

上汽仪征赛克实业发展有限公司仓储用房改造 项目竣工环境保护验收监测报告表

建设单位： 上汽仪征赛克实业发展有限公司

编制单位： 江苏卓环环保科技有限公司

二〇二〇年四月

建设单位法人代表：封达志

编制单位法人代表：叶振国

项目负责人：王鑫

填表人：刘佳丽

建设单位：上汽仪征赛克实业发展有限公司（盖章）

电话：*****

邮编：211400

地址：仪征市汽车工业园区南路 99 号

编制单位：江苏卓环环保科技有限公司（盖章）

电话：*****

邮编：225002

地址：扬州市广陵区文昌东路 15 号扬州创新中心 A 座 12 层

表一

建设项目名称	仓储用房改造项目					
建设单位名称	上汽仪征赛克实业发展有限公司					
建设项目性质	新建 ☒ 改扩建 ☐ 技改 ☐ 迁建 ☐					
建设地点	仪征市汽车工业园区南路 99 号					
主要产品名称	原辅料仓储					
环评建设内容	上汽仪征赛克实业发展有限公司仓储用房改造项目建设内容主要包括 1#库~8#库、新 1#库~新 8#库，总占地面积为 3476m ² 。 其中，1#库占地 110m ² ，2#库占地 220m ² ，3#库占地 220m ² ，4#库占地 165m ² ，5#库占地 110m ² ，6#库占地 110m ² ，7#库占地 110m ² ，8#库占地 55m ² ，新 1#库占地 250m ² ，新 2#库占地 245m ² ，新 3#库占地 250m ² ，新 4#库占地 246m ² ，新 5#库占地 204m ² ，新 6#库占地 675m ² ，新 7#库占地 225m ² ，新 8#库占地 130m ² 。					
实际建设内容	与环评建设内容一致					
建设项目环评时间	2019 年	开工建设时间	2019 年 7 月			
调试时间	2019 年 9 月	验收现场监测时间	2020 年 1 月 7~8 日			
环评报告表审批部门	扬州市生态环境局	环评报告表编制单位	江苏卓环环保科技有限公司			
环保设施设计单位	/	环保设施施工单位			/	
投资总概算	65 万元	环保投资总概算	20 万元	比例	30.77%	
实际总投资	65 万元	实际环保投资	20 万元	比例	30.77%	
验收监测依据	(1) 《中华人民共和国环境保护法》(2015 年 1 月); (2) 《建设项目环境保护管理条例》(2017 年 10 月); (3) 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》(2016 年 11 月 7 日修订); (4) 《中华人民共和国大气污染防治法》(2018 年 10 月 26 日); (5) 《中华人民共和国水污染防治法》(2018 年 1 月 1 日); (6) 《中华人民共和国环境噪声污染防治法》(2018 年 12 月 29 日); (7) 《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》(江苏省环境保护局, 苏环控[97]122 号, 1997 年 9 月); (8) 《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》(苏环办〔2015〕256 号); (9) 关于发布《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》					

	的公告生态环境部公告（生态环保部公告 2018 年 第 9 号）； （10）《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（环境保护部，国环规环评[2017]4 号，2017 年 11 月 20 日）； （11）《上汽仪征赛克实业发展有限公司仓储用房改造项目环境影响报告表》（江苏卓环环保科技有限公司，2019 年 7 月）； （12）《上汽仪征赛克实业发展有限公司仓储用房改造项目环境影响报告表的批复》（扬州市生态环境局，扬环审[2019]03-33 号，2019 年 9 月 23 日）； （13）上汽仪征赛克实业发展有限公司提供的相关资料。																									
验收监测评价标准、标号、级别、限值	根据环评及批复要求，执行以下标准： （1）废水 本项目产生的生活污水依托大众联合化粪池预处理后接入市政管网，排入实康污水处理厂深度处理。废水接管标准执行执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准和《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表1 中B 等级标准。实康污水处理厂处理后的尾水处理达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）表1 中一级A 标准排入长江。详见下表。 <table><tr><th colspan="2">表 1-1 废水排放标准限值</th><th>单位：mg/L</th></tr><tr><th rowspan="2">污 染 物 名 称</th><th rowspan="2">污 水 接 管 标 准</th><th>污 水 处 理 厂 尾 水 排 放 标 准</th></tr><tr><th>一 级 A</th></tr><tr><td>pH（无量纲）</td><td>6～9</td><td>6～9</td></tr><tr><td>化学需氧量</td><td>280</td><td>50</td></tr><tr><td>悬浮物</td><td>200</td><td>10</td></tr><tr><td>氨氮</td><td>30</td><td>5（8）*</td></tr><tr><td>总磷</td><td>3</td><td>0.5</td></tr><tr><td>总氮</td><td>70</td><td>15</td></tr></table> 注：括号外数值为水温>12℃时的控制指标，括号内数值为水温≤12℃时的控制指标。 （2）噪声排放标准 项目厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准。相关参数见下表。	表 1-1 废水排放标准限值		单位：mg/L	污 染 物 名 称	污 水 接 管 标 准	污 水 处 理 厂 尾 水 排 放 标 准	一 级 A	pH（无量纲）	6～9	6～9	化学需氧量	280	50	悬浮物	200	10	氨氮	30	5（8）*	总磷	3	0.5	总氮	70	15
表 1-1 废水排放标准限值		单位：mg/L																								
污 染 物 名 称	污 水 接 管 标 准	污 水 处 理 厂 尾 水 排 放 标 准																								
		一 级 A																								
pH（无量纲）	6～9	6～9																								
化学需氧量	280	50																								
悬浮物	200	10																								
氨氮	30	5（8）*																								
总磷	3	0.5																								
总氮	70	15																								

表 1-2 工业企业厂界环境噪声排放标准

单位: dB (A)

标准类别	昼间	夜间
3	65	55

(3) 固体废物控制标准

项目所产生的一般固体废弃物的处置执行《一般工业固体废物贮存、处置污染控制标准》（GB18599-2001）及其修改单相关要求。

表二

工程建设内容:**2.1 项目概况**

上汽仪征赛克实业发展有限公司位于仪征市汽车工业园区南路 99 号。主要从事汽车用油漆等原辅料的仓储经营业务。为了满足上汽大众等周边企业对油漆等原辅材料的需求，公司决定租赁由仪征大众联合发展有限公司（以下简称“大众联合”）出资改造的生产原辅料库房约 3476 m²，并对其进行适应性改造，为仪征上汽大众等企业提供原辅料配套仓储服务。该项目已于 2019 年 5 月 23 日取得扬州仪征市发展改革委出具的企业投资项目备案通知书（仪发改备〔2019〕91 号）。

2019 年 7 月，江苏卓环环保科技有限公司编制了《仓储用房改造项目环境影响报告表》，2019 年 9 月 23 日，该项目环境影响报告表通过扬州市生态环境局的审批（杨环审〔2019〕03-33 号）。该项目编制了突发环境应急预案，并已向扬州市仪征环境应急与事故调查中心报备，备案号：3210812020004H。

本项目投资 65 万元，租赁空置原辅料库房约 3476 m²，并对其进行适应性改造，购置叉车等设备，建设汽车用油漆等原辅料仓储项目。

受上汽仪征赛克实业发展有限公司委托，江苏康达检测技术股份有限公司于 2020 年 1 月 7~8 日对“仓储用房改造项目”产生的各类污染物排放情况进行了现场检测，根据检测结果及现场管理检查情况，江苏卓环环保科技有限公司编制了本项目竣工环保验收监测报告，为项目环保验收及环境管理提供科学依据。

2.2 地理位置及平面布置

本项目位于仪征市汽车工业园区南路 99 号，建设项目北侧为大众的固体废物存放点，东侧为厂区内部道路，隔路为梅家沟，南侧为厂区内部道路，隔路为大众联合生产车间，西是厂区道路，隔路为大众联合生产车间。建设项目地理位置见附图 1，周边概况见附图 2。项目厂区平面总布置见附图 3，车间平面布置见附图 4。

2.3 项目建设内容

- （1）项目名称：仓储用房改造项目；
- （2）项目类别与建设性质：新建；
- （3）建设单位：上汽仪征赛克实业发展有限公司；

- (4) 建设地点：仪征市汽车工业园区南路 99 号；
- (5) 投资总额：65 万元人民币，其中环保投资 20 万元人民币；
- (6) 占地面积：3746m²；

表 2-1 项目主体工程

类别	建设名称	设计能力/m ²	备注	实际建设情况/m ²
主体工程	1#库	110	乙类非危险品仓库，耐火等级二级，钢混框架结构	110
	2#库	220		220
	3#库	220		220
	4#库	165	甲类危险品仓库，耐火等级二级，钢混框架结构	165
	5#库	110		110
	6#库	110		110
	7#库	110		110
	8#库	55		55
	新1#库	250		250
	新2#库	245		245
	新3#库	250		250
	新4#库	246	乙类危险品仓库，耐火等级二级，钢混框架结构	246
	新5#库	204		204
	新6#库	675		675
	新7#库	225		225
	新8#库	130	/	130

表 2-1 项目公用及辅助工程表

类别	建设名称		设计能力	备注	实际建设情况
辅助工程	办公区		约32 m ²	辅助工程	约32 m ²
公用工程	给水		120 t/a	由市政自来水管网提供	120 t/a
	排水		96 t/a	排入市政污水管网	96 t/a
	供电		4 万kW·h/a	由市政电网提供	4 万kW·h/a
	消防	可燃气体检测报警系统	1 套	分布于各仓库内	1 套
		可燃气体探测器	24 个	分布于各仓库内	33 个
		干粉灭火器	32 个	分布于各仓库内外	47 个
		消火栓	4 个	分布于仓库内外	5
黄砂箱		4 个	分布于仓库内外	11	

		黄砂桶	6 个	分布于仓库内外	7
		绿化	/	依托大众联合厂区绿化2000 m ²	依托大众联合厂区绿化2000 m ²
环保工程		废水	化粪池50 m ³	依托大众联合化粪池预处理，预处理后接管至实康污水处理厂深度处理	依托大众联合化粪池预处理，预处理后接管至实康污水处理厂深度处理
		废气	设防爆排风系统 6 套、防爆风扇 14 个。	/	防爆排风系统 6 套、防爆风扇 14 个
		噪声	隔声减震、距离衰减	/	/
		固废	生活垃圾桶4 个、叉车产生的废铅蓄电池	/	生活垃圾桶4 个、叉车产生的废铅蓄电池
		消防废水池	/	依托大众联合消防废水池500 m ³	依托大众联合消防废水池500 m ³

本项目消防废水池依托仪征大众联合发展有限公司的 500 m³ 消防废水池，根据仪征大众联合发展有限公司突发环境事件应急预案，仪征大众联合发展有限公司设置有 500m³ 事故应急池一座和 100m³ 事故应急池一座。发生一次火灾时消防水量为：324m³。根据上汽仪征赛克实业发展有限公司突发环境事件应急预案，发生一次火灾时消防水量为：144m³；发生事故时可能进入该收集系统的降雨量，降雨量按照 15min 计算为 7.76m³，因此，事故状态下，所需消防废水池体积为 151.76m³。综上所述，仪征大众联合发展有限公司一座 500m³ 事故应急池和一座 100m³ 事故应急池可满足事故状态下的消防废水的排放需求。

原辅材料及水平衡:

本项目主要原辅料见表 2-4:

表 2-2 项目原辅料仓储方案

序号	名称	环评设计最大储量	设计年周转量	实际年周转量	包装方式	所在仓库位置	当前所在仓库位置
1	保护膜	8 万片	450 万片	450 万片	袋装	1#、4#库	1#、4#库
2	左前门内板保护膜	3 万m	100 万m	100 万m	袋装		
3	耐热灰布胶带	2000 m	10 万m	10 万m	袋装		
4	黏贴垫片	28 万片	1500 万片	1500 万片	袋装		
5	减震胶	6 t/a	300 t/a	300 t/a	桶装		
6	耐热胶带	3 万卷	150 万卷	150 万卷	袋装		
7	三角密封条	1.5 t/a	85 t/a	85 t/a	袋装		
8	冲压防锈油	2 t/a	110 t/a	110 t/a	桶装	2#、3#库	2#、3#库
9	清洗专用油	2 t/a	110 t/a	110 t/a	桶装		
10	润滑油	1 t/a	55 t/a	55 t/a	桶装		
11	齿轮油	1.5 t/a	85 t/a	85 t/a	桶装		
12	液压油	3 t/a	170 t/a	170 t/a	桶装		
13	导轨油	0.1 t/a	6 t/a	6 t/a	桶装		
14	真空泵油	0.1 t/a	6 t/a	6 t/a	桶装		
15	高温链条油	1 t/a	55 t/a	55 t/a	桶装		
16	粘胶软化剂	0.1 t/a	6 t/a	6 t/a	瓶装		
17	润滑剂	0.1 t/a	6 t/a	6 t/a	瓶装		
18	凡士林	1 t/a	55 t/a	55 t/a	桶装		
19	白猫洗洁精	2 t/a	110 t/a	110 t/a	瓶装		
20	极压润滑脂	0.5 t/a	25 t/a	25 t/a	瓶装		
21	抛光液	0.5 t/a	25 t/a	25 t/a	瓶装		
22	焊迹去除剂	0.1 t/a	6 t/a	6 t/a	瓶装		
23	左前门内把手保护	2.5 万片	140 万片	140 万片	袋装	5#库	5#库
24	钥匙保护绳	4.5 万片	250 万片	250 万片	袋装		
25	粘结剂	3.5 t/a	200 t/a	200 t/a	桶装	6#库	6#库
26	密封胶	1.5 t/a	85 t/a	85 t/a	桶装		
27	制动液	2.5 t/a	140 t/a	140 t/a	桶装	7#、8#库	7#、8#库
28	发动机冷却液	8 t/a	450 t/a	450 t/a	桶装		

29	丙烯酸树脂漆	3 t/a	170 t/a	170 t/a	桶装	新1#、新2#、新3#仓库	新1#、新2#、新3#仓库
30	环氧树脂漆	3 t/a	170 t/a	170 t/a	桶装		
31	有机硅树脂漆	3 t/a	170 t/a	170 t/a	桶装		
32	醇酸树脂漆	3 t/a	170 t/a	170 t/a	桶装		
33	酚醛树脂漆	3 t/a	170 t/a	170 t/a	桶装		
34	聚酯树脂漆	3 t/a	170 t/a	170 t/a	桶装		
35	氨基树脂漆	3 t/a	170 t/a	170 t/a	桶装		
36	漆用稀释剂	1 t/a	55 t/a	55 t/a	桶装		
37	固化剂	1 t/a	55 t/a	55 t/a	桶装		
38	无水乙醇	0.1 t/a	6 t/a	6 t/a	瓶装		
39	异丙醇	0.1 t/a	6 t/a	6 t/a	瓶装		
40	隔离试剂	1 t/a	55 t/a	55 t/a	瓶装	新4#、新5#、新6#、新7#仓库	新4#、新5#、新6#、新7#仓库
41	环己酮	0.1 t/a	6 t/a	6 t/a	瓶装		
42	齿轮油	1 t/a	55 t/a	55 t/a	桶装		
43	暴晒粘结剂	0.15 t/a	8 t/a	8 t/a	桶装	新8#仓库	新8#仓库
44	协同油脂	0.5 t/a	25 t/a	25 t/a	桶装		
45	1-氯-1,1 二氟乙烷	3.5 t/a	190 t/a	190 t/a	罐装	新8#仓库	新8#仓库
46	1,1,1-三氟乙烷	3.5 t/a	190 t/a	190 t/a	罐装		

主要工艺流程及产污环节：

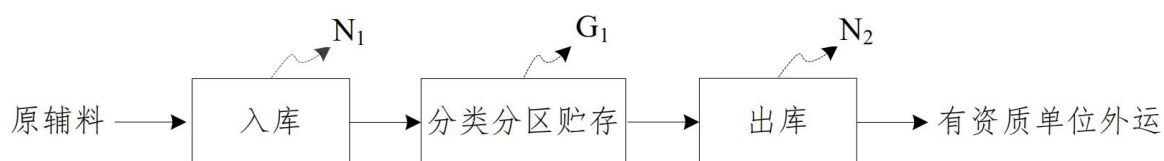


图 2-1 项目工艺流程及产污环节示意图

(1) 入库

油漆等原辅料委托相应资质运输单位运输进入厂区内装卸区，进厂后由工作人员验货，查看在运输过程中是否有包装破损，破损物品立即运回原厂处理，合格物品通过厂内叉车进行卸货并分类贮存至各仓库中。根据企业的物流管理系统进行统计，并做好台账工作。此过程中产生噪声 N1。

(2) 分类分区贮存

按企业的物流管理系统进行分类分区贮存，贮存过程防暴晒、雨淋、防高温。油

漆等原辅料贮存过程中物品均由原厂容器及包装封闭贮存，厂区内无拆包、分装及灌装工序，因此，原辅料贮存中废气 G1 产生量极少，本次环评不做定量分析。

（3）出库

根据园区内企业需求，将贮存的原辅料由叉车运出仓库装入前来运货的有资质运输车辆，完成出货过程，外运过程委托相应资质运输单位。此过程中产生噪声 N2。

表三

主要污染源、污染物处理和排放（附处理流程示意图，标出废水、废气、厂界噪声监测点位）

1、废水污染物处理工艺和排放流程

本项目废水主要为员工生活污水，生活污水经化粪池预处理后，接管至实康污水处理厂集中处理，尾水满足《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）中一级 A 标准后最终排入长江。



图 3-1 废水处理流程



图 3-2 污水接管口



图 3-3 1#雨水排放口



图 3-4 2#雨水排放口

2、废气污染物处理工艺和排放流程

本项目油漆等原辅料贮存过程中物品均由原厂容器及包装封闭保存，厂区内无拆包、分装及灌装工序，因此，原辅料贮存中废气 G1 产生量极少，环评中未做定量分析。

3、噪声治理及排放情况

本项目噪声主要来自叉车、风机、装卸作业及运输噪声等，设备产生的间歇噪声约 60~85dB(A)。

项目采取的噪声防治措施主要为：

- (1) 设备购置时尽可能选用小功率、低噪声设备；
- (2) 采用减震台座，为减弱风机转动时产生的振动；
- (3) 高声功率设备，随设备购置专用的减振、消声设备；
- (4) 加强厂区绿化，建立绿化隔离带。此外，在厂界周围种植乔灌木绿化围墙，起吸声降噪作用。

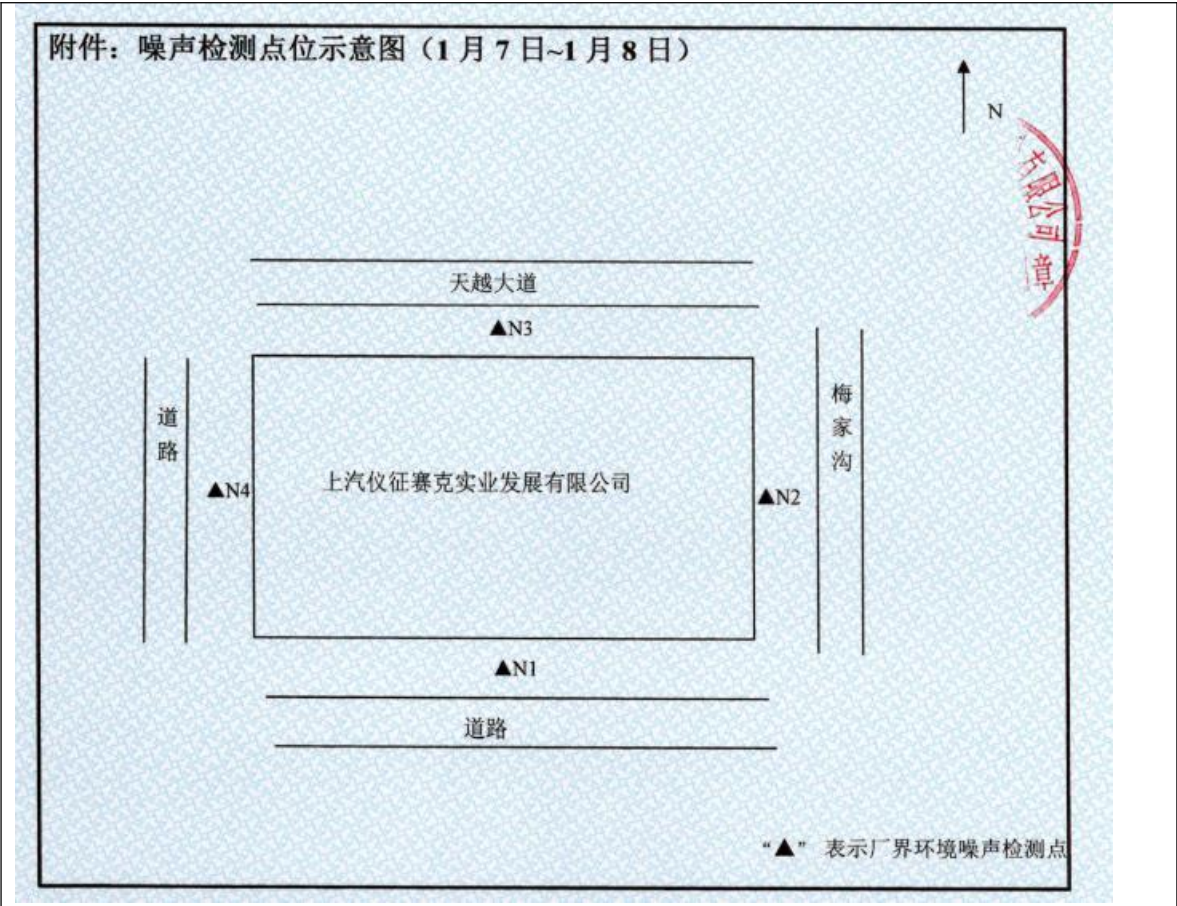


图 3-5 噪声监测点位图

4、固废产生及排放情况

本项目产生的固体废物主要为生活垃圾和叉车产生的废铅蓄电池，环评中未识别废铅蓄电池，废铅蓄电池年产 0.87t/a，由扬州市天龙金属回收有限公司回收处置，生活垃圾由环卫清运，产生及处置情况见下表。

表 3-1 固废产生处置情况一览表

序号	固废名称	产生工序	废物类别	环评设计数量 t/a	实际产生数量 t/a	处置方式
1	生活垃圾	办公生活	一般固废	1.5	1.5	环卫清运
2	废铅蓄电池	叉车	危险废物	/	0.87	回收处置

5、环保设施投资及“三同时”落实情况

(1) 项目环保投资情况

本项目投资总概算 65 万元，其中环保投资总概算 20 万，占投资总概算的 30.77%；项目实际总投资 65 万元，其中环保投资 20 万元，占总投资的 30.77%。

实际环保投资见下表：

表 3-2 环保措施投资情况表

类别	治理措施 (设施数量、规模、处理能力等)	投资 (万元)	环保实际投资 (万元)
废气(无组织)	房顶设防爆排风系统、防爆风扇	6	6
废水	依托厂区现有污水化粪池	/	/
噪声	降噪、减震等措施	10	10
固废	生活垃圾由环卫清运、废铅蓄电池由扬州市天龙金属回收有限公司回收处置	1	1
绿化	依托厂区现有绿化	/	/
事故应急措施	应急设施、个人防护用品等	1	1
环境管理(机构、监测能力等)	针对项目制定相关环保管理体系、制定监测计划,由专人进行厂内环保设施的运行、管理和维护,监测委托有资质单位	2	2
清污分流、排污口规范化设置(流量计、在线监测仪等)	依托现有雨水管网、污水管网系统、排污口确保“雨污分流”	/	/
总计		20	20

(2) “三同时”落实情况

本项目环评及批复阶段要求建设内容“三同时”情况落实见下表。

表 3-3 建设项目环保“三同时”验收项目落实情况

类别	染源	污染物	治理措施 (设施数量、规模、处理能力等)	处理效果、执行标准或拟达要求	完成时间	落实情况
废水	办公室	生活污水	化粪池 50 m ³	实康污水处理厂接管标准	依托大众联合厂区化粪池	依托大众联合厂区 50 m ³ 化粪池
噪声	叉车等	设备噪声	减震、隔声等措施	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中 3 类标准	与本项目同时设计、同时施工、同时投入使用	减震、隔声
固废	办公室	生活垃圾、废铅蓄电池	生活垃圾由环卫清运、废铅蓄电池由扬州市天龙金属回收有限公司回收处置	零排放, 不产生二次污染	与本项目同时设计、同时施工、同时投入使用	生活垃圾由环卫清运、废铅蓄电池由扬州市天龙金属回收有限公司回收处置
绿化	依托厂区现有绿化			/	依托大众联合现有	依托厂区现有绿化
事故应急措施	依托大众联合 500 m ³ 消防废水池; 安全标志、事故监控、报警、应急设施、处置方案、组织联络、演练计划、个人防护用品、防雷设施。			确保事故状态的环境与人员安全	依托大众联合现有	依托大众联合现有消防废水池
环境管理(机构、监测能力等)	针对项目制定相关保管理体系、制定监测计划, 由专人进行厂内环保设施的运行、管理和维护, 监测委托有资质单位。			发生事故后及时救援	与本项目同时设计、同时施工、同时投入使用	/
清污分流、排污口规范化设置(流量计、在线监测仪等)	依托现有雨水管网、污水管网系统、排污口确保“雨污分流”, 废水进入化粪池预处理, 再接管污水厂处理。			确保“雨污分流”, 本项目废水进入化粪池预处理达标后接管实康污水厂处理。	废水处理措施依托大众联合现有化粪池	废水处理措施依托大众联合现有化粪池
总量平衡具体方案	废水污染物总量纳入实康污水处理厂总量内平衡, 固体废物外排量为 0。					

表四

建设项目环境影响报告表主要结论、审批部门审批决定、项目变动情况:

1、建设项目环境影响报告表主要结论

(1) 废气

油漆等原辅料贮存过程中物品均由原厂容器及包装封闭保存,厂区内无拆包、分装及灌装工序,因此,原辅料贮存中废气 G1 产生量极少,环评中未做定量分析。

(2) 废水

本项目产生的生活污水依托大众联合化粪池预处理达标后,接管至实康污水污水处理厂集中处理,处理后的尾水达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)表 1 中的一级 A 标准排入长江。雨水经厂区雨水管网收集后,纳入市政雨水管网。废水处理环保措施可行。

(3) 噪声

本项目运营期噪声主要为生产设备的运行噪声,噪声源强为 60~85 dB(A),通过降噪治理措施后,可以达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3 类标准,对周边声环境影响较小。

(4) 固废

本项目产生的固体废物主要为生活垃圾和叉车产生的废铅蓄电池,环评中未识别废铅蓄电池,废铅蓄电池年产 0.87t/a,由扬州市天龙金属回收有限公司回收处置,生活垃圾由环卫清运,对周围环境影响较小,环保措施可行。

综上所述,本项目建设符合生态红线区域保护规划、达标排放原则、总量控制原则及维持环境质量原则;符合国家、地方产业政策要求,符合规划要求。在各项污染治理措施实施且确保全部污染物达标排放的前提下,本次项目的建设从环境保护角度而言,项目实施是可行的。

2、审批部门审批决定

上汽仪征赛克实业发展有限公司仓储用房改造项目环境影响报告表批复详见附件 1。

审批意见落实情况详见下表。

表 4-1 环评审批意见落实情况表

序号	环评及审批意见要求	执行情况
1	项目租赁闲置厂房 3476 平方米，并对其进行适应性改造，购置叉车等设备，建设汽车用油漆等原辅料仓储项目。	项目建设地位于仪征市汽车工业园区南路 99 号，建设汽车用油漆等原辅料仓储项目。
2	按照“清污分流、雨污分流”原则，完善给排水系统。本项目无生产废水产生及排放；生活废水经化粪池预处理达接管标准后经园区污水管网接入实康污水厂集中处理。	该项目已建成雨污分流管网，无生产废水产生及排放；生活废水经化粪池预处理达接管标准后经园区污水管网接入实康污水厂集中处理。
3	合理布置噪声源，选用低噪声设备及采取隔声、消声、减振等综合降噪措施。厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 3 类标准。	项目合理布置噪声源，选用低噪声设备，落实噪声控制措施。验收监测期间，该公司厂界噪声满足执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准。
4	按“减量化、资源化、无害化”的处置原则，落实各类固体废物的收集、处置和综合利用措施。固废的暂存场所须符合《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）要求，防止二次污染。	对固体废物进行分类收集、处理处置。生活垃圾环卫清运。
5	针对项目可能发生的地下水污染，按照“源头控制、末端防治、污染监控、应急响应”相结合的原则，从污染物的产生、入渗、扩散、应急响应全阶段进行控制。做好仓库地面防渗处理，防止污染地下水和土壤。	仓库地面已做防渗处理，防止污染地下水和土壤。
6	充分落实《报告表》中提出的风险防范措施，在使用或贮存化学品的所有区域进行防渗处理并设置围堰，避免对地下水和土壤造成污染。设置足够容积的事故应急池，配备足够的应急物资和装备，防止生产储存及装卸输送过程事故发生，确保环境安全。	仓库地面已做防渗处理，防止污染地下水和土壤。依托大众联合现有消防废水池，已配备足够的应急物资和装备。
7	按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》（苏环控[1997]122 号）有关要求，规范化设置各类排污口和标志。按《报告表》提出的环境监测计划开展环境监测，按《排污许可管理办法（试行）》（环保部令第 48 号）的规定申领排污许可证。	已规范化设置各类排污口和标志。

3、项目变动情况

根据原环评及批复，同时结合实际建设情况，上汽仪征赛克实业发展有限公司仓储用房改造项目较原环评及批复无变动内容。

表五

验收监测质量保证及质量控制:

1、监测分析方法

本项目监测分析方法见表 5-1。

表 5-1 监测分析方法

检测项目	分析方法	备注
一、废水检测		
pH值	便携式pH计法《水和废水监测分析方法》 (第四版增补版)国家环保总局2002年第三篇第一章六(二)	/
化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	/
悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB/T 11901-1989	/
氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	/
总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB/T11893-1989	/
三、噪声检测		
噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008	/

2、监测分析仪器

本次验收项目使用监测仪器见下表。

表 5-2 验收使用监测仪器一览表

名称	型号	仪器编号
便携式 PH 计	PHBJ-260	X-029-16
酸式滴定管	/	B-50-001
电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9246A	F-019-02
万分之一天平	AL204	F-013-09
紫外·可见分光光度计	TU-1810PC	F-001-06、F-001-07、F-001-11
紫外·可见分光光度计	TU-1810	F-001-03
手提式高压蒸汽灭菌器	DSX-2808	F-017-14
手提式高压蒸汽灭菌器	DSX-18L	F-017-16、F-017-17
便携式风速气象测定仪	Kestrel 5000	X-054-19
多功能声级计	AWA6228	X-012-02
声校准器	AWA6221A	X-014-13

3、人员资质

参加竣工验收监测采样和测试的人员,经考核合格并持证上岗;验收监测报告的项目负责人、编写人、现场监测负责人持有环保部或中国环境监测总站颁发的建设项目竣工环境保护验收监测技术培训合格证。

4、质量控制措施

该项目竣工环境保护验收监测质量控制与质量保证按国家有关技术规范中质量控制与质量保证有关章节要求进行，监测全过程受公司《管理手册》及有关程序文件控制。

(1) 监测点位布设、因子、频次

按规范要求合理设置监测点位、确定监测因子与频次，以保证监测数据具有科学性和代表性。

(2) 监测数据和报告制度

监测数据和报告执行三级审核制度。

(3) 噪声监测

声级计在测试前后用标准声源进行校准，测量前后仪器的灵敏度相差不大于0.5dB，若大于0.5dB测试数据无效。监测数据严格执行三级审核制度。

表六

验收监测内容:

(1) 废水监测内容

表 6-1 废水监测内容表

单位: mg/L

类别	监测点位	编号	监测项目	监测频次
生活污水	生活污水排口	W1	pH (无量纲)	4 次/d, 2d
			化学需氧量	
			悬浮物	
			氨氮	
			总磷	
			总氮	

(2) 噪声监测内容

根据声源分布和项目周界情况,本次验收监测对公司四侧场界噪声排放情况进行监测。

表 6-2 噪声监测内容表

监测点位	监测编号	监测项目	监测频次
东、南、西、北厂界共设 4 个噪声监测点	N1 ~ N4	等效声级	连续 2d, 每天昼夜各 1 次

表七

验收监测期间生产工况记录:

2020 年 1 月 7 日 ~ 8 日, 江苏康达检测技术股份有限公司对上汽仪征赛克实业发展有限公司仓储用房改造项目进行了验收监测。验收监测期间, 该项目生产正常, 各项环保治理设施均处于运行状态。

表 7-1 验收监测期间负荷一览表

序号	名称	环评最大储量	年周转量	1 月 7 日周转量	1 月 8 日周转量
1	保护膜	8 万片	450 万片	20000 片	20000 片
2	左前门内板保护膜	3 万 m	100 万 m	0	0
3	耐热灰布胶带	2000 m	10 万 m	11200m	11200m
4	黏贴垫片	28 万片	1500 万片	210000 片	136000 片
5	减震胶	6 t/a	300 t/a	2160kg	5400kg
6	耐热胶带	3 万卷	150 万卷	0	0
7	三角密封条	1.5 t/a	85 t/a	1000kg	1100kg
8	冲压防锈油	2 t/a	110 t/a	0	0
9	清洗专用油	2 t/a	110 t/a	0	0
10	润滑油	1 t/a	55 t/a	0	0
11	齿轮油	1.5 t/a	85 t/a	0	0
12	液压油	3 t/a	170 t/a	0	0
13	导轨油	0.1 t/a	6 t/a	0	0
14	真空泵油	0.1 t/a	6 t/a	0	0
15	高温链条油	1 t/a	55 t/a	0	0
16	粘胶软化剂	0.1 t/a	6 t/a	0	0
17	润滑剂	0.1 t/a	6 t/a	0	0
18	凡士林	1 t/a	55 t/a	0	0
19	白猫洗洁精	2 t/a	110 t/a	0	0
20	极压润滑脂	0.5 t/a	25 t/a	0	0
21	抛光液	0.5 t/a	25 t/a	0	0
22	焊迹去除剂	0.1 t/a	6 t/a	0	0
23	左前门内把手保护	2.5 万片	140 万片	0	0
24	钥匙保护绳	4.5 万片	250 万片	0	0
25	粘结剂	3.5 t/a	200 t/a	0	0
26	密封胶	1.5 t/a	85 t/a	0	0
27	制动液	2.5 t/a	140 t/a	5880kg	5040kg
28	发动机冷却液	8 t/a	450 t/a	20000kg	16000kg

29	丙烯酸树脂漆	3 t/a	170 t/a	0	0
30	环氧树脂漆	3 t/a	170 t/a	0	0
31	有机硅树脂漆	3 t/a	170 t/a	0	0
32	醇酸树脂漆	3 t/a	170 t/a	0	0
33	酚醛树脂漆	3 t/a	170 t/a	0	0
34	聚酯树脂漆	3 t/a	170 t/a	0	0
35	氨基树脂漆	3 t/a	170 t/a	0	0
36	漆用稀释剂	1 t/a	55 t/a	0	0
37	固化剂	1 t/a	55 t/a	0	0
38	无水乙醇	0.1 t/a	6 t/a	0	0
39	异丙醇	0.1 t/a	6 t/a	0	0
40	隔离试剂	1 t/a	55 t/a	0	0
41	环己酮	0.1 t/a	6 t/a	0	0
42	齿轮油	1 t/a	55 t/a	0	0
43	暴晒粘结剂	0.15 t/a	8 t/a	97kg	97kg
44	协同油脂	0.5 t/a	25 t/a	0	0
45	1-氯-1,1 二氟乙烷	3.5 t/a	190 t/a	0	0
46	1,1,1-三氟乙烷	3.5 t/a	190 t/a	0	0
47	粘贴垫片	/	/	1000 片	1000 片
48	丁基胶	/	/	0	275kg
49	修补蜡	/	/	200kg	200kg
50	空调冷媒液	/	/	6000kg	5000kg
51	粘结剂	/	/	1215kg	810kg
52	减震胶（前盖）	/	/	2160kg	4320kg
53	玻璃粘接剂	/	/	0	2032kg
54	膨胀型减震密封胶	/	/	0	25kg
55	环氧结构胶	/	/	60kg	60kg
56	胶水	/	/	50kg	50kg

验收监测结果:

(1) 废水监测结果

表 7-2 废水检测结果一览表

监测 点位	监测 项目	监测 日期	监测结果					接管标准
			1	2	3	4	日均值	
公司生活 污水排口 (W1)	pH 值	1 月 7 日	7.52	7.50	7.51	7.54	7.5-7.54	6-9
		1 月 8 日	7.50	7.52	7.54	7.51	7.5-7.54	
	悬浮物	1 月 7 日	6	7	6	5	6	200
		1 月 8 日	10	10	11	9	10	
	氨氮	1 月 7 日	5.49	5.20	5.32	5.39	5.35	30

	总磷	1月8日	5.36	5.23	5.19	5.27	5.26	3
		1月7日	0.50	0.53	0.50	0.51	0.51	
		1月8日	0.28	0.26	0.27	0.26	0.268	
	总氮	1月7日	6.30	6.25	6.30	6.45	6.325	70
		1月8日	7.82	7.12	7.14	7.14	7.305	
	化学需氧量	1月7日	27	28	28	27	27.5	280
		1月8日	28	26	30	28	28	

注：上表中浓度单位为 mg/L，pH 无量纲。

(2) 噪声监测结果

表 7-3 噪声检测结果一览表 单位：dB(A)

测点 序号	测点位置	监测日期和监测结果				标准值	
		2020 年 1 月 7 日		2020 年 1 月 8 日			
		昼间	夜间	昼间	夜间	昼间	夜间
N1	南厂界外 1m	52.1	48.5	54.5	49.0	≤65	≤55
N2	东厂界外 1m	53.2	49.6	52.9	48.1	≤65	≤55
N3	北厂界外 1m	51.8	48.8	54.5	49.3	≤65	≤55
N4	西厂界外 1m	51.5	49.1	54.3	49.0	≤65	≤55

(3) 总量控制考核情况

由于本项目生活污水依托于大众联合化粪池预处理，仪征大众联合发展有限公司全厂区仅有 1 个污水排放口，因此本次监测点位设置在仪征大众联合发展有限公司的总污水排放口处，该项目废水污染物的排放总量根据监测结果(即平均排放浓度)与年排放水量计算。污染物排放总量见下表。

表 7-4 主要废水污染物排放总量控制考核情况表

类别	污染物	排放浓度 (mg/L)	实际全厂接管量 (t/a)	环评核定全厂接管量 (t/a)	评价
生活污水	水量	——	96	96	——
	悬浮物	8	0.0008	0.019	达标
	氨氮	5.305	0.0005	0.003	达标
	总磷	0.389	0.00004	0.0003	达标
	总氮	6.815	0.0007	0.004	达标
	化学需氧量	27.75	0.0027	0.027	达标

表八

验收监测结论:**1、污染物排放监测结果**

验收监测期间,上汽仪征赛克实业发展有限公司仓储用房改造项目各项环保治理设施均处于运行状态,生产正常。验收监测结果如下:

①废水监测结果

本项目排水实行雨污分流制,雨水通过雨水管网就近排入附近水体。项目生活污水经市政管网排入实康污水处理厂处理,处理达标后排入长江,出水达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A标准。

监测结果表明,验收监测期间:厂区废水总排口 pH、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷排放浓度符合实康污水处理厂的污水接管标准。

②噪声监测结果

验收监测期间,该公司东南西北各厂界噪声监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类区标准。

2、总量控制情况

验收监测期间,废水中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮、均符合项目环评中核定的总量控制指标。

3、工程建设对环境的影响

在落实各项污染防治措施的前提下,项目投产后不会对现有空气、地表水、声环境质量产生显著影响,固废零排放,不会产生二次污染。

根据风险分析,本项目产生的环境风险可控制在最低水平,风险防范措施环保可行。

4、结论

上汽仪征赛克实业发展有限公司仓储用房改造项目性质、规模、地点、生产工艺未发生变化,仍与环评一致。本项目营运期采取减振隔声、雨污分流、污水接入实康污水处理厂集中处置,生活垃圾收集处置等各项环境保护措施,可确保该项目营运期不会对周边环境产生不利影响。

5、建议和要求

①加强各类污染防治设施的运行管理工作,确保各类污染物长期稳定达标排放,采取有效措施减少各类废气的无组织排放,进一步降低对周边环境的影响;

②按规范开展自行监测,落实建设项目信息公开相关要求。

填表单位（盖章）：上汽仪征赛克实业发展有限公司

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

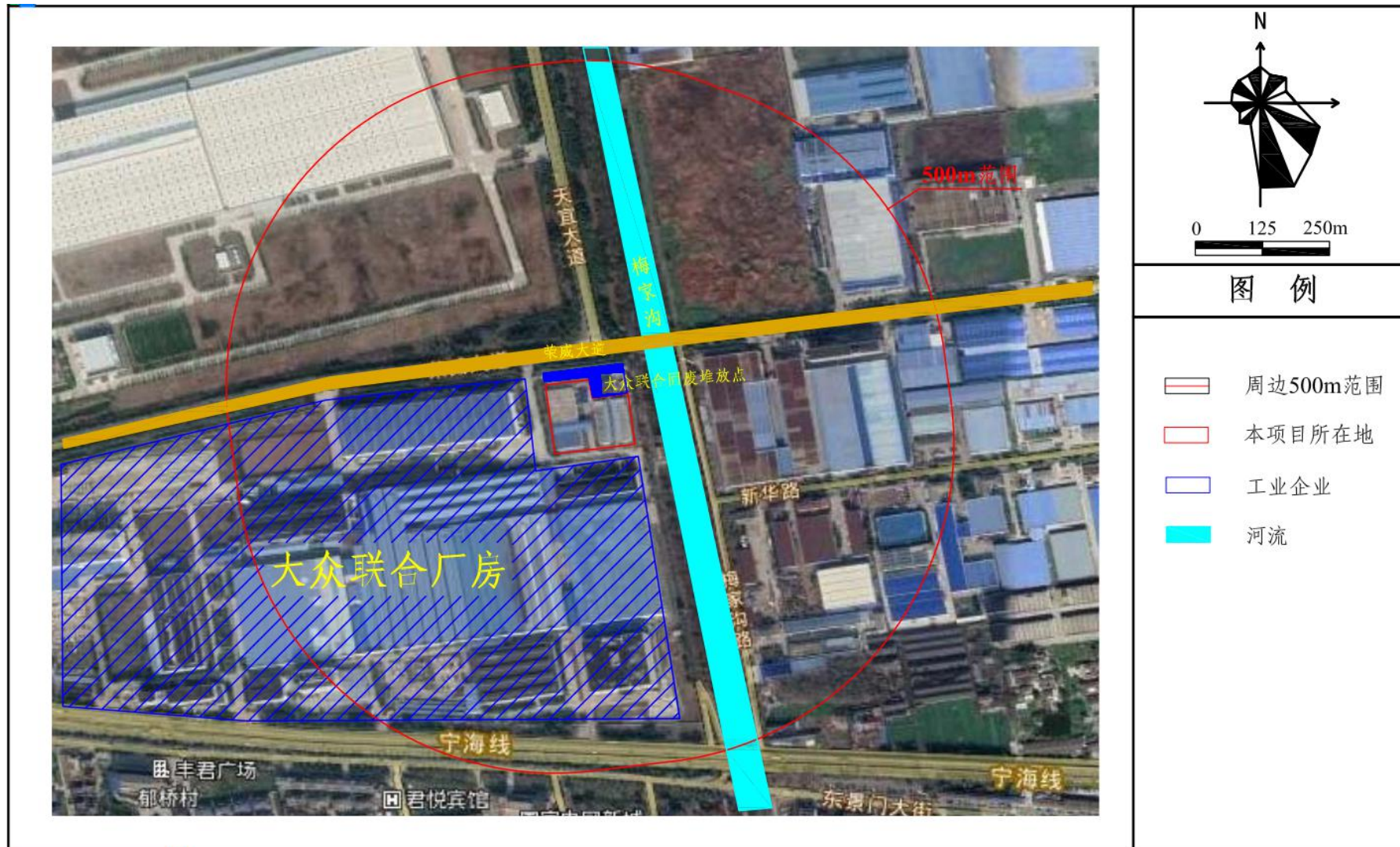
建设项目	项目名称		仓储用房改造项目				项目代码		/		建设地点		仪征市汽车工业园区南路 99 号	
	行业类别（分类管理名录）		C5990 其他仓储				建设性质		☒ 新建 ☐ 改扩建 ☐ 技术改造		项目厂区中心经度/纬度			
	环评建设内容		上汽仪征赛克实业发展有限公司仓储用房改造项目建设内容主要包括 1#库~8#库、新 1#库~新 8#库，总占地面积为 3325m²。				实际建设内容		与环评一致		环评单位		江苏卓环保科技有限公司	
	环评文件审批机关		扬州市生态环境局				审批文号		扬环审批 (2019)03-33 号		环评文件类型		报告表	
	开工日期		2019 年 7 月				竣工日期		/		排污许可证申领时间		/	
	环保设施设计单位		/				环保设施施工单位		/		本工程排污许可证编号		/	
	验收单位		/				环保设施监测单位		江苏康达检测技术股份有限公司		验收监测时工况		/	
	投资总概算（万元）		65				环保投资总概算（万元）		20		所占比例（%）		30.77	
	实际总投资（万元）		65				实际环保投资（万元）		20		所占比例（%）		30.77	
	废水治理（万元）		/	废气治理（万元）	6	噪声治理（万元）	10	固体废物治理（万元）		1	绿化及生态（万元）	/	其他（万元）	3
新增废水处理设施能力		/				新增废气处理设施能力		/		年平均工作时		7200 小时		
运营单位		上汽仪征赛克实业发展有限公司				运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码）		91321081732501935J		验收监测时间		2020 年 1 月 7~8 日		
污染物排放达标与总量控制（工业建设项目详填）	污染物		原有排放量(1)	本期工程实际排放浓度(2)	本期工程允许排放浓度(3)	本期工程产生量(4)	本期工程自身削减量(5)	本期工程实际排放量(6)	本期工程核定排放总量(7)	本期工程“以新带老”削减量(8)	全厂实际排放总量(9)	全厂核定排放总量(10)	区域平衡替代削减量(11)	排放增减量(12)
	废水										0.0096 万吨/年	0.0096 万吨/年		
	化学需氧量			27.75 mg/L	280 mg/L						0.0027 t/a	0.027 t/a		
	悬浮物			8mg/L	200 mg/L						0.0008 t/a	0.019 t/a		
	氨氮			5.305 mg/L	30mg/L						0.0005 t/a	0.003 t/a		
	总磷			0.389 mg/L	3mg/L						0.00004t/a	0.0003 t/a		
	总氮			6.815mg/L	70mg/L						0.0007t/a	0.004 t/a		
	废气													
	工业粉尘													
	氮氧化物													
与项目有关的其他特征污染物		颗粒物												
		油雾												

注：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少。2、(12)=(6)-(8)-(11)，（9）=(4)-(5)-(8)-(11)+（1）。3、计量单位：废水排放量——万吨/年；废气排放量——万标立方米/年；工业固体废物排放量——万吨/年；水污染物排放浓度——毫克/升；ND——未检出。

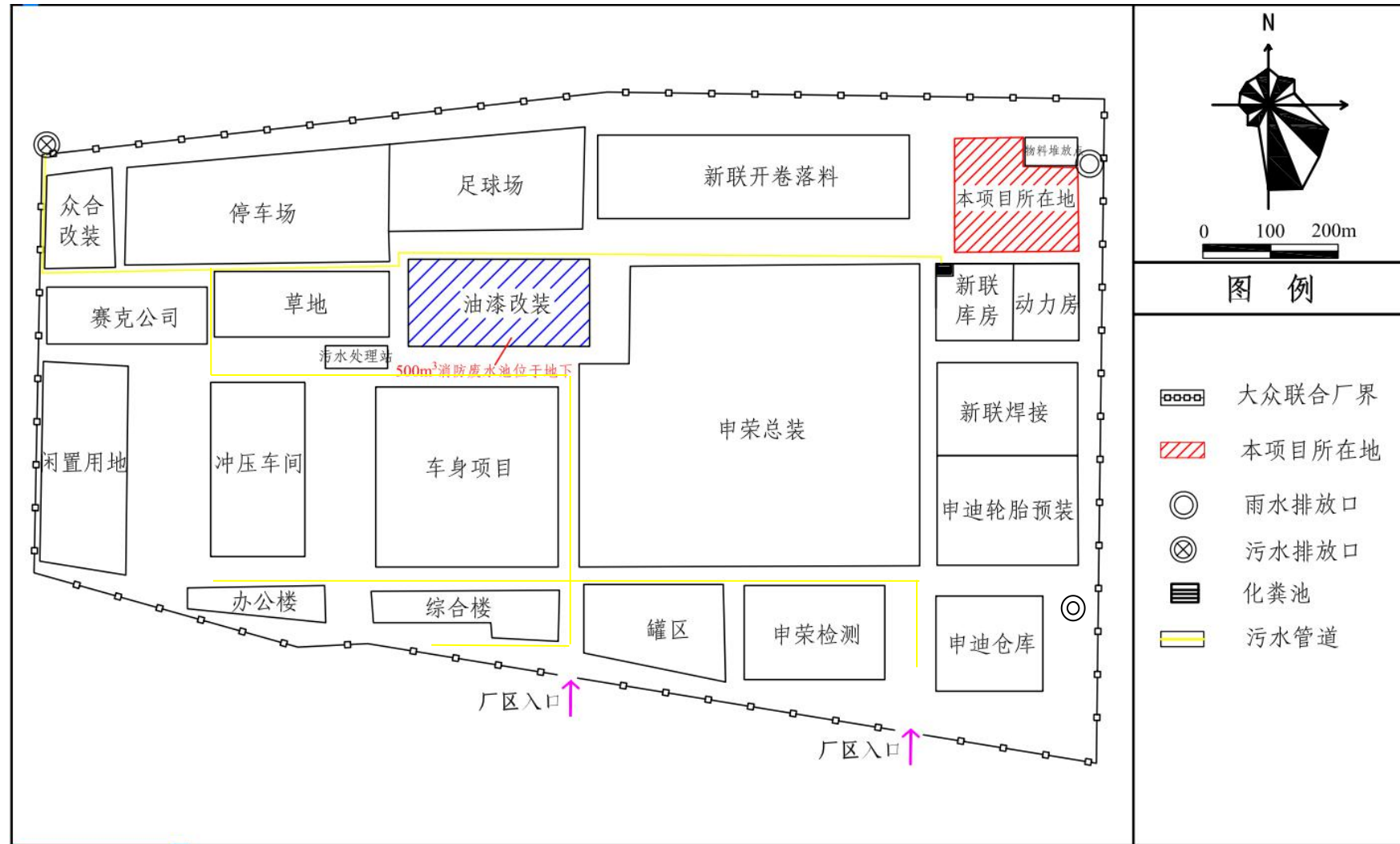
附图 1 —— 项目地理位置图



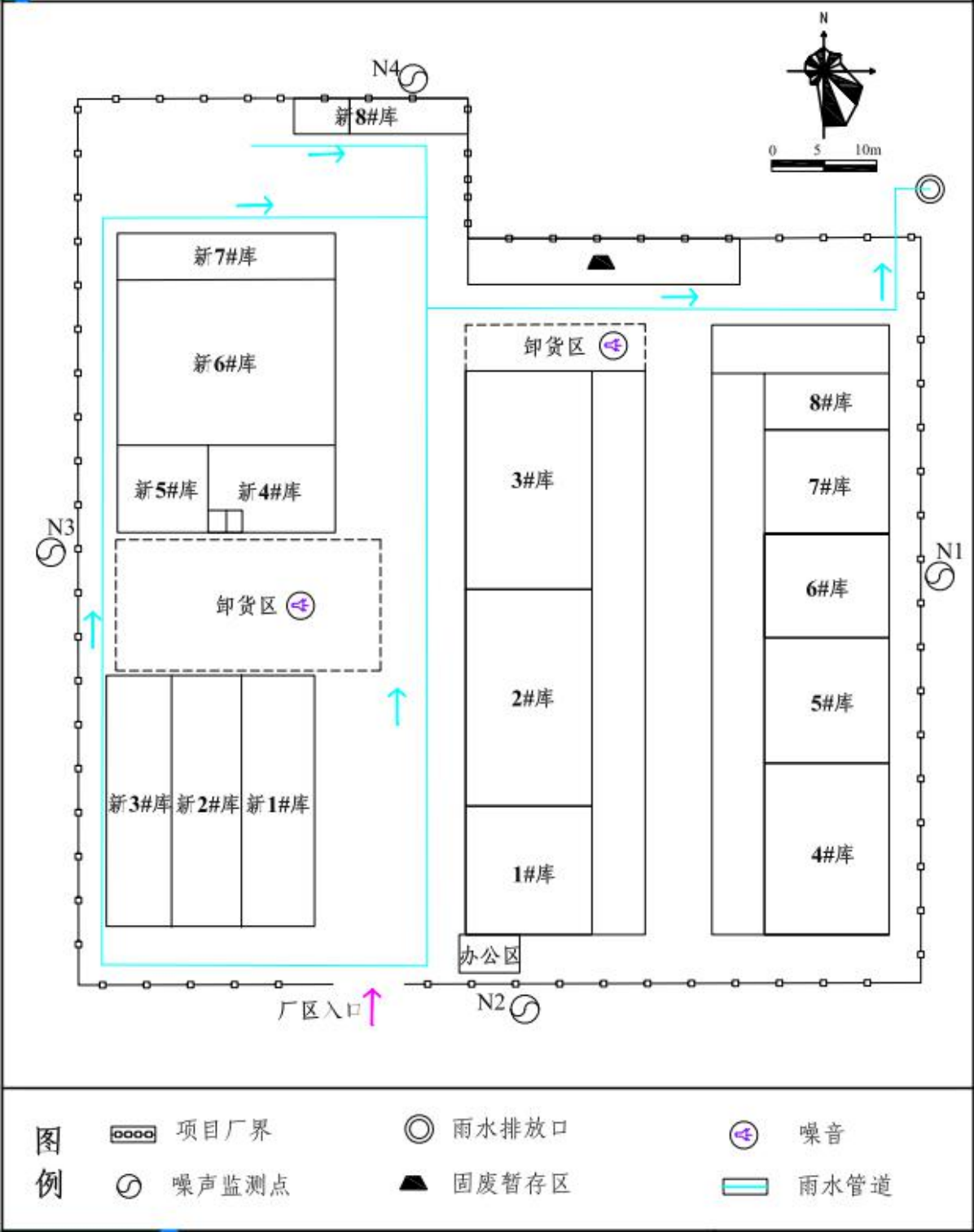
附图 2——项目周边概况



附图3—— 建设项目与大众联合厂区位置关系



附图 4——厂区平面布置



附件 1——项目环评批复

扬州市生态环境局文件

扬环审批〔2019〕03-33 号

项目代码：2019-321081-36-03-526240

关于对上汽仪征赛克实业发展有限公司 仓储用房改造项目环境影响报告表的批复

上汽仪征赛克实业发展有限公司：

你单位报送的《仓储用房改造项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉。我局依据《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境保护管理条例》等相关法律法规进行了审查，批复如下：

一、在全面落实《报告表》中提出的各项污染防治措施的前提下，仅从环保角度分析，本项目建设具有环境可行性。在项目符合扬州（仪征）汽车工业园的总体规划、土地利用规划及产业发展规划的前提下，我局原则同意《报告表》的评价结论。项目租赁空置库房 3476 平方米，并对其进行适应性改造，购置叉车等设备，建设汽车用油漆等原辅料仓储项目。

二、在项目环境管理中，建设单位须逐项落实《报告表》中提出的各项污染防治措施，确保各类污染物达标排放，须着

重做好以下工作：

（一）全面贯彻循环经济理念和清洁生产原则，落实节能、节水措施，减少污染物产生量和排放量。

（二）按照“清污分流、雨污分流”原则，完善给排水系统。本项目无生产废水产生及排放；生活废水经化粪池预处理达接管标准后经园区污水管网接入实康污水厂集中处理。

（三）合理布置噪声源，选用低噪声设备及采取隔声、消声、减振等综合降噪措施。厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的3类标准。

（四）按“减量化、资源化、无害化”的处置原则，落实各类固体废物的收集、处置和综合利用措施。固废的暂存场所须符合《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）要求，防止二次污染。

（五）针对项目可能发生的地下水污染，按照“源头控制、末端防治、污染监控、应急响应”相结合的原则，从污染物的产生、入渗、扩散、应急响应全阶段进行控制。做好仓库地面防渗处理，防止污染地下水和土壤。

（六）充分落实《报告表》中提出的风险防范措施，在使用或贮存化学品的所有区域进行防渗处理并设置围堰，避免对地下水和土壤造成污染。设置足够容积的事故应急池，配备足够的应急物资和装备，防止生产储存及装卸输送过程事故发生，确保环境安全。

（七）按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》（苏环控[1997]122号）有关要求，规范化设置各类排污口和标志。

按《报告表》提出的环境监测计划开展环境监测，按《排污许可管理办法（试行）》（环保部令第48号）的规定申领排污许可证。

三、项目建成后，新增主要污染物年排放总量指标核定为：

（一）水污染物（接管考核量）：废水量 ≤ 96 吨，COD ≤ 0.027 吨，氨氮 ≤ 0.003 吨，TP ≤ 0.0003 吨。

（二）固体废物：全部综合利用或安全处置。

四、你单位应按照《建设项目环境影响评价信息公开机制方案》（环发[2015]162号）做好信息公开，高度关注并妥善解决公众反映的本项目有关环境问题，履行好社会责任和环境责任。

五、项目建设必须严格执行配套的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的环境保护“三同时”制度。项目竣工后，你单位应按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）对环保设施进行验收，并做好信息公开。

六、项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，应当重新报批项目的环境影响评价文件；自批准之日起满5年，建设项目方开工建设，其环境影响评价文件须依法报我局重新审核。



附件 2—验收工况证明

验收工况

2020 年 1 月 7 日~8 日,江苏康达检测技术股份有限公司对上汽仪征赛克实业发展有限公司仓储用房改造项目进行了验收监测。验收监测期间,该项目生产正常,各项环保治理设施均处于运行状态。

表 7-1 验收监测期间负荷一览表

序号	名称	环评最大储量	年周转量	1 月 7 日周转量	1 月 8 日周转量
1	保护膜	8 万片	450 万片	20000 片	20000 片
2	左前门内板保护膜	3 万m	100 万m	0	0
3	耐热灰布胶带	2000 m	10 万m	11200m	11200m
4	黏贴垫片	28 万片	1500 万片	210000 片	136000 片
5	减震胶	6 t/a	300 t/a	2160kg	5400kg
6	耐热胶带	3 万卷	150 万卷	0	0
7	三角密封条	1.5 t/a	85 t/a	1000kg	1100kg
8	冲压防锈油	2 t/a	110 t/a	0	0
9	清洗专用油	2 t/a	110 t/a	0	0
10	润滑油	1 t/a	55 t/a	0	0
11	齿轮油	1.5 t/a	85 t/a	0	0
12	液压油	3 t/a	170 t/a	0	0
13	导轨油	0.1 t/a	6 t/a	0	0
14	真空泵油	0.1 t/a	6 t/a	0	0
15	高温链条油	1 t/a	55 t/a	0	0
16	粘胶软化剂	0.1 t/a	6 t/a	0	0
17	润滑剂	0.1 t/a	6 t/a	0	0
18	凡士林	1 t/a	55 t/a	0	0
19	白猫洗洁精	2 t/a	110 t/a	0	0
20	极压润滑脂	0.5 t/a	25 t/a	0	0
21	抛光液	0.5 t/a	25 t/a	0	0
22	焊迹去除剂	0.1 t/a	6 t/a	0	0
23	左前门内把手保护	2.5 万片	140 万片	0	0
24	钥匙保护绳	4.5 万片	250 万片	0	0
25	粘结剂	3.5 t/a	200 t/a	0	0
26	密封胶	1.5 t/a	85 t/a	0	0
27	制动液	2.5 t/a	140 t/a	5880kg	5040kg
28	发动机冷却液	8 t/a	450 t/a	20000kg	16000kg
29	丙烯酸树脂漆	3 t/a	170 t/a	0	0
30	环氧树脂漆	3 t/a	170 t/a	0	0

31	有机硅树脂漆	3 t/a	170 t/a	0	0
32	醇酸树脂漆	3 t/a	170 t/a	0	0
33	酚醛树脂漆	3 t/a	170 t/a	0	0
34	聚酯树脂漆	3 t/a	170 t/a	0	0
35	氨基树脂漆	3 t/a	170 t/a	0	0
36	漆用稀释剂	1 t/a	55 t/a	0	0
37	固化剂	1 t/a	55 t/a	0	0
38	无水乙醇	0.1 t/a	6 t/a	0	0
39	异丙醇	0.1 t/a	6 t/a	0	0
40	隔离试剂	1 t/a	55 t/a	0	0
41	环己酮	0.1 t/a	6 t/a	0	0
42	齿轮油	1 t/a	55 t/a	0	0
43	暴晒粘结剂	0.15 t/a	8 t/a	97kg	97kg
44	协同油脂	0.5 t/a	25 t/a	0	0
45	1-氯-1,1 二氟乙烷	3.5 t/a	190 t/a	0	0
46	1,1,1-三氟乙烷	3.5 t/a	190 t/a	0	0
47	粘贴垫片	/	/	1000 片	1000 片
48	丁基胶	/	/	0	275kg
49	修补蜡	/	/	200kg	200kg
50	空调冷媒液	/	/	6000kg	5000kg
51	粘结剂	/	/	1215kg	810kg
52	减震胶（前盖）	/	/	2160kg	4320kg
53	玻璃粘接剂	/	/	0	2032kg
54	膨胀型减震密封胶	/	/	0	25kg
55	环氧结构胶	/	/	60kg	60kg
56	胶水	/	/	50kg	50kg

上汽仪征赛克实业发展有限公司

2020年5月28日

附件 3—检测报告



181012050377



JSKD-4-JJ190-E/0

检 测 报 告

TEST REPORT

检测编号: KDHJ200235

检测类别:

委托检测

项目名称:

上汽仪征赛克实业发展有限公司仓储用房
改造项目

委托单位:

江苏卓环环保科技有限公司





江苏康达检测技术股份有限公司

KANG DA TESTING TECHNOLOGY (JIANG SU) Co., Ltd.

二零二零年一月十五日

第 1 页 共 6 页

JSKD-4-JJ190-E/0

KDHJ200235

声 明

一、本报告加盖本公司检验检测专用章及骑缝章后生效；本报告无编制、审核、签发者签名无效。

二、本检测报告只对所检样品检测项目的检测结果负责；对委托单位自行采集的样品，仅对送检样品负责。无法复现的样品，不受理申诉。

三、用户对本报告若有异议，可在收到本报告后 15 日内，向本公司书面提出异议，逾期不提出，则视为认可本检测报告。

四、未经书面批准，不得以任何形式复制本报告；复制本报告未重新加盖检验检测专用章视为无效，任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述行为追究法律责任的权利。

五、我公司对本报告的检测数据保守秘密，存档报告保存期限为 6 年。

地 址：中国 江苏省 苏州市 苏州工业园区 长阳街 259 号钟园工业坊 A、B 栋

邮政编码：215021

电 话：0512-65733679

传 真：0512-65731555

电子邮件：zyf@ehscare.org

JSKD-4-JJ190-E/0

KDHJ200235

检测报告

委托单位	江苏卓环保科技有限公司		
通讯地址	江苏省扬州市广陵区文昌东路 15 号扬州创新中心 A 座 12 楼东侧		
联系人	黄雪	联系电话	13921908432
采样负责人	徐佳铖	采样日期	2020-01-07~2020-01-08
样品类别	液态	分析日期	2020-01-07~2020-01-10
检测目的	为上汽仪征赛克实业发展有限公司仓储用房改造项目验收提供检测数据		
检测内容	1、废水：pH 值、悬浮物、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮 2、厂界环境噪声		
检测依据	见表 3		
检测结论	检测结果见第 4~5 页。		
编制： <u>李欣悦</u> 审核： <u>徐兰</u> 签发： <u>徐兰</u> 职务： <u>副总</u> 签发日期 2020 年 1 月 15 日 			

JSKD-4-JJ190-E/0

KDHJ200235

表 1-1 废 水 检 测 结 果 表 (1 月 7 日)

检测项目	单位	检出限	HJ2002350001	HJ2002350002	HJ2002350003	HJ2002350004
			WS-01 总排口	WS-01 总排口	WS-01 总排口	WS-01 总排口
			09:22	11:24	13:25	15:30
			微黄、微臭、微浑	微黄、微臭、微浑	微黄、微臭、微浑	微黄、微臭、微浑
pH 值	无量纲	/	7.52	7.50	7.51	7.54
悬浮物	mg/L	4	6	7	6	5
氨氮	mg/L	0.025	5.49	5.20	5.32	5.39
总磷	mg/L	0.01	0.50	0.53	0.50	0.51
总氮	mg/L	0.05	6.30	6.25	6.30	6.45
化学需氧量	mg/L	4	27	28	28	27
采样人员	徐佳铨、曹俊杰					
备注	/					

表 1-2 废 水 检 测 结 果 表 (1 月 8 日)

检测项目	单位	检出限	HJ2002350001	HJ2002350002	HJ2002350003	HJ2002350004
			WS-01 总排口	WS-01 总排口	WS-01 总排口	WS-01 总排口
			09:35	11:37	13:40	15:41
			微黄、微臭、微浑	微黄、微臭、微浑	微黄、微臭、微浑	微黄、微臭、微浑
pH 值	无量纲	/	7.50	7.52	7.54	7.51
悬浮物	mg/L	4	10	10	11	9
氨氮	mg/L	0.025	5.36	5.23	5.19	5.27
总磷	mg/L	0.01	0.28	0.26	0.27	0.26
总氮	mg/L	0.05	7.82	7.12	7.14	7.14
化学需氧量	mg/L	4	28	26	30	28
采样人员	徐佳铨、曹俊杰					
备注	/					

JSKD-4-JJ190-E/0

KDHJ200235

表 2-1 厂界环境噪声检测结果 (1月7日)

测量时间	昼间: 2020-01-07 10:01-10:45 夜间: 2020-01-08 00:02-00:44			声功能区	3类
环境条件	昼间: 阴, 风速 2.3m/s 夜间: 阴, 风速 2.2m/s			测试工况	正常生产
测点号	测点位置	主要噪声源	距声源距离 (m)	测量值 dB(A)	
				昼间	夜间
N1	厂周界外南侧 1m	/	/	52.1	48.5
N2	厂周界外东侧 1m	/	/	53.2	49.6
N3	厂周界外北侧 1m	/	/	51.8	48.8
N4	厂周界外西侧 1m	/	/	51.5	49.1
采样人员	徐佳铖、曹俊杰				
备注	/				

表 2-2 厂界环境噪声检测结果 (1月8日)

测量时间	昼间: 2020-01-08 10:00-10:44 夜间: 2020-01-08 22:04-22:48			声功能区	3类
环境条件	昼间: 阴, 风速 2.2m/s 夜间: 阴, 风速 2.3m/s			测试工况	正常生产
测点号	测点位置	主要噪声源	距声源距离 (m)	测量值 dB(A)	
				昼间	夜间
N1	厂周界外南侧 1m	/	/	54.5	49.0
N2	厂周界外东侧 1m	/	/	52.9	48.1
N3	厂周界外北侧 1m	/	/	54.5	49.3
N4	厂周界外西侧 1m	/	/	54.3	49.0
采样人员	徐佳铖、曹俊杰				
备注	/				

表 3 方法一览表

项目名称	分析方法
废水	
采样	《地表水和污水监测技术规范》(HJ/T 91-2002)
pH 值	水和废水 pH 值的测定 pH 计法《水和废水监测分析方法》(第四版、增补版) 国家环保总局 2002 年 第三篇第一章 六 (二)
化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》(HJ 828-2017)
悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》(GB/T 11901-1989)
氨氮	《水质 氨氮的测定 纳式试剂分光光度法》(HJ 535-2009)
总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》(GB/T 11893-1989)
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)
厂界环境噪声	
厂界环境噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)

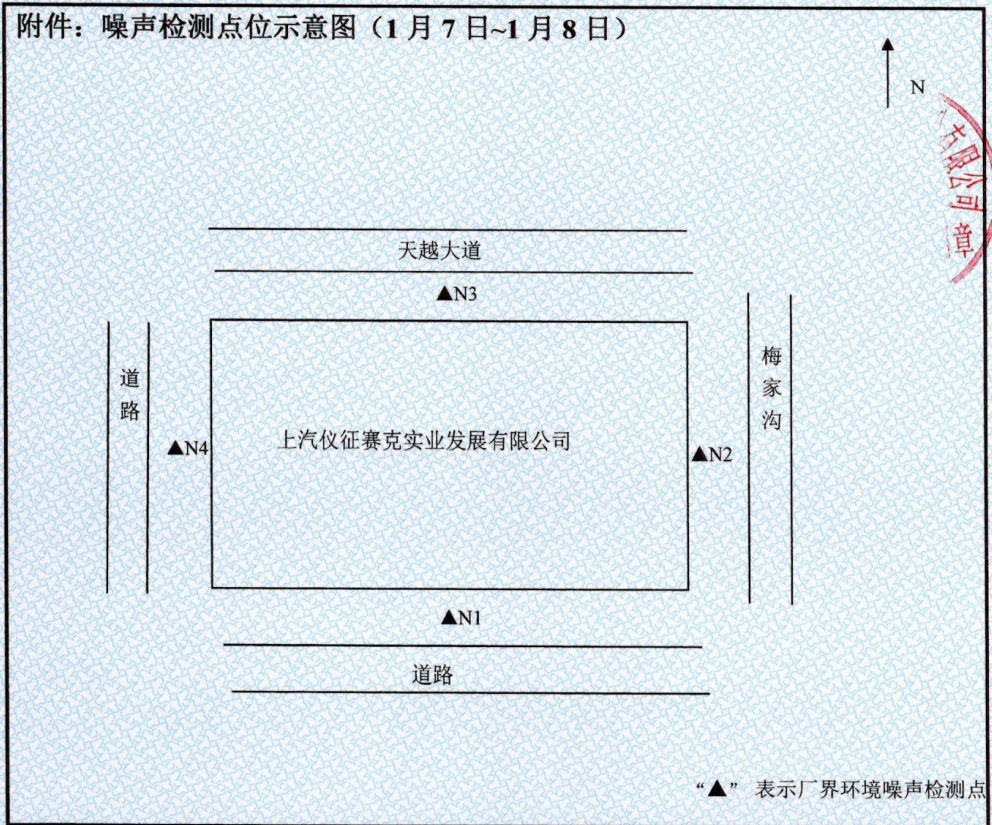
JSKD-4-JJ190-E/0

KDHJ200235

表 4 仪器一览表

仪器编号	仪器名称	规格型号
X-029-16	便携式 PH 计	PHBJ-260
B-50-001	酸式滴定管	/
F-019-02	电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9246A
F-013-09	万分之一天平	AL204
F-001-06、F-001-07、F-001-11	紫外-可见分光光度计	TU-1810PC
F-001-03	紫外-可见分光光度计	TU-1810
F-017-14	手提式高压蒸汽灭菌器	DSX-280B
F-017-16、F-017-17	手提式高压蒸汽灭菌器	DSX-18L
X-054-19	便携式风速气象测定仪	Kestrel 5000
X-012-02	多功能声级计	AWA6228
X-014-13	声校准器	AWA6221A

附件：噪声检测点位示意图（1月7日~1月8日）



*****报告结束*****



检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 181012050377

名称: 江苏康达检测技术股份有限公司

地址: 苏州市盘胥路 859 号(A-1) (215007)

经审查, 你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力, 现予批准, 可以向社会出具具有证明作用的数据和结果, 特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任, 由江苏康达检测技术股份有限公司承担。

许可使用标志



181012050377

发证日期: 2018 年 7 月 5 日

有效期至: 2024 年 7 月 4 日

发证机关:



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制, 在中华人民共和国境内有效。

0000875

附件 4—污水接管证明

仪征大众联合发展有限公司
YIZHENG DAZHONG HE JIANCE SHIYE DEVELOPMENT CO., LTD.

序号: DJ -2015-020

申请

市水务局:

我公司位于扬州（仪征）汽车工业园南路 99 号，厂区每月废水量约为 10000 吨，其中工业废水约 2000 吨，生活污水（食堂、厕所、宿舍等）约 8000 吨。工业废水经厂区现有废水站处置达标后排放至总排口，生活污水部分经隔油池、化粪池处理后排放至总排口。

根据我公司长期监测结果，总排口 COD 值符合国家污水综合排放标准，申请接管。

仪征大众联合发展有限公司
二〇一五年八月二十八日

同意按《污水排入城镇下水道水质标准》(CJ343-2010) 排放

2015. 9. 16

仪征赛克
污水处理有限公司
3210810904702

附件 5—危废处置协议

危险废物废铅蓄电池委托处置合同书

合同编号: SS-XZ-CG-2020-209

签订日期: 2020.03.03

甲方: 上汽仪征赛克实业发展有限公司 (以下简称甲方)

乙方: 扬州市天龙金属回收有限公司 (以下简称乙方)

依据《中华人民共和国合同法》和危险废物处置相关环保法律、法规要求, 就甲方委托乙方处理甲方在生产经营活动过程中所产生的危险废物(废铅蓄电池)的处置事宜, 经甲乙双方协商一致, 签署合同如下:

一、法律、法规及规范的遵守

甲乙双方在履行本合同期间, 均必须遵守国家 and 地方政府颁发的关于危险废物处理的法律、法规以及相关的技术和其他相关政策规章。双方均应对危险废物的收集、储存、运输、处置采取必要的安全保证措施。

二、双方的权利和义务

- 1、甲方委托乙方处理以下危险废物:
废铅酸电池 HW49 (900-044-49), 年处置量 吨/年。
- 2、甲方有向乙方提供危险废物具体明细、种类、主要成分组成、以及乙方在储运、处置等环节中注意的安全技术要点等资料及操作防护要求和措施的义务, 共同协作, 做好甲方的危险废物的安全有效处置。
- 3、乙方有对双方合同内约定处置的甲方危险废物的生产情况、储存情况、包装情况等进行监督了解的权利, 并有权对甲方不符合储运、运输要求的危险废物及并未列入本合同条款内的其他危险废物拒绝接纳, 以免在运输、贮存、处置等环节中产生其他环境污染及安全等方面的事故。
- 4、甲方应及时进行环保申报, 在本协议项下的危险废物发生转移时, 甲方应当在如实填写危险废物转移联单(或网上申报)。

三、双方的责任范围

- 1、甲方在申报年度转移申请时, 及时告知乙方申报的详情, 如果实际年生产量少于年度申报总量时, 结算费用按年度实际处置量计算。
- 2、甲乙双方均须遵照国家的相关环保管理法律法规要求。危险废物在乙方签收前, 若发生意外或事故, 责任由甲方自行承担。乙方将甲方所产生的危险废物实行安全、合法的运输、暂存和委外处置, 并确保在转移过程中不产生环境风险事故或承担相应的事故责任。
- 3、甲方须将同类危险废物全部交由乙方处置, 并安排相关责任人员积极配合乙方进行危险废物的包装和转运。

四、危险废物委托处置流程

- 1、甲方储存危险废物到一定数量后, 应在转移危险废物前3个工作日, 电话或邮件通知乙方有待处理的危险废物的清单(包括各类危险废物名称、数量、包装等相关资料), 并保证实际到场废物与本协议相符。否则, 对于因废物所含危险物质超出乙方处置范围引起的后果, 由甲方承担全

部责任，并赔偿乙方因此所遭受的损失。如出现废物所含成分超出乙方处置范围的情况，乙方有权拒绝接受。

- 2、乙方负责危险废物的运输，在甲方处对危险废物进行计量，甲乙双方确认后，双方均保存计量记录，并作为财务结算凭证。
- 3、乙方接到甲方通知后，及时安排车辆到甲方储存危险废物的场所收集危险废物，并运至乙方的处理场所，进行安全、有效、合法的处置。

五、处理费用及支付方法

- 1、乙方严格执行《废铅酸蓄电池处理污染控制技术规范》(HJ519-2009)中的关于运输要求，通过专用危险品运输车辆运输。甲方支付危险废物运费：0元/次；
- 2、乙方遵守《危险废物经营许可证管理办法》中对危险废物收集经营单位各项规定，合法处置危险废物。甲方支付废铅酸蓄电池处置费用：0元/吨。
- 3、自签订之日起甲方收到乙方开具的增值税专用发票后，乙方向甲方收取处置装卸费10000.00元。b

六、本合同的有效期、解除及终止

- 1、本合同自双方签字盖章起生效，有效期自 2020 年 01 月 06 日至 2023 年 01 月 05 日。
- 2、自动终止：甲方隐瞒危险废物的数量，利用乙方的资质或名义进行不正当转移的，乙方将立即终止与甲方的合同，并上报环保主管部门申免相关责任；乙方无法提出合法有效的危险废物经营许可证、或被环保主管部门责令停产、或公司危险废物经营许可证已被撤销时，本合同自动终止。
- 3、合同到期后，双方友好协商，可优先顺延。

七、本合同一式两份，甲乙双方各执一份，均具同等效力。

八、附项 本合同如有未尽事宜，或执行中双方遇有疑义的事宜，双方友好协商解决也可双方协商后另增附加条款。附加条款与本合同具有同等效力。

甲方

单位名称（盖章）

委托代理人：

电话：0514-83450348

税号：91321081732501935J

开户银行：中国农业银行仪征支行营业部

账号：10160101040219562

乙方

单位名称（盖章）：扬州市天龙金属回收有限公司

委托代理人：

电话：13912122339

税号：91321011MALMGA7B8R

开户银行：中国农业银行扬州京杭支行

账号：10156901040013154

附件 6—应急救援互助协议

应急救援互助协议

甲方：仪征大众联合发展有限公司

乙方：上汽仪征赛克实业发展有限公司

根据《生产安全事故应急条例》，甲乙双方秉承互相帮助原则，签订本应急预案互助协议。

在一方企业内部发生从生产安全事故应急救援时，另一方应积极参与到对方的救援工作中，其中包括：

- 1、第一时间可调用的应急物资；
- 2、第一时间可调用的应急装备；
- 3、第一时间可调用的应急队伍；

4、本协议一式两份，甲乙双方各执一份，自甲乙双方盖章之日起生效，有效期 3 年。

甲方（盖章）

日期：二〇一九年十一月



乙方（盖章）

日期：二〇一九年十一月



附件 7—验收意见

**上汽仪征赛克实业发展有限公司仓储用房改造项目
竣工环境保护验收意见（废水、废气、噪声部分）**

2020 年 6 月 3 日，上汽仪征赛克实业发展有限公司依据《建设项目环境保护管理条例》（国务院令 第 682 号）、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4 号）及建设项目竣工环境保护验收技术规范等文件要求，组织召开了该公司“仓储用房改造项目”竣工环境保护验收会，并成立验收工作组。验收工作组由上汽仪征赛克实业发展有限公司（项目建设单位）、江苏卓环环保科技有限公司（验收监测报告编制单位）、江苏康达检测技术股份有限公司（验收检测单位）等单位代表及 3 名技术专家组成。与会代表现场踏勘了“仓储用房改造项目”工程建设废水、废气、噪声污染防治设施，查阅了建设项目环评文件、批复、验收监测报告等。经讨论，形成意见如下：

一、项目基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

上汽仪征赛克实业发展有限公司仓储用房改造项目位于仪征市汽车工业园区南路 99 号，投资 65 万元，利用仪征大众联合发展有限公司现有厂房，并对其进行适应性改造，购置叉车等设备，建设汽车用油漆等原辅料仓储项目。项目建成包括 1#库~8#库、新 1#库~新 8#库，已形成总占地面积为 3476m²的仓储能力。

（二）建设过程及环评审批情况

2019 年 7 月，江苏卓环环保科技有限公司编制完成《仓储用房改造项目环境影响报告表》，2019 年 9 月 23 日取得扬州市生态环境局批复（扬环审[2019]03-33 号）。

（三）投资情况

本项目实际总投资 65 万元，其中环保投资 20 万元。

（四）验收范围

本次验收范围为“仓储用房改造项目”配套的废水、废气、噪声污染防治



设施。

二、工程变动情况

对照环评及批复内容及《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》（苏环办〔2015〕256号）的要求，本项目的性质、规模、地点、生产工艺及污染防治措施未发生重大变化。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

该项目产生的生活污水依托大众联合化粪池预处理达接管标准后，接管至实康污水处理厂集中处理。雨水经厂区雨水管网收集后，纳入市政雨水管网。项目依托的大众联合厂区设置雨水排放口2个，污水接管口1个。

（二）噪声

本项目噪声主要来自叉车、风机、装卸作业及运输噪声等，设备产生的间歇噪声约60~85dB(A)。项目采取的噪声防治措施主要为：选用小功率、低噪声设备；加强厂区绿化，建立绿化隔离带。

（三）废气

本项目进行分类分区贮存，原辅料贮存过程中物品均由原厂容器及包装封闭贮存，厂区内无拆包、分装及灌装工序。项目已安装防爆排风系统5套、库房均安装防爆风扇。

（四）其他环境保护设施

仓库地面已做防渗处理，防止污染地下水和土壤。项目事故排放依托大众联合厂区现有500m³应急事故池。

四、环境保护设施调试效果

2020年1月7~8日，江苏康达检测技术股份有限公司对本项目进行了验收监测，出具的验收检测报告（KDHJ200235）表明，验收监测期间：

（一）废水

验收监测期间，大众联合厂区废水总排口排放的废水中pH、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总氮、总磷日均值排放浓度均满足实康污水处理厂接管标准。



(二) 噪声

验收监测期间，该公司四侧厂界昼夜等效声级均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类区标准。

(三) 其他

该项目编制了突发环境事件应急预案，并已向扬州市仪征环境应急与事故调查中心报备，备案号 3210812020004H。

五、验收结论

上汽仪征赛克实业发展有限公司较好的落实了“仓储用房改造项目”环评及其批复文件提出的废水、噪声污染防治措施要求。验收期间，环保治理设施运行正常，不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4号)中第八条不予验收合格的情形。

验收组同意“仓储用房改造项目”环境保护设施竣工验收合格。

六、后续要求

1、进一步强化环境管理，做好污染防治设施运行与维护，确保各类污染物稳定达标，落实自行监测与信息公开要求。

2、按照环评批复、突发环境事件应急预案要求，建立健全环境风险防控体系，加强环境风险管理，落实风险防范措施，确保环境安全。

七、验收人员信息

验收组人员详细信息见附件。

验收组组长：徐

验收组成员：

马江
徐江
王欣欣

郭刚 叶振国

上汽仪征赛克实业发展有限公司(盖章)

2020年6月3日



附件 8—验收工作组名单

验收工作组名单
项目名称：上汽仪征赛克实业发展有限公司“仓储用房改造项目”竣工环境保护验收

验收组	姓名	单位	职务/职称	电话	签名	备注
组长	徐金	上汽仪征赛克实业发展有限公司	部门经理	1300000	徐金	
	马丁	扬州环境培训中心	高工	86006546	马丁	
	郭化明	扬州市环境中心		8000008	郭化明	
成员	王长	“ ”	工程师	1300000	王长	
	孙庆	上汽仪征赛克实业发展有限公司	高工	1300008	孙庆	
	叶振国	江苏卓环环保科技有限公司	高工	86005800	叶振国	
成员	刘倩	“ ”	工程师	80000400	刘倩	
	王欣	江苏卓环环保科技有限公司	高工	1300000	王欣	