06	23.34	合肥丽华危货 运输有限公司	皖A6A333	瑞环(合肥) 环境有限公司	2022/8/19
合计	19 批次		/	/	404.34	/	/	/	/

注：每种废物请填写合计量

pdfelement



云谷固安科技有限公司

关于将危险废物跨省移出的申请说明

一、公司基本情况：

云谷（固安）科技有限公司（简称“云谷公司”）在固安县新兴产业示范区投资建设第6代有源矩阵有机发光显示器件（AMOLED）面板生产线项目（简称：面板生产线项目），从事中小尺寸柔性和硬屏 AMOLED 面板的生产，主要产品是玻璃基板显示屏及柔性显示屏。该面板产线项目是国内首条全柔 AMOLED 量产线，项目占地约 807 亩，总投资约 270 亿元，环保投资 3.4 亿元。产能为 30000 片/月玻璃基板（一期产能 15000 片/月）；目前员工人数已达到约 2500 人。该项目于 2016 年 9 月 30 日取得环评批复，2016 年 11 月正式开工建设。该项目分两期进行建设，并根据项目产能情况进行分期验收。一期于 2018 年 10 月建设完成，建成后产能达到原设计总产能的 50%（一期产能 15000 片/月），并于 2019 年 1 月份开始对主体设备进行整体调试，2019 年 6 月取得排污许可证并通过一期建设项目环保竣工验收评审工作，2019 年 8 月进入正式生产阶段。

二、危险废物产生及处置情况

云谷公司生产过程中产生的危险废物主要有 HW06 废有机溶剂、HW08 废矿物油、HW13 有机树脂类废物、HW17 有机污泥、HW29 含汞废物、HW34 废酸、HW35 废碱、HW49 其他废物等。云谷公司在清洗工序使用有机溶剂（N-甲基吡咯烷酮）作为清洗剂通过化学反应的方法对沾染有机材料的内衬进行溶解、反应并脱落，使内衬满足进入下一步工序的条件，该过程涉及产生 N-甲基吡咯烷酮废液（HW06，900-404-06）。

2022 年以前河北省内对废有机溶剂 N-甲基吡咯烷酮废液的处置方式均为焚烧处置，不能实现资源化利用，且处置成本较高。故云谷公司自 2021 年调研省外危废经营单位瑞环（合肥）环境有限公司并与其进行跨省转移合作，对云谷公司产生的 N-甲基吡咯烷酮废液进行资源化、利用化处置。在 2021 年至 2022 年合作过程中，与省外危废经营单位、原料供应商建立了三方合作关系，达成了公司的原料降本目标，降低了公司运营成本。

目前，河北省内已新建溶剂综合利用危废经营单位，云谷公司已与其进行初步洽谈。但因该危废经营单位目前处于试运行阶段，短时无法达成原料供应商、危废经营单位与我司的三方合作关系，为确保云谷公司原料持续降本，工厂经济运行。

故云谷公司本次申请将 N-甲基吡咯烷酮废液（HW06，900-404-06）跨省移出至合肥（瑞



环) 环境有限公司进行综合利用。

特此说明



 pdfelement

