

附件 3

江苏省固体（危险）废物 跨省（市）转移实施方案

申请单位：科思创聚合物（中国）有限公司（公章）



填报日期：2018.9.25

江苏省环境保护厅制

申请者声明

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。危险废物接受单位具备相应的处置利用能力和污染防治措施。委托有资质单位进行运输并按照制定的运输路线运输，保证转移的废物均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提出合理的控制措施，实行跨省（市）转移网上报告，承担转移全过程监控责任。



法人代表签字

A handwritten signature in black ink, appearing to be a stylized name.

2018年 9月25日

第一部分：拟转移废物基本情况

表 1 废物产生情况				
<p>废物产生企业概况（企业投产时间、主要经营范围及规模）</p> <p>科思创聚合物（中国）有限公司前身为拜耳材料科技（中国）有限公司。2015 年 9 月，拜耳材料科技独立于拜耳集团，更名为现在的科思创公司。科思创这一名称由三个词语紧缩混合而成：协作（collaboration）、投资（investment）和强大（strong）——这可体现公司品牌、愿景及其价值观的所有特质。科思创公司是全球最大的聚合物材料公司之一，是高品质定制材料和创新解决方案的全球供应商，公司所服务的行业主要包括：汽车业、电气和电子行业、建筑业及体育和休闲行业。现在全球拥有 30 家生产基地，约 15,800 名员工。</p> <p>科思创一体化基地位于上海化工区东南角 F1、F2 和 F3 地块，总占地面积 1.5km²，2001 年投产。科思创聚合物（中国）有限公司聚碳酸酯事业部（PCS）生产规模是 40 万吨/年聚碳酸酯装置，13.2 万吨/年掺混料装置。聚氨酯事业部（PUR）具有的生产能力为二苯基甲烷二异氰酸酯（MDI）50 万吨/年，甲苯二异氰酸酯（TDI）31 万吨/年。</p>				
产品及产废情况				
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
SPC	聚碳酸酯	20 万吨/年	含酚废活性炭	320 吨
MDI	二苯基甲烷二异氰酸酯	35 万吨/年	含有机溶剂废活性炭	49 吨
			盐酸生产过程中产生的废活性炭	19 吨
/	/	/		
/	/	/		



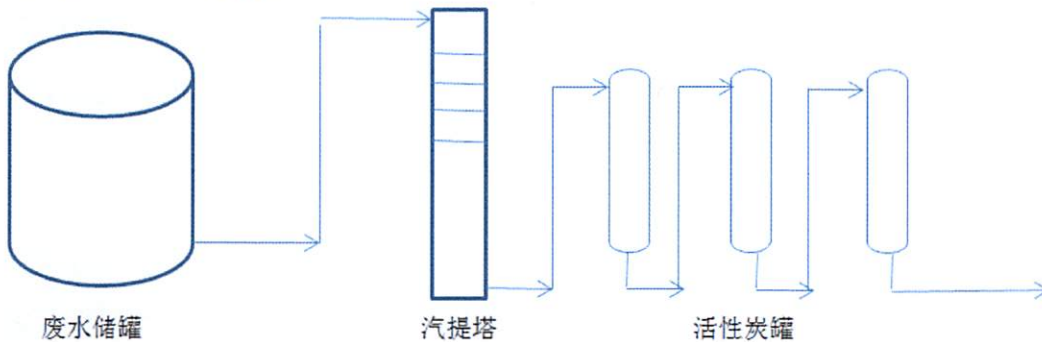
表 2 与申请转移废物相关的生产工艺

文字描述及工艺流程图

(1) 含酚活性炭：来源一：从 DPC 工艺中产生的废水，经汽提之后再经过 PH 调节，然后进入活性炭吸附塔，将其中的有机物（苯酚）吸附。来源二：从 BPA 工艺中产生的废水，经汽提之后和地沟水一起进入废水储罐 TA04BA001。再经过 PH 调节，然后进入活性炭吸附塔，将其中的有机物（苯酚）吸附。处理过后的废水排放到基地废水总排管网。

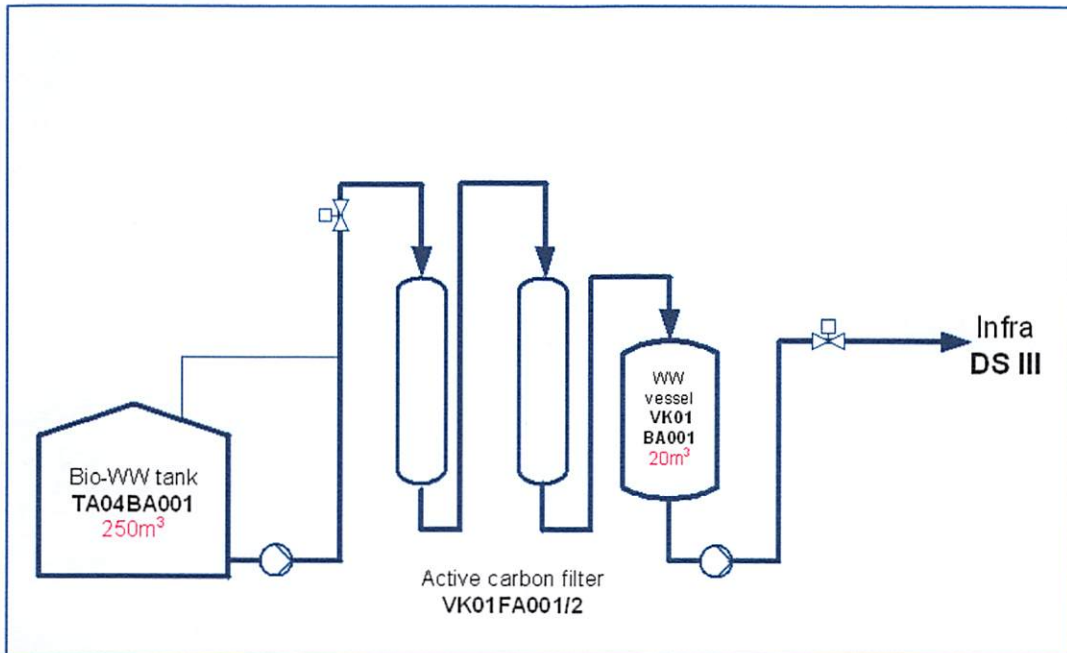
废活性炭生产工艺描述 (危废编号 261-071-39)

来源一：DPC 废水处理



描述：从 DPC 工艺中产生的废水，经汽提之后再经过 pH 调节，然后进入活性炭吸附塔，将其中的有机物（苯酚）吸附。处理过后的废水排放到 IOBC 官网。

来源二：BPA 废水处理



描述：从 BPA 工艺中产生的废水，经汽提之后和地沟水一起进入废水储罐 TA04BA001。再经过 pH 调节，然后进入活性炭吸附塔，将其中的有机物（苯酚）吸附。处理过后的废水排放到 IOBC 官网。

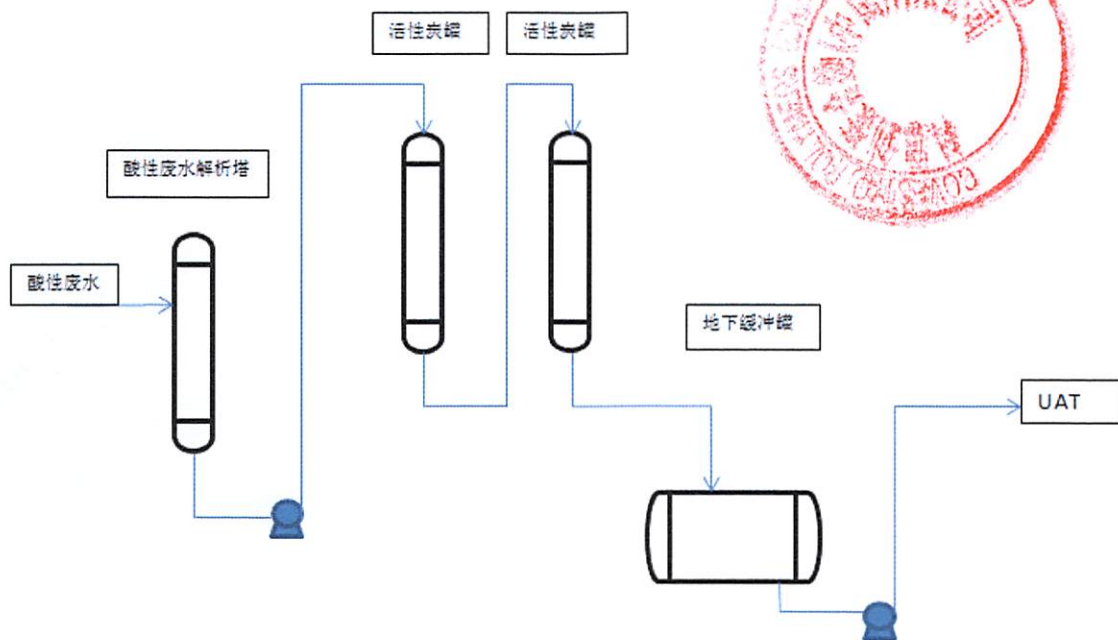
(2) 含有机溶剂废活性炭：来源一：硝基苯单元产生的酸性废水在经过气提塔后通过泵及热交换器，被输送到位于 V913 罐区的活性炭罐吸收区。经过活性炭吸附后，酸性废水中的有机物杂质组分将被活性炭吸附，酸性废水在缓冲罐短暂停留后，最后由泵送至废水中和处理单元。

来源二：MDI 单元在如管道维修、设备泄露等偶尔发生的异常状况下，地面可能残余微量的氯苯，当雨水冲刷地面时，被污染的雨水被收集，经过活性炭的吸附，去除水中的氯苯，排放至废水中和处理单元。

来源三：MMDI 单元从中和罐来的酸性水（CA91BA002）循环通过废气处理塔的活性炭床层，每个废气处理系统有两个串联的处理塔。湿的活性炭催化光气和水的反应，产生的氯化氢气体（溶解在酸性水中，到中和罐）和二氧化碳（随气相到中心焚烧炉）。

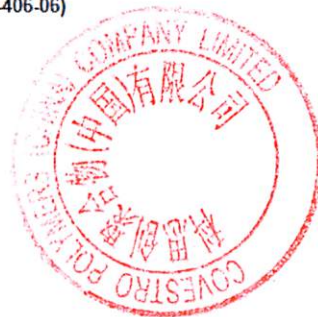
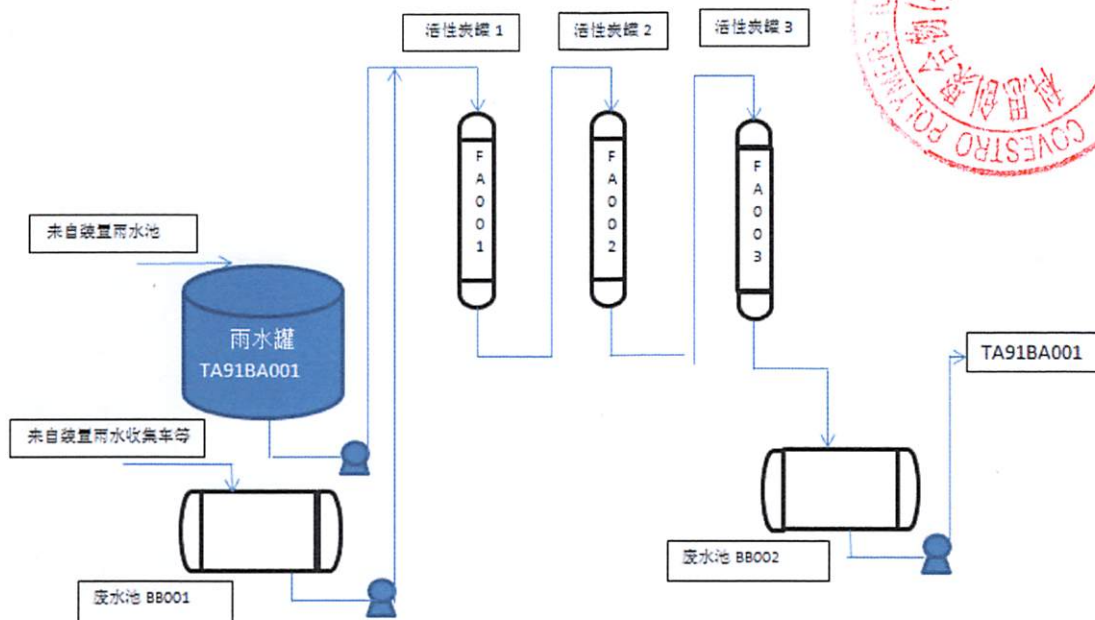
废活性炭生产工艺描述（危废编号 900-406-06）

MNB 酸性废水处理



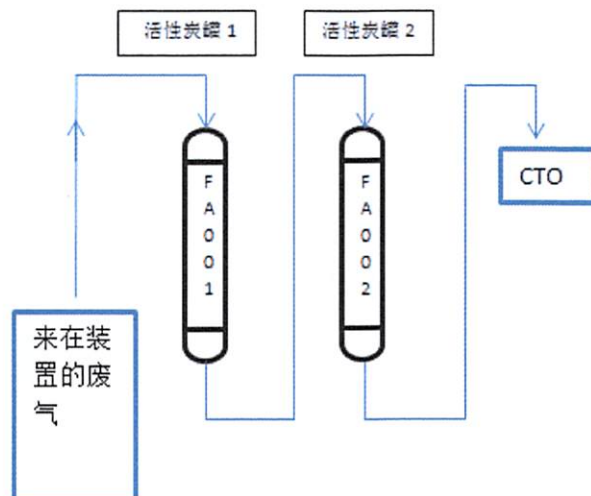
MDI/MMDI V911 罐区活性炭罐简介 (危废编号 900-406-06)

活性炭罐雨水处理系统



MDI 尾气处理系统产生的活性炭 (危废编号 900-406-06)

活性炭罐尾气处理系统



(3) 盐酸生产过程产生的废活性炭：盐酸电解装置从上游装置获得 30% 的盐酸溶液，通过管道管区送到工厂储罐区存储周转。这些盐酸会含有微量的氯苯和无机物，在上游生产装置出现波动时含量会明显增加。而这些有机物在盐酸电解装置电解时不但会造成催化剂膜和离子膜性能下降，还会生产其他的有害物质。所以作为一个安全和可靠性措施，在盐酸进入储罐前，首先进入活性炭塔，通过活性炭吸附有机物和无机物来纯化盐酸，确保电解装置可靠长时间运行。

ODC 废活性炭生产工艺描述 (危废编号 900-039-49)

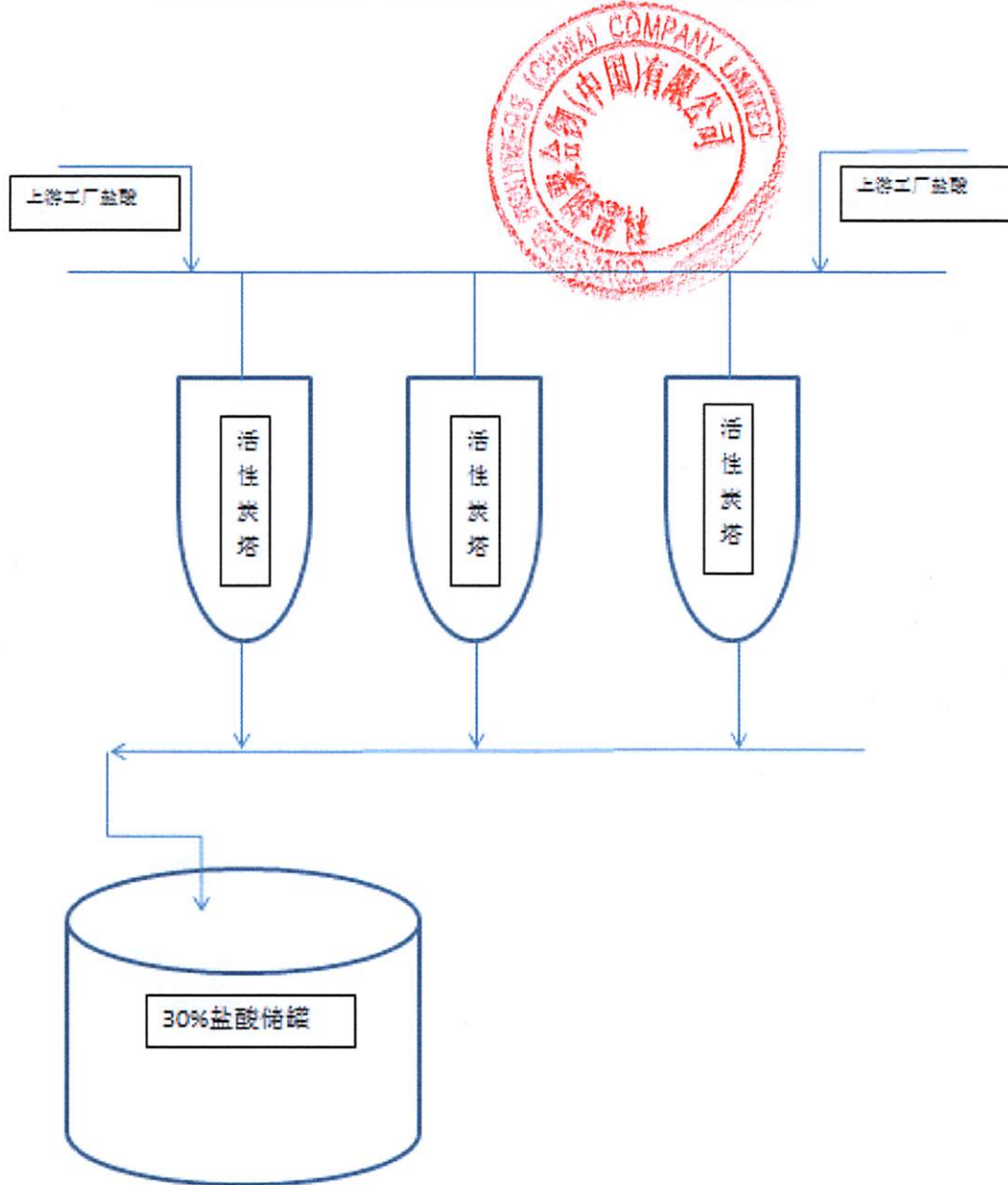


表3 废物组分、特性（详见附件）						
废物名称	主要组分	相应比例（%）	危害特性		形态	
含苯酚的废活性炭	苯酚	8.8	腐蚀性	√	固态	<input type="checkbox"/>
	水	41.2	毒性	√	半固态	<input type="checkbox"/>
	炭	50	易燃性	<input type="checkbox"/>	粉末态	<input type="checkbox"/>
含有机溶剂的废活性炭	硝基苯化合物	6.4	反应性	<input type="checkbox"/>	颗粒态	√
	水	46.8	感染性	<input type="checkbox"/>	液态	<input type="checkbox"/>
	炭	46.8	腐蚀性	√	固态	<input type="checkbox"/>
含有机溶剂的废活性炭	氯苯	4.0	毒性	√	半固态	<input type="checkbox"/>
	水	48.2	易燃性	<input type="checkbox"/>	粉末态	<input type="checkbox"/>
	炭	46.8	反应性	<input type="checkbox"/>	颗粒态	√
含有机溶剂的废活性炭	MDI	0.5	感染性	<input type="checkbox"/>	液态	<input type="checkbox"/>
	水	15	腐蚀性	√	固态	<input type="checkbox"/>
	炭	84	毒性	√	半固态	<input type="checkbox"/>
盐酸生产过程中产生的废活性炭	活性炭	>99%	易燃性	<input type="checkbox"/>	粉末态	<input type="checkbox"/>
	盐酸	<0.1%	反应性	<input type="checkbox"/>	颗粒态	√
	水	<1%	感染性	<input type="checkbox"/>	液态	<input type="checkbox"/>



第二部分：废物包装、运输情况



表 1 废物包装情况

序号	废物名称	包装物（容器）名称	材质	容积	是否有危废标签
1	含苯酚的废活性炭	罐式容器包装 MA20	碳钢	25m3	是
2	含有机溶剂的废活性炭	罐式容器包装 MA20	碳钢	25m3	是
3	含有机溶剂的废活性炭	罐式容器包装 MA2	碳钢	2m3	是
4	含有机溶剂的废活性炭	内塑外编吨袋	编织袋	1m3	是
5	盐酸生产过程中产生的废活	罐式容器包装 MA2	碳钢	2m3	是
6	盐酸生产过程中产生的废活	内塑外编吨袋	编织袋	1m3	是

表 2 废物运输情况

运输是否符合交管部门运输相关规定（文字描述）

承运公司：

昆山市尚升危险废物专业运输有限公司，公司具备道路危险货物运输许可证

苏州市普乐思货物运输有限公司，公司具备道路危险货物运输许可证

苏州工业园区天天物流有限公司，公司具备道路危险货物运输许可证

参与运输的车辆数量：34（尚升 22，普乐思 6，天天 6）

运输车辆信息：

尚升车辆：苏 EML277，苏 EML399，苏 EML500，苏 EMM257，苏 EML161，苏 EMM073，苏 EMM607，苏 EMM717，苏 EMP556，苏 EMP557，苏 EMP558，苏 EMP566，苏 EMP807，苏 EMP901，苏 EMQ179，苏 EMQ203，苏 EMR708，苏 EMS066，苏 EMS722，苏 EMS533，苏 EMS272，苏 EMS508.

普乐思车辆：苏 E5M609，苏 E5V727，苏 E5B687，苏 E5C519，苏 E6G606，苏 E2E762.

天天车辆：苏 E5B922，苏 E6P005，苏 E67025，苏 ER5938，苏 ES1559，苏 ER7035.

货物运输途径：上海-苏州

完成整个运输过程所需用时：3.5 小时

运输过程中物料保持温度：常温

运输频率：60 次/2019.1.1-2019.3.4

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）

科思创上海一体化基地---沪金高速---沪昆高速---沪渝高速---沪常高速---苏沪高速---绕城南线---卡尔冈炭素

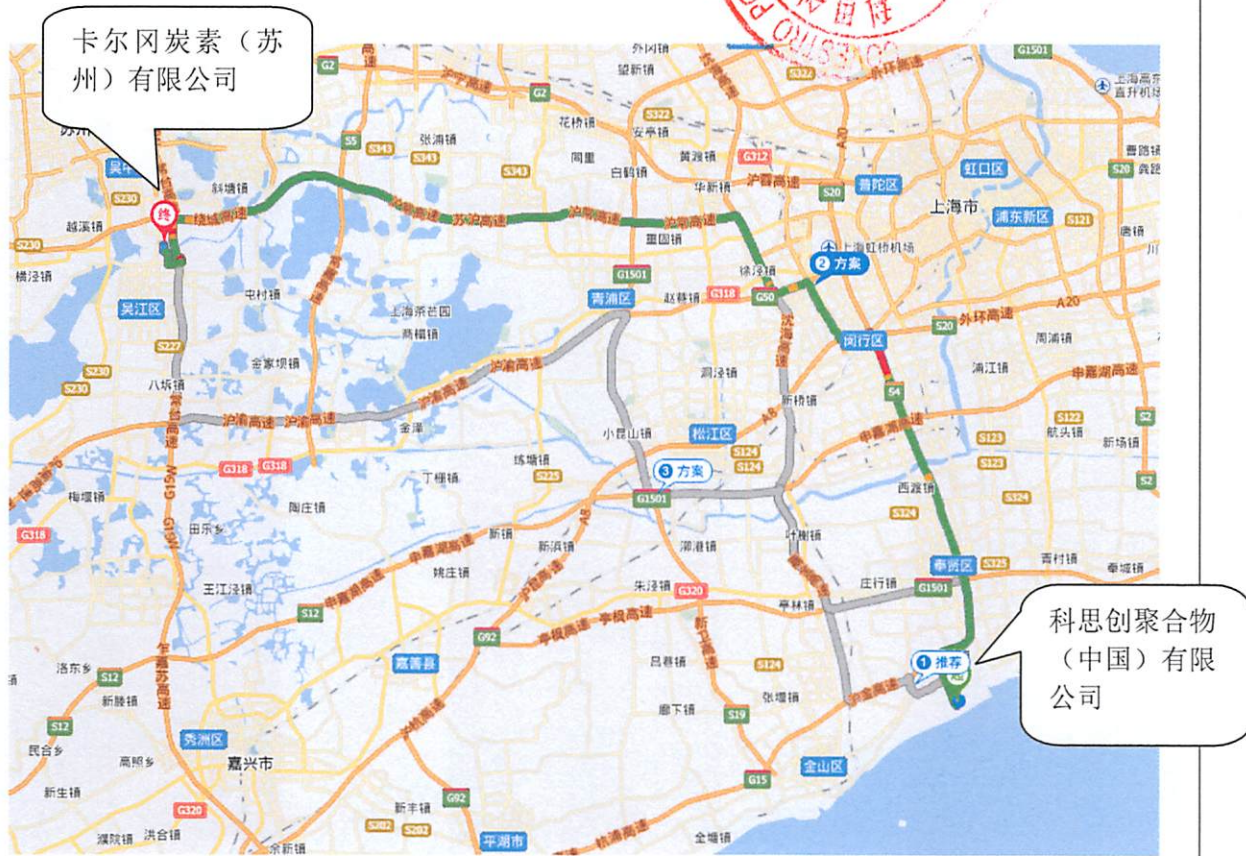


表 3 转移的污染防治、安全防护和应急措施

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

运输前对储罐，吨袋进行检查，确保储罐，吨袋完好，所有阀门及软管状态完好；

在运输过程中押运人员密切注意车辆所装载的货物，定时停车检查，发现问题时及时采取措施妥善处理；

车辆上配齐有吸附棉、铲子、收集桶应急工具和劳保用品，制定有应急处置方案，一旦发生紧急情况，可立即启动应急预案，采取相应的控制措施；



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

行车过程中配备有个人防护用品，包括防护服，安全鞋，安全眼镜，防化手套；随车配备吸附剂，堵漏工具等。

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

危险废物运输车辆发生突发性事故（车辆故障、泄漏污染、火灾及人身伤害）时，驾驶员应立即实施自救，现场设立警戒线，并向救援小组组长报告事故情况；

事故救援小组组长根据事故的类型，实施指挥，向现场派出救援小组实施救援工作；

- a) 如果是发生泄漏，驾驶员利用局部堵漏、铺设吸附剂等环境污染控制措施，以控制事态扩大；
- b) 如发生火灾，启用随车配置的消防器材以控制局部火灾；

如果现场装备和力量不能控制事态的发展，则事故小组组长立即向当地环保、交通、消防、安监等部门报告事故情况，请求应急救援；

在消防、环保、交通、安监、医疗等社会应急救援的参与下，协助对事故现场进行处置，直指现场解除警戒；

应急小组及联络电话:

产生单位联系人: 瞿屹 移动电话 02137491369

接收单位联系人: 韩文明 移动电话 18021303737

尚升运输单位联系人: 陈汉斌 移动电话 17372670001

天天运输单位联系人: 陈飞 移动电话 13404224976

普乐思运输单位联系人: 余一峰 移动电话 18915434929

消防: 119

治安: 110

交通: 122

医疗: 120



第三部分 废物处理处置情况



表 1 接受单位基本情况	
单位名称：卡尔冈炭素（苏州）有限公司	
危废经营许可证编号：JSSZ050600D037-1	有效期：2019.3.4
经营核准内容（废物名称、类别、数量）：处置、利用废活性炭（HW04、HW05、HW06、HW13、HW18、HW39、HW45、HW49）17000 吨/年#	

表 2 与接收废物相关的处理处置情况
<p>文字描述及工艺流程图</p> <p>通过回转窑加热的方式将失去吸附性能的活性炭再活化，包括“干燥”和“再生”两个步骤。干燥过程在回转窑的前部完成，温度控制在 200-300 度；此后的再生过程，窑内温度升高，窑尾温度约在 800-950 度。回转窑吸入的空气量将严格控制，保证窑尾的氧含量控制在 5-10%。为避免活性炭的氧化，一般在抽真空或惰性气氛下进行；接下来的活化阶段中，利用原料废活性炭中含有的水分高温汽化生成的水蒸汽清理活性炭微孔，使其恢复吸附性能。废活性炭在回转窑内完成再生后，通过一根螺旋状的盘管进入冷却螺旋。该冷却过程将采用间接冷却的方式，介质为冷却水（通过冷却塔循环冷却），回转窑产生的废气进入后燃烧室。</p>

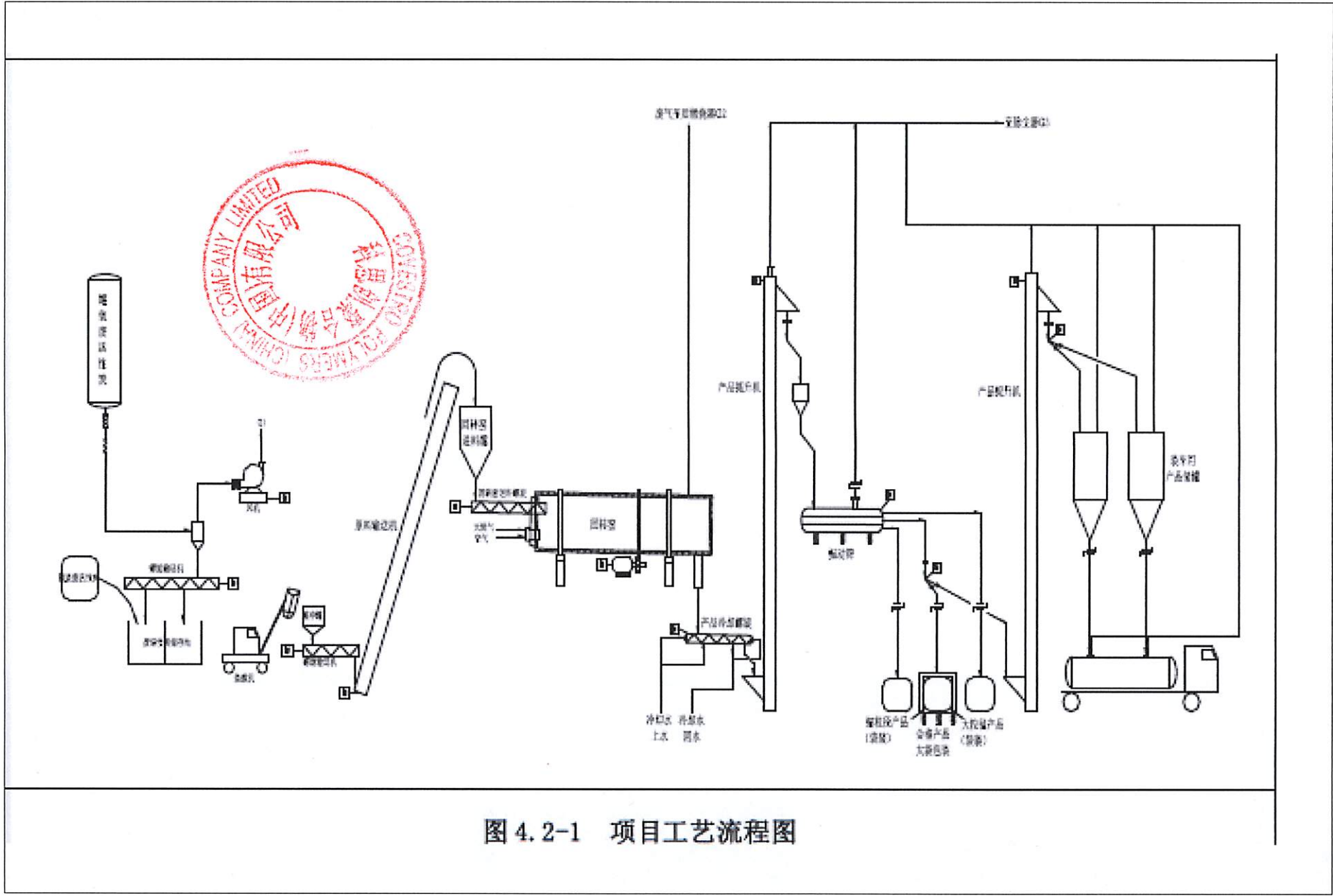


图 4.2-1 项目工艺流程图



第四部分 上年度固体（危险）废物跨省转移情况

出厂日期	转移 批次	联单编号	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
2017/3/22	1	17037310-039-0001	含酚废活性炭	261-071-39	16.28	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/3/22
2017/3/23	2	17037310-039-0002	含酚废活性炭	261-071-39	16.24	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/3/23
2017/3/24	3	17037310-039-0003	含酚废活性炭	261-071-39	17.70	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/3/24
2017/3/27	4	17037310-039-0004	含酚废活性炭	261-071-39	16.74	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/3/27
2017/3/28	5	17037310-039-0005	含酚废活性炭	261-071-39	19.02	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/3/28
2017/3/29	6	17037310-039-0006	含酚废活性炭	261-071-39	16.92	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/3/29



2017/3/29	7	17037310-039-0007	含酚废活性炭	261-071-39	16.34	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/3/29
2017/3/30	8	17037310-039-0008	含酚废活性炭	261-071-39	15.88	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/3/30
2017/4/1	9	17037310-049-0009	含酸废活性炭	900-039-49	6.00	苏州市普乐思货 物运输有限公司	重型普通货车苏 E5B687	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/4/1
2017/4/1	10	17037310-006-0010	含有机物废活性炭	900-406-06	2.00	苏州市普乐思货 物运输有限公司	重型普通货车苏 E5B687	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/4/1
2017/4/5	11	17037310-006-0012	含有机物废活性炭	900-406-06	12.58	苏州市普乐思货 物运输有限公司	重型普通货车苏 E5M609	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/4/5
2017/4/5	12	17037310-039-0011	含酚废活性炭	261-071-39	16.36	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/4/5
2017/4/6	13	17037310-006-0013	含有机物废活性炭	900-406-06	17.94	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/4/6
2017/4/10	14	17037310-039-0014	含酚废活性炭	261-071-39	15.82	苏州工业园区天	重型半挂牌号苏	卡尔冈炭素(苏州)	2017/4/10



						天物流有限公司	E5B922	有限公司	
2017/4/11	15	17037310-039-0015	含酚废活性炭	261-071-39	16.30	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/4/11
2017/4/12	16	17037310-039-0016	含酚废活性炭	261-071-39	16.58	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/4/12
2017/4/14	17	17037310-049-0017	含酸废活性炭	900-039-49	4.88	苏州市普乐思货 物运输有限公司	中型普通货车苏 E5V636	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/4/14
2017/4/14	18	17037310-006-0019	含有机物废活性炭	900-406-06	1.93	苏州市普乐思货 物运输有限公司	中型普通货车苏 E5V636	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/4/14
2017/4/14	19	17037310-039-0018	含酚废活性炭	261-071-39	17.02	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/4/14
2017/4/17	20	17037310-006-0020	含有机物废活性炭	900-406-06	2.08	苏州市普乐思货 物运输有限公司	中型普通货车苏 E5M609	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/4/17
2017/4/18	21	17037310-006-0021	含有机物废活性炭	900-406-06	18.34	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/4/18



2017/4/19	22	17037310-039-0022	含酚废活性炭	261-071-39	12.60	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/4/19
2017/4/21	23	17037310-039-0023	含酚废活性炭	261-071-39	16.74	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/4/21
2017/4/24	24	17037310-006-0024	含有机物废活性炭	900-406-06	1.91	苏州市普乐思货 物运输有限公司	中型普通货车苏 E6A006	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/4/24
2017/4/25	25	17037310-006-0025	含有机物废活性炭	900-406-06	15.74	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/4/25
2017/4/26	26	17037310-039-0026	含酚废活性炭	261-071-39	17.52	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/4/26
2017/4/27	27	17037310-039-0027	含酚废活性炭	261-071-39	17.26	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/4/27
2017/5/2	28	17037310-039-0028	含酚废活性炭	261-071-39	18.08	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/5/2
2017/5/8	29	17037310-039-0029	含酚废活性炭	261-071-39	16.42	苏州工业园区天	重型半挂牌号苏	卡尔冈炭素(苏州)	2017/5/8



						天物流有限公司	E5B922	有限公司	
2017/5/10	30	17037310-049-0030	含酸废活性炭	900-039-49	1.91	苏州市普乐思货物运输有限公司	中型普通货车苏E5C519	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2017/5/10
2017/5/11	31	17037310-039-0031	含酚废活性炭	261-071-39	15.92	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏E5B922	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2017/5/11
2017/5/12	32	17037310-006-0032	含有机物废活性炭	900-406-06	1.61	苏州市普乐思货物运输有限公司	中型普通货车苏E5V636	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2017/5/12
2017/5/17	33	17037310-049-0033	含酸废活性炭	900-039-49	16.72	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏E5B922	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2017/5/17
2017/5/19	34	17037310-039-0034	含酚废活性炭	261-071-39	16.96	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏E5B922	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2017/5/19
2017/5/22	35	17037310-039-0035	含酚废活性炭	261-071-39	16.82	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏E5B922	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2017/5/22
2017/5/26	36	17037310-039-0036	含酚废活性炭	261-071-39	16.640	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏E5B922	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2017/5/26



2017/5/27	37	17037310-006-0038	含有机物废活性炭	900-406-06	1.890	苏州市普乐思货 物运输有限公司	中型普通货车苏 E5V636	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/5/27
2017/5/27	38	17037310-039-0037	含酚废活性炭	261-071-39	17.240	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/5/27
2017/5/30	39	17037310-039-0039	含酚废活性炭	261-071-39	11.520	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/5/30
2017/6/2	40	17037310-039-0040	含酚废活性炭	261-071-39	19.200	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/6/2
2017/6/5	41	17037310-039-0041	含有机物废活性炭	900-406-06	1.490	苏州市普乐思货 物运输有限公司	中型普通货车苏 E5S605	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/6/5
2017/6/9	42	17037310-039-0042	含酚废活性炭	261-071-39	13.420	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/6/9
2017/6/13	43	17037310-006-0043	含有机物废活性炭	900-406-06	18.600	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/6/13
2017/6/15	44	17037310-039-0044	含酚废活性炭	261-071-39	17.100	苏州工业园区天	重型半挂牌号苏	卡尔冈炭素(苏州)	2017/6/15



						天物流有限公司	E5B922	有限公司	
2017/6/15	45	17037310-039-0045	含酚废活性炭	261-071-39	12.280	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/6/15
2017/6/16	46	17037310-006-0046	含有机物废活性炭	900-406-06	16.700	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/6/16
2017/6/26	47	17037310-039-0047	含酚废活性炭	261-071-39	16.940	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/6/26
2017/6/30	48	17037310-049-0048	含酸废活性炭	900-039-49	1.650	苏州市普乐思货 物运输有限公司	中型普通货车苏 E5S605	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/6/30
2017/7/3	49	17037310-039-0049	含酚废活性炭	261-071-39	16.380	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/7/3
2017/7/6	50	17037310-006-0050	含有机物废活性炭	900-406-06	17.020	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/7/6
2017/7/10	51	17037310-039-0051	含酚废活性炭	261-071-39	16.780	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/7/10



2017/7/14	52	17037310-039-0052	含酚废活性炭	261-071-39	17.680	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/7/14
2017/7/17	53	17037310-039-0053	含酚废活性炭	261-071-39	15.900	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/7/17
2017/7/18	54	17037310-039-0054	含酚废活性炭	261-071-39	16.680	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/7/18
2017/7/20	55	17037310-006-0055	含有机物废活性炭	900-406-06	2.630	苏州市普乐思货 物运输有限公司	中型普通货车苏 E2R980	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/7/20
2017/7/31	56	17037310-039-0056	含酚废活性炭	261-071-39	12.100	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/7/31
2017/8/4	57	17037310-006-0057	含有机物废活性炭	900-406-06	15.320	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/8/4
2017/8/7	58	17037310-039-0058	含酚废活性炭	261-071-39	16.960	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/8/7
2017/8/7	59	17037310-039-0059	含酚废活性炭	261-071-39	17.600	苏州工业园区天	重型半挂牌号苏	卡尔冈炭素(苏州)	2017/8/7



						天物流有限公司	E5B922	有限公司	
2017/8/11	60	17037310-039-0060	含酚废活性炭	261-071-39	13.960	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/8/11
2017/8/11	61	17037310-006-0061	含有机物废活性炭	900-406-06	1.798	苏州市普乐思货 物运输有限公司	重型普通货车苏 E6G606	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/8/11
2017/8/11	62	17037310-049-0062	含酸废活性炭	900-039-49	2.000	苏州市普乐思货 物运输有限公司	重型普通货车苏 E6G606	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/8/11
2017/8/21	63	17037310-039-0063	含酚废活性炭	261-071-39	17.260	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/8/21
2017/8/25	64	17037310-039-0064	含酚废活性炭	261-071-39	12.660	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/8/25
2017/9/5	65	17037310-039-0066	含酚废活性炭	261-071-39	17.220	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/9/5
2017/9/5	66	17037310-006-0065	含有机物废活性炭	900-406-06	1.600	苏州市普乐思货 物运输有限公司	中型普通货车苏 E6G606	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/9/5



2017/9/21	67	17037310-039-0067	含酚废活性炭	261-071-39	17.640	苏州工业园区天物物流有限公司	重型半挂牌号苏E5B922	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2017/9/21
2017/9/28	68	17037310-006-0068	含有机物废活性炭	900-406-06	2.300	苏州市普乐思货物运输有限公司	中型普通货车苏E6G606	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2017/9/28
2017/9/30	69	17037310-039-0069	含酚废活性炭	261-071-39	17.020	苏州工业园区天物物流有限公司	重型半挂牌号苏E5B922	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2017/9/30
2017/10/9	70	17037310-006-0070	含有机物废活性炭	900-406-06	2.540	苏州市普乐思货物运输有限公司	中型普通货车苏E2R980	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2017/10/9
2017/10/12	71	17037310-039-0071	含酚废活性炭	261-071-39	17.480	苏州工业园区天物物流有限公司	重型半挂牌号苏E5B922	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2017/10/12
2017/10/18	72	17037310-006-0072	含有机物废活性炭	900-406-06	15.740	苏州工业园区天物物流有限公司	重型半挂牌号苏E5B922	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2017/10/18
2017/10/23	73	17037310-039-0073	含酚废活性炭	261-071-39	17.100	苏州工业园区天物物流有限公司	重型半挂牌号苏E5B922	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2017/10/23
2017/10/24	74	17037310-039-0074	含酚废活性炭	261-071-39	13.220	苏州工业园区天	重型半挂牌号苏	卡尔冈炭素(苏州)	2017/10/24



						天物流有限公司	E5B922	有限公司	
2017/10/25	75	17037310-039-0075	含酚废活性炭	261-071-39	16.760	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/10/25
2017/10/30	76	17037310-039-0076	含酚废活性炭	261-071-39	13.040	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/10/30
2017/11/24	77	17037310-039-0077	含酚废活性炭	261-071-39	16.980	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/11/24
2017/11/27	78	17037310-039-0078	含酚废活性炭	261-071-39	17.160	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/11/27
2017/11/29	79	17037310-039-0079	含酚废活性炭	261-071-39	17.040	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/11/29
2017/12/8	80	17037310-039-0080	含酚废活性炭	261-071-39	16.480	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/12/8
2017/12/12	81	17037310-039-0081	含酚废活性炭	261-071-39	14.820	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/12/12



2017/12/20	82	17037310-039-0082	含酚废活性炭	261-071-39	16.660	苏州工业园区天 物物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/12/20
2017/12/21	83	17037310-039-0083	含酚废活性炭	261-071-39	12.280	苏州工业园区天 物物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/12/21
2017/12/22	84	17037310-039-0084	含酚废活性炭	261-071-39	10.900	苏州工业园区天 物物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/12/22
2017/12/26	85	17037310-039-0085	含酚废活性炭	261-071-39	16.880	苏州工业园区天 物物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/12/26
2017/12/26	86	17037310-049-0086	含酸废活性炭	900-039-49	13.280	苏州市普乐思货 物运输有限公司	重型半挂货车苏 E5V727	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/12/26
2017/12/27	87	17037310-039-0087	含酚废活性炭	261-071-39	13.020	苏州工业园区天 物物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/12/27
2017/12/28	88	17037310-049-0088	含酸废活性炭	900-039-49	13.320	苏州市普乐思货 物运输有限公司	重型半挂货车苏 E5V727	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/12/28
2017/12/29	89	17037310-039-0089	含酚废活性炭	261-071-39	19.400	苏州工业园区天	重型半挂牌号苏	卡尔冈炭素(苏州)	2017/12/29



						天物流有限公司	E5B922	有限公司	
2017/12/29	90	17037310-039-0090	含酚废活性炭	261-071-39	17.18	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/12/29
2017/12/30	91	17037310-039-0091	含酚废活性炭	261-071-39	7.56	苏州工业园区天 天物流有限公司	重型半挂牌号苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2017/12/30
2017 年合计				261-071-39	989.66				
				900-039-49	59.76				
				900-406-06	171.76				
2018 年									
2018/05/07	1	181373100060001	含有机物废活性炭	900-406-06	16.86	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/05/07
2018/05/09	2	181373100390001	含酚废活性炭	261-071-39	15.74	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/05/09
2018/05/10	3	181373100490001	含酸废活性炭	900-039-49	4.48	普乐思	苏 E2E762	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/05/10



2018/05/10	4	181373100390002	含酚废活性炭	261-071-39	11.78	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/05/10
2018/05/11	5	181373100390003	含酚废活性炭	261-071-39	14.4	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/05/11
2018/05/11	6	181373100390004	含酚废活性炭	261-071-39	24.94	普乐思	苏 E5V727	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/05/11
2018/05/11	7	181373100390005	含酚废活性炭	261-071-39	7.26	普乐思	苏 E5C519	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/05/11
2018/05/14	8	181373100490002	含酸废活性炭	900-039-49	8.24	普乐思	苏 E5B687	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/05/14
2018/05/14	9	181373100060002	含有机物废活性炭	900-406-06	17.28	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/05/14
2018/05/15	10	181373100390006	含酚废活性炭	261-071-39	16.82	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/05/15
2018/05/16	11	181373100390007	含酚废活性炭	261-071-39	16.74	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州)	2018/05/16



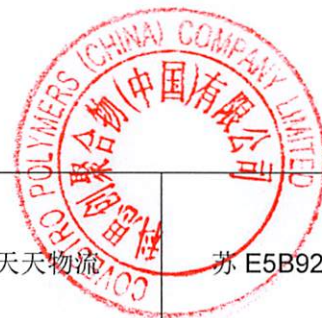
								有限公司	
2018/05/17	12	181373100390008	含酚废活性炭	261-071-39	15.62	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/05/17
2018/05/18	13	181373100390009	含酚废活性炭	261-071-39	15.46	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/05/18
2018/05/22	14	181373100390010	含酚废活性炭	261-071-39	16.84	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/05/22
2018/05/26	15	181373100390011	含酚废活性炭	261-071-39	13.78	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/05/26
2018/05/27	16	181373100390012	含酚废活性炭	261-071-39	17.32	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/05/27
2018/05/28	17	181373100390013	含酚废活性炭	261-071-39	5.68	普乐思	苏 E5M609	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/05/28
2018/05/28	18	181373100390014	含酚废活性炭	261-071-39	17.08	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/05/28



2018/05/29	19	181373100390015	含酚废活性炭	261-071-39	16.2	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2018/05/29
2018/05/30	20	181373100390016	含酚废活性炭	261-071-39	17.06	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2018/05/30
2018/05/31	21	181373100390017	含酚废活性炭	261-071-39	16.6	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2018/05/31
2018/06/04	22	181373100390018	含酚废活性炭	261-071-39	16.4	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2018/06/04
2018/06/05	23	181373100390019	含酚废活性炭	261-071-39	16.82	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2018/06/05
2018/06/06	24	181373100390020	含酚废活性炭	261-071-39	16.52	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2018/06/06
2018/06/06	25	181373100390021	含酚废活性炭	261-071-39	7.7	普乐思	苏 E5C519	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2018/06/06
2018/06/06	26	181373100390022	含酚废活性炭	261-071-39	15.94	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州)有限公司	2018/06/06



								有限公司	
2018/06/07	27	181373100390023	含酚废活性炭	261-071-39	17.16	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/06/07
2018/06/08	28	181373100390024	含酚废活性炭	261-071-39	16.7	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/06/08
2018/06/09	29	181373100390025	含酚废活性炭	261-071-39	17.66	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/06/09
2018/06/10	30	181373100390026	含酚废活性炭	261-071-39	18	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/06/10
2018/06/14	31	181373100490003	含酸废活性炭	900-039-49	1.77	普乐思	苏 E2R980	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/06/14
2018/06/19	32	181373100060003	含有机物废活性炭	900-406-06	16.58	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/06/19
2018/06/20	33	181373100390027	含酚废活性炭	261-071-39	6.44	普乐思	苏 E6A006	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/06/20



2018/06/20	34	181373100390028	含酚废活性炭	261-071-39	16.32	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/06/20
2018/06/21	35	181373100390029	含酚废活性炭	261-071-39	16	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/06/21
2018/06/22	36	181373100390030	含酚废活性炭	261-071-39	16.58	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/06/22
2018/06/26	37	181373100390031	含酚废活性炭	261-071-39	16.3	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/06/26
2018/06/27	38	181373100390032	含酚废活性炭	261-071-39	6.98	普乐思	苏 E5C519	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/06/27
2018/07/09	39	181373100390033	含酚废活性炭	261-071-39	5.4	普乐思	苏 E6G606	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/07/09
2018/07/12	40	181373100390034	含酚废活性炭	261-071-39	13.18	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/07/12
2018/07/16	41	181373100390035	含酚废活性炭	261-071-39	14.72	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州)	2018/07/16



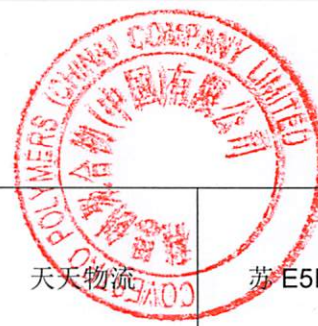
								有限公司	
2018/07/17	42	181373100390036	含酚废活性炭	261-071-39	17.04	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/07/17
2018/07/18	43	181373100390037	含酚废活性炭	261-071-39	16.08	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/07/18
2018/07/18	44	181373100390038	含酚废活性炭	261-071-39	7.28	普乐思	苏 E6G606	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/07/18
2018/07/20	45	181373100390039	含酚废活性炭	261-071-39	16.8	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/07/20
2018/07/27	46	181373100390040	含酚废活性炭	261-071-39	6.62	普乐思	苏 E6G606	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/07/27
2018/08/06	47	181373100390041	含酚废活性炭	261-071-39	6.78	普乐思	苏 E6G606	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/08/06
2018/08/07	48	181373100490004	含酸废活性炭	900-039-49	14.66	普乐思	苏 E5V727	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/08/07



2018/08/08	49	181373100490005	含酸废活性炭	900-039-49	18.32	普乐思	苏 E5V727	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/08/08
2018/08/09	50	181373100490006	含酸废活性炭	900-039-49	11.34	普乐思	苏 E5M609	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/08/09
2018/08/09	51	181373100390042	含酚废活性炭	261-071-39	15.94	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/08/09
2018/08/10	52	181373100390043	含酚废活性炭	261-071-39	11.32	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/08/10
2018/08/14	53	181373100390044	含酚废活性炭	261-071-39	15.08	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/08/14
2018/08/15	54	181373100390045	含酚废活性炭	261-071-39	16.48	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/08/15
2018/08/16	55	181373100390046	含酚废活性炭	261-071-39	7.54	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/08/16
2018/08/20	56	181373100390047	含酚废活性炭	261-071-39	15.2	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/08/20



								有限公司	
2018/08/22	57	181373100390048	含酚废活性炭	261-071-39	17.38	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/08/22
2018/08/23	58	181373100390049	含酚废活性炭	261-071-39	16.12	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/08/23
2018/08/27	59	181373100390050	含酚废活性炭	261-071-39	6.9	普乐思	苏 E6J511	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/08/27
2018/08/27	60	181373100060004	含有机物废活性炭	900-406-06	4.898	普乐思	苏 E5C519	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/08/27
2018/09/03	61	181373100390051	含酚废活性炭	261-071-39	16.44	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/09/03
2018/09/05	62	181373100390052	含酚废活性炭	261-071-39	5.52	普乐思	苏 E5C519	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/09/05
2018/09/05	63	181373100060005	含有机物废活性炭	900-406-06	16.42	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/09/05



2018/09/11	64	181373100390053	含酚废活性炭	261-071-39	16.82	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/09/11
2018/09/12	65	181373100390054	含酚废活性炭	261-071-39	12.26	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/09/12
2018/09/14	66	181373100390055	含酚废活性炭	261-071-39	6.8	普乐思	苏 E5N183	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/09/14
2018/09/14	67	181373100390056	含酚废活性炭	261-071-39	11.8	天天物流	苏 E5B922	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/09/14
2018/09/25	68	181373100390057	含酚废活性炭	261-071-39	6.98	普乐思	苏 E6J511	卡尔冈炭素(苏州) 有限公司	2018/09/25
2018 年合计				261-071-39	783.32				
				900-039-49	58.81				
				900-406-06	72.04				

注：每种废物请填写合计量

首次申请不需填写