

陕西兰威机电有限责任公司
泾阳工业密集区高庄家居物流产业园
大型变压器配件生产基地建设项目
竣工环境保护验收报告
(固体废物)

项目名称: 陕西兰威机电有限责任公司泾阳工业密集区
高庄家居物流产业园大型变压器配件生产
基地建设项目

委托单位: 陕西兰威机电有限责任公司
编 制 单 位: 陕西中测检测科技股份有限公司

二〇一九年三月

建设单位：陕西兰威机电有限责任公司

法人代表：陈凯



编制单位：陕西中测检测科技股份有限公司

总经理：赵涛



项目负责人：张易中

报告编写人：车金周

陕西兰威机电有限责任公司

电话：15877389231

传真：/

邮编：713700

地址：陕西兰威机电有限责任公司泾
阳工业密集区高庄家居物流产业园

陕西中测检测科技股份有限公司

电话：(029) 88815568

传真：(029) 88815568

邮编：710018

地址：西安市经济技术开发区尚
稷路 8989 号 C 座 701

表一 建设项目基本情况、验收监测依据

建设项目名称	陕西兰威机电有限责任公司泾阳工业密集区 高庄家居物流产业园大型变压器配件生产基地建设项目				
建设单位名称	陕西兰威机电有限责任公司				
建设项目性质	新建(√) 改扩建 技改 迁建				
建设地点	陕西省泾阳县泾阳工业密集区高庄家居物流产业园				
主要产品名称 设计生产能力 实际生产能力	设计产能：年产 80 套大型变压器配套产品（包括换位导线、复合导线、单包导线及无纬带） 实际产能：年产 80 套大型变压器配套产品（包括换位导线 1500 吨、复合导线 2500 吨、单包导线 3000 吨、无纬带 108 万米）				
环评时间	2010 年 1 月	开工日期	2010 年 3 月		
环保设施设计单位	/	现场监测时间	2018 年 12 月 21 日-22 日		
环评报告表 审批部门	泾阳县环境保护局	环评报告表 编制单位	核工业二〇三研究所		
投资总概算	21295.16 万元	环保投资概算	80 万元	比例	0.38%
实际总概算	15000 万元	实际环保投资	120.82 万元	比例	0.81%
验收监测依据	1.国务院第 682 号令《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》； 2.原环境保护部《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》国环规环评[2017]4 号； 3.生态环境部公告 2018 年第 9 号《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》； 4.核工业二〇三研究所《陕西兰威机电有限责任公司泾阳工业密集区高庄家居物流产业园大型变压器配件生产基地建设项目环境影响报告表》2010.1.1； 5.泾阳县环境保护局《关于陕西兰威机电有限责任公司大型变压器配件生产基地建设项目环境影响报告表的复函》泾环函[2010]4 号，2010.1.22； 6.泾阳县发展计划局《关于陕西兰威机电有限责任公司大型变压器配件生产基地项目备案的通知》2009.5.26； 7.陕西兰威机电有限责任公司提供的相关资料。				

表二 验收执行标准

2.1 固体废物评价标准

一般工业固体废物贮存、处置执行 GB18599-2001《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》及其修改单（环境保护部公告 2013 年第 36 号）中的有关规定；危险废物贮存、处置执行 GB 18597-2001《危险废物贮存污染控制标准》中的有关规定。

表三 工程建设情况

3.1 项目由来

陕西兰威机电有限责任公司泾阳工业密集区高庄家居物流产业园大型变压器配件生产基地建设项目于 2009 年 5 月 26 日获得泾阳县发展计划局《关于陕西兰威机电有限责任公司大型变压器配件生产基地项目备案的通知》；2010 年 1 月，陕西兰威机电有限责任公司委托核工业二〇三研究所编制完成了《陕西兰威机电有限责任公司泾阳工业密集区高庄家居物流产业园大型变压器配件生产基地建设项目环境影响报告表》；2010 年 1 月 22 日，该项目获得了泾阳县环境保护局《关于陕西兰威机电有限责任公司大型变压器配件生产基地建设项目环境影响报告表的复函复函》泾环函[2010]4 号。

受陕西兰威机电有限责任公司委托，陕西中测检测科技股份有限公司承担该项目的竣工环境保护验收监测工作。接受委托后，陕西中测检测科技股份有限公司于 2018 年 12 月 11 日对该项目进行了现场踏勘，根据现场踏勘结果和建设单位提供的有关资料，确定了竣工验收监测工作内容。2018 年 12 月 21 日-22 日陕西中测检测科技股份有限公司组织相关技术人员对该项目进行现场监测工作，依据现场核查及监测结果，编制本竣工环境保护验收监测表。

3.2 项目工程建设情况

项目名称：陕西兰威机电有限责任公司泾阳工业密集区高庄家居物流产业园大型变压器
配件生产基地建设项目

建设性质：新建项目

位置与交通：本项目位于陕西省泾阳县泾阳工业密集区高庄家居物流产业园，项目东侧为西粮实业有限公司；南侧紧邻西太路；西侧为居民，北侧为陕西西咸新区富恒电器设备有限公司；项目地理位置优越，交通便利。项目地理位置及四邻关系见附件。

项目建设内容：本项目由生产厂房、综合办公楼、职工宿舍、食堂、门房及辅助设施用房等组成，总占地面积 35099.7m²，总建筑面积 23862.8m²。建设 1 条换位导线生产线、1 条复合导线生产线、1 条单包导线生产线及 1 条无纬带生产线。

建设项目基本组成内容、设备清单及原辅料消耗情况见表 3-1~表 3-3。

表 3-1 建设项目组成表

项目名称	建(构)筑物名称	环评设计情况	实际建设情况
主体工程	生产车间	换位导线、复合导线、单包导线及无纬带生产线	与环评一致
公用工程	供电	场区内的供电由厂区外高庄变电站供电网接入。厂区内采用双回路供电，满足各类型用电及可靠性要求	与环评一致
	供水	新建厂区给水水源由产业园给水管网供给，新厂区给水管网从产业园给水管接入，水压 0.2~0.4MPa，给水管径为 DN200，水压可满足生活及生产给水需求	供水来源企业自有井
	供热	本项目建设不设锅炉，办公楼以及宿舍楼采用空调供给，热水采用电热水供给。	与环评一致
环保工程	固废	生产线产生的边角料，由建设单位综合利用；生活垃圾一起集中存放于指定地点，由环卫部门定期清运。	生产线产生的边角料，由建设单位综合利用；设备维护产生的废油棉布与生活垃圾一起集中存放于指定地点，由环卫部门定期清运。
	危废	/	新增危废间 1 个设备维护产生的废机油储存于专用危废桶中，存放于危废暂存间，交由有资质的单位处理。

表 3-2 本次验收设备清单表

序号	设备名称	规格型号	单位	数量	用途	位置
电磁线车间						
1	挤压机	TLJ300	台	1	生产	挤压工序
2	挤压机	TLJ300	台	1	生产	挤压工序
3	挤压机	TLJ250	台	1	生产	挤压工序

陕西兰威机电有限责任公司泾阳工业密集区
高庄家居物流产业园大型变压器配件生产基地建设项目竣工环境保护验收报告

4	拉丝机	LHD600/5	台	1	生产	拉制工序
5	拉丝机	LHD500/7B	台	1	生产	拉制挤压
6	换位导线	HW-1	台	1	生产	绕包工序
7	换位导线	HW-2	台	1	生产	绕包工序
8	换位导线	CTC-64	台	1	生产	绕包工序
9	三组合机	ZHJ-0	台	1	生产	绕包工序
10	四组合机	ZHJ-4	台	1	生产	绕包工序
11	四组合机	ZHJ-4	台	1	生产	绕包工序
模具室						
16	车床	CA6150	台	1	生产	模具
17	电火花成形机	D7125	台	1	生产	模具
18	线切割	DK7732	台	1	生产	模具
带类车间						
19	无纬带生产设备	/	台	1	生产	带类车间
20	HH 胶搅拌机	/	台	1	生产	带类车间
21	无纬带胶搅拌机	/	台	1	生产	带类车间
22	屏蔽绑扎带设备	/	台	1	生产	带类车间
其它设备						
28	固定式螺杆压缩机	0BLX-40A/8	台	1	污水处理	空压房
29	地埋式污水处理装置	DCW	台	1		办公楼北侧
30	固定式螺杆压缩机	OG37FZ	台	1		空压房
表 3-3 主要原辅材料及用量						
序号	名称	单位	年用量	用途	原辅料来源	
1	铜杆	t	4000	换位导线、复合导线、单包导线生产	外购	
2	电力电缆纸	t	38.3		外购	
3	550KV 压间绝缘线	t	36		外购	
4	漆包线	t	1500		外购(附合同)	
5	无碱纱	t	2.5	无纬带生产	外购	
6	塑料桶料	t	0.8			

3.3 项目环保投资

本项目实际总投资 15000 万元, 其中环保投资为 120.82 万元, 占总投资的 0.81%, 见表 3-4。

表 3-4 本次验收环保投资对照一览表

序号	项目	环保措施	数量	环保投资(万元)
1	废水	化粪池	1 座	8.76
		隔油池	1 座	3.7
		沉淀池	1 座	4.66
		一体化污水处理设备	1 套	9.8
2	废气	油烟净化器	2 套	0.2
3	噪声	基础减振、厂房隔声	若干	2
4	固废	垃圾桶	若干	0.7
5	危废	危废桶、危废暂存间	若干	5
6	绿化	种植草坪、乔木等	5686m ²	86
合计				120.82

3.4 生产工艺流程简述:

本项目生产产品主要为换位导线、复合导线、单包导线与无纬带, 工艺流程简述如下:
换位导线生产工艺流程如下图

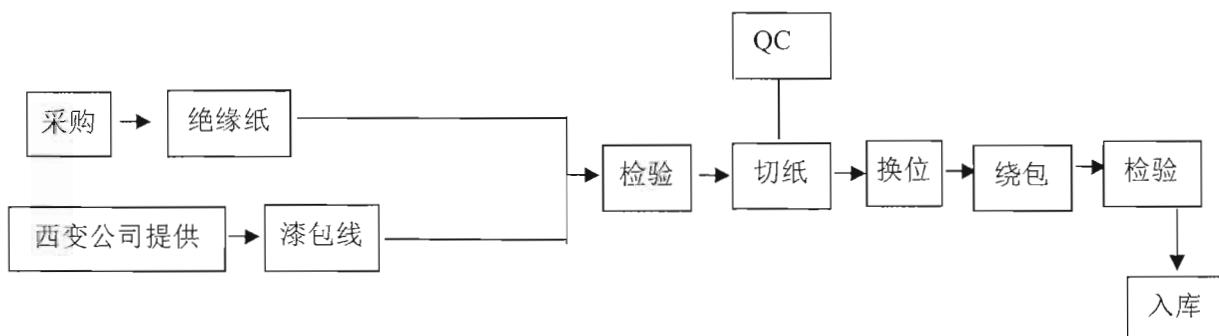


图 3-1 换位导线生产工艺流程

复合、单包导线生产工艺流程如下图

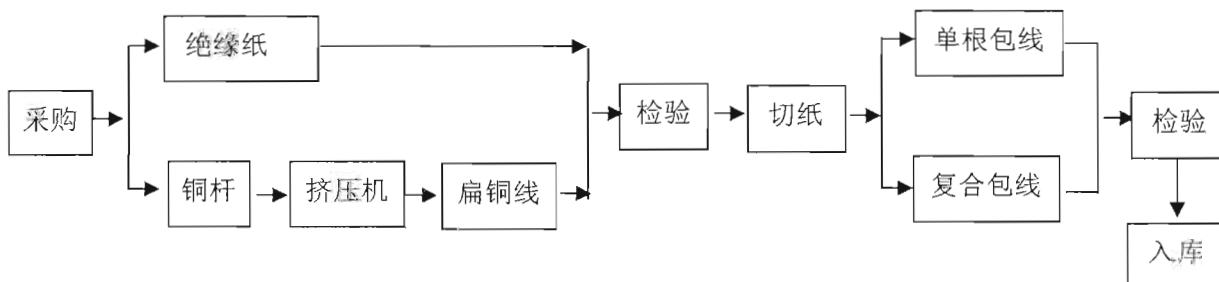


图 3-2 复合导线、单包导线生产工艺流程

无纬带生产工艺流程如下：

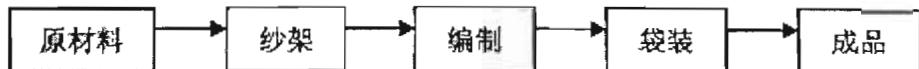


图 3-3 无纬带生产工艺流程

3.5 主要污染物及其防治措施

固体废物污染物及其防治措施

该项目为机加工项目，固废主要为生产线上产生的边角料、设备维护时产生的废油棉布、职工生活产生的生活垃圾及危险固废。

项目生产线边角料约为 1%，该项目总用料约为 4000t/a，则该项目年产边角料 40t/a，边角料主要为废铜、废绝缘纸、废无碱纱等，边角料经收集后由厂方回收利用。

该项目劳动定员 102 人，生活垃圾产生量为 1kg/d/人，日产生量为 102kg，年产生量为 23.46t；本项目设备维护时产生的废油棉布，产生量约为 5kg/a，该公司设有垃圾收集筒，生活垃圾与废油棉布经收集后交由环卫部门，妥善处置。

本项目危废为设备维护时产生的废机油，废机油产生量为 0.34t/a，储存于专用危废桶中，存放于危废暂存间，交由有资质的单位处理。

危废间面积约为 230m²，设置了专用危废收集桶并进行了防渗处理及防雨处理，使其符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597-2001）中的有关规定

3.6 工程变动情况

(1) 增加危废暂存间。

项目其余内容基本按照《陕西兰威机电有限责任公司泾阳工业密集区高庄家居物流产业园大型变压器配件生产基地建设项目环境影响报告表》所列内容建设，上述变更不属于重大变更。

表四 建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定

4.1 环境影响报告表主要结论、要求及建议

4.1.1、环评结论

综上，评价认为，本项目符合国家有关产业政策，符合当地总体规划，采取“三废”及噪声的治理措施经济技术可行，措施有效，工程实施后不会对地表水、环境空气、声学环境产生明显影响，能维持（或改善）当地环境功能要求。从环境保护角度，该项目在拟选地建设是可行的。

4.2 各级环境保护行政主管部门的审批意见：

泾阳县环境保护局《关于陕西兰威机电有限责任公司大型变压器配件生产基地建设项目环境影响报告表的复函复函》泾环函[2010]4号，附件全文如下。

一、该项目位于泾阳县泾阳工业密集区高庄家居物流产业园，占地面积 35099.7 平方米，总建筑面积 23862.8 平方米。该项目年产 80 套大型变压器。拟建设生产厂房、专家楼、综合办公楼、职工宿舍及环保设施等，总投资 2129.16 万元，其中环保投资 80 万元，占项目总投资的 0.38%。该项目在全面落实报告和本批复提出的各项污染防治措施后，环境不利影响能够得到一定程度的缓解和控制。因此，从环境保护的角度，我局同意按照报告中所列建设项目的地点性质、规模及环境保护措进行项建设。

（二）要建立健全各项环境保护规章制度，明确责任人切实搞好环境保护设施的日常管理，保证污染物达标排放。

项目建成后应向当地环保局申请试运行，项目试运行 3 个月内，须申请环保竣工验收，验收合格后，方可正式生产。

表五 环境管理检查及环评批复落实情况

5.1 环境管理检查

(1) 项目环境管理制度情况

本项目按照国家建设项目建设项目环境管理制度的有关要求，履行各项报批手续，按照环境影响评价法律法规进行了建设项目环境影响评价工作，取得了环评批复，并落实建设项目三同时制度要求。

(2) 环保管理机构与环保管理制度

本项目配备专职环保技术人员负责组织、落实、监督环境保护工作。制定了危废管理制度，并按照规定设置了相关标识，严格执行相关规定。

5.2 环评批复落实情况

表 5-1 项目环评批复落实情况

序号	环评批复意见	实际落实情况
1	要建立健全各项环境保护规章制度，明确责任人切实搞好环境保护设施的日常管理，保证污染物达标排放。	目前该企业建立了危废管理制度，设有专职人员对环保设施进行维护及时处理环保问题，与环评批复一致。

表六 结论与建议

6.1 结论

(1) 固体废物检查结果

该项目为机加工项目，固废主要为生产线上产生的边角料、设备维护时产生的废油棉布、职工生活产生的生活垃圾及危险固废。

项目生产线边角料主要为废铜、废绝缘纸、废无碱纱等，年产量约为 40t/a，边角料经收集后由厂方回收利用。

该项目劳动定员 102 人，生活垃圾产生量为 1kg/d/人，日产生量为 102kg，年产生量为 23.46t；本项目设备维护时产生的废油棉布，产生量约为 5kg/a，该公司设有垃圾收集筒，生活垃圾与废油棉布经收集后交由环卫部门，妥善处置。

本项目危废为设备维护时产生的废机油，废机油产生量为 0.34t/a，储存于专用危废桶中，存放于危废暂存间，交由有资质的单位处理。

(2) 固体废物验收结论

陕西兰威机电有限责任公司泾阳工业密集区高庄家居物流产业园大型变压器配件生产基地建设项目在实施过程中落实了环境影响报告表及批复的要求，配套建设了各项污染防治设施，执行了环保“三同时”制度，经查不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收不合格情形，项目验收合格。

6.2 建议

- (1) 加强对危险废物贮存、转运等方面监管工作；
- (2) 进一步完善各项环保规章制度。
- (3) 建议企业尽快完善自有水源井相关手续。

附件目录

附件 1 建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表

附件 2 项目地理位置图

附件 3 项目四邻关系图

附件 4 厂区平面布置图

附件 5 厂房平面图

附件 6 项目备案通知

附件 7 项目环评批复

附件 8 漆包线外购合同

附件 9 危险废物委外协议以及资质文件

附件 10 现场照片

附件 11 验收意见及签到表



附件 1 建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位



填表人(签字) : 杜生

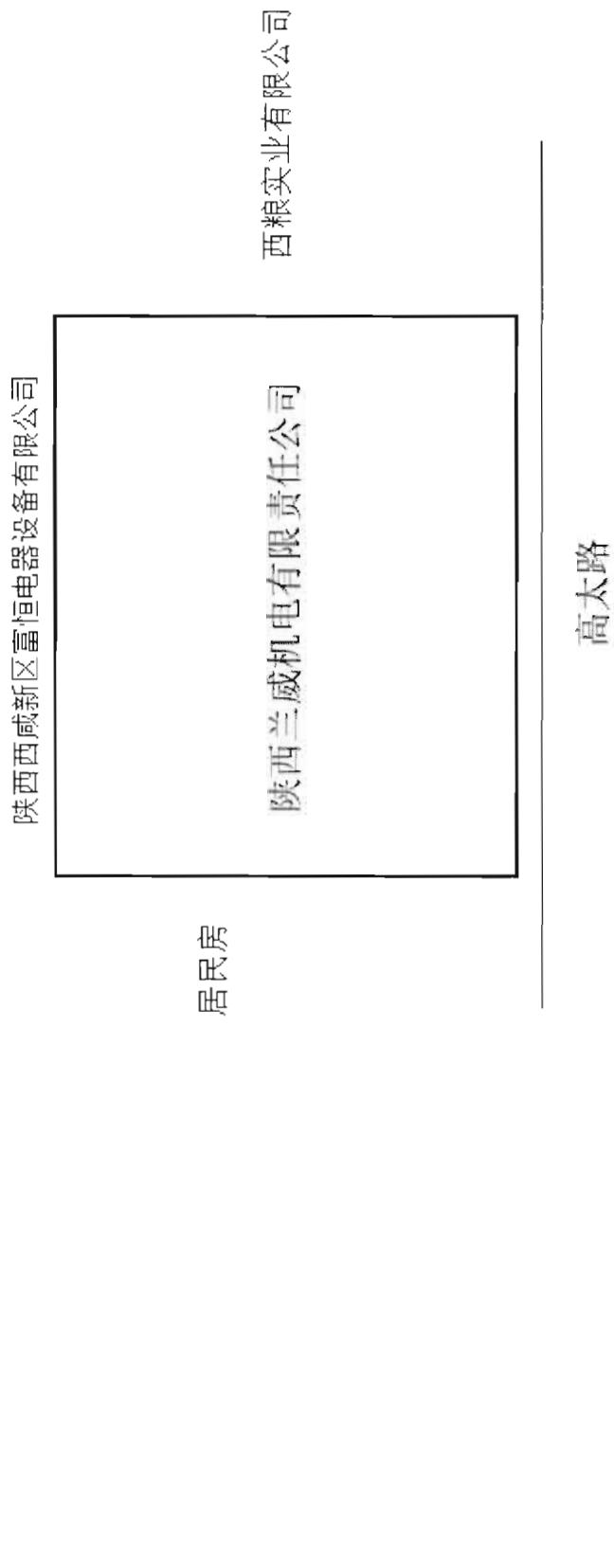
项目建设情况										环保设施运行情况				环境影响评价及验收意见			
项目建设情况					环保设施运行情况					环境影响评价及验收意见		其他					
项目名称		项目建设地点			环保设施运行情况		环保设施运行情况			评价结论	主要问题	建议	备注				
项目名称		陕西省泾阳县泾阳工业密集区高庄家居物流产业园大型变压器配件生产基地建设项目			项目建设性质		环保设施运行情况			评价结论	主要问题	建议	备注				
行业类别(分类管理名录)		C39 电气机械及器材制造			实际生产能力		环保设施运行情况			评价结论	主要问题	建议	备注				
设计生产能力		年产 80 套大型变压器配套产品(包括换位导线、复合导线、单包导线及光纤带)			实际生产能力		环保设施运行情况			评价结论	主要问题	建议	备注				
环评文件审批机关		泾阳县环境保护局			实际生产能力		环保设施运行情况			评价结论	主要问题	建议	备注				
开工日期		2010 年 3 月			实际生产能力		环保设施运行情况			评价结论	主要问题	建议	备注				
环保设施设计单位		山东金昊三扬环保机械股份有限公司			实际生产能力		环保设施运行情况			评价结论	主要问题	建议	备注				
验收单位		陕西中测检测科技股份有限公司			实际生产能力		环保设施运行情况			评价结论	主要问题	建议	备注				
投资总额(万元)		21295.16			实际生产能力		环保设施运行情况			评价结论	主要问题	建议	备注				
实际总投资(万元)		15000			实际生产能力		环保设施运行情况			评价结论	主要问题	建议	备注				
废水治理(万元)		26.92			废水治理(万元)		0.2		噪声治理(万元)	2	固体废物治理(万元)	5.7	绿化及生态(万元)	86	其他(万元)	/	
新增废水处理设施能力		/			新增废水处理设施能力		/			年平均工作时	1920	年平均工作时	1920	年平均工作时	1920		
运营单位		陕西兰威机电有限责任公司			运营单位社会统一信用代码(或组织机构代码)		运营单位社会统一信用代码(或组织机构代码)			评价结论	主要问题	建议	备注	评价结论	主要问题		
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)	本期工程自身体前减量(5)	本期工程核定排放总量(6)	本期工程“以新带老”削减量(8)	全厂核定排放总量(9)	全厂实际排放总量(10)	区域平衡替代削减量(11)	排放削减量(12)	
污染物		一般固废			0		0		0.004	0	0	0	0	0	0	0	
污染物		危险废物			0		0		0.000345	0	0	0	0	0	0	0	
与项目有关的其他特征污染物																	

注: 1、排放削减量: (+) 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; 工业固体废物堆放量——万吨/年; 水污染物排放浓度——毫克/升。

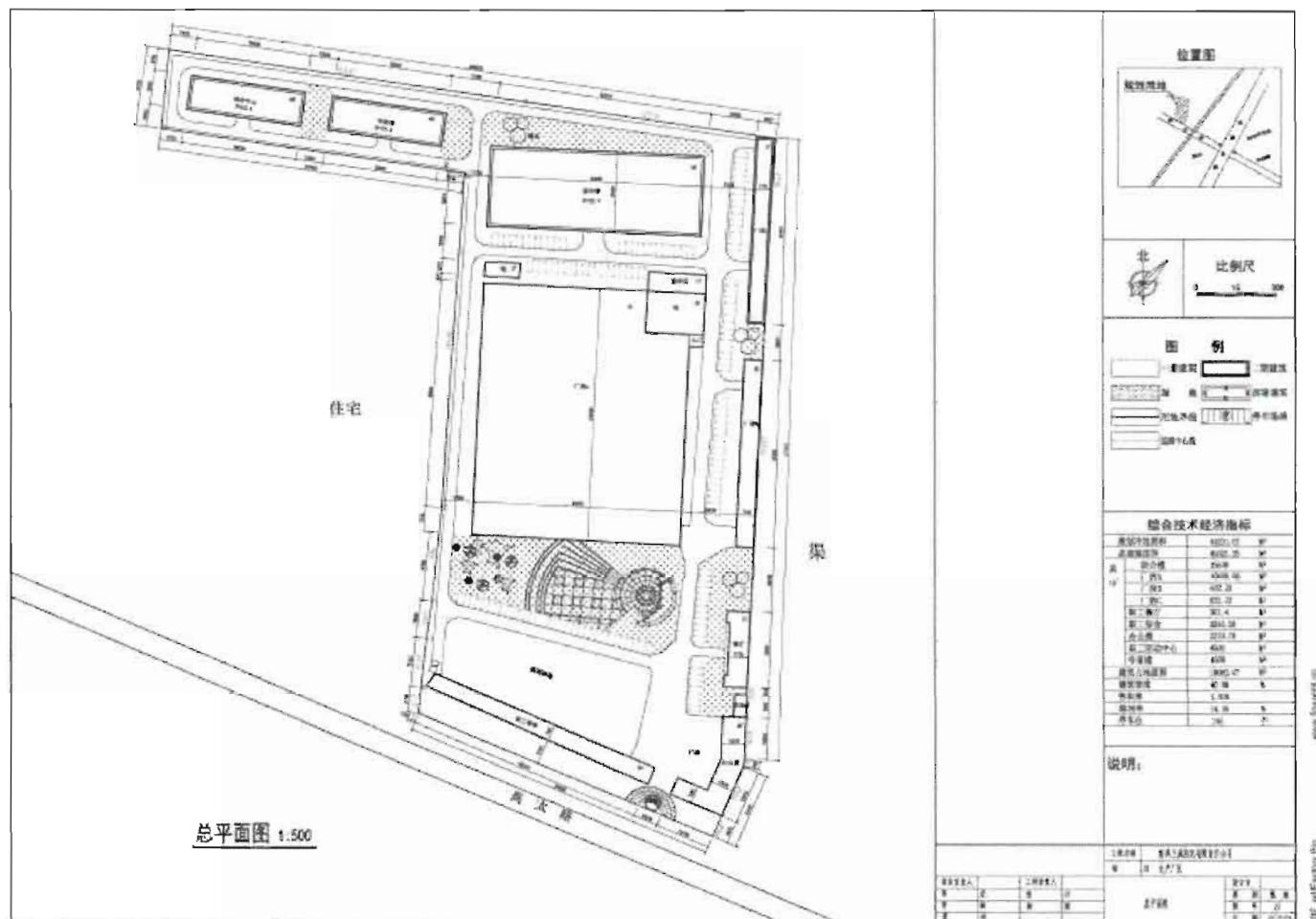
附件2 项目地理位置图



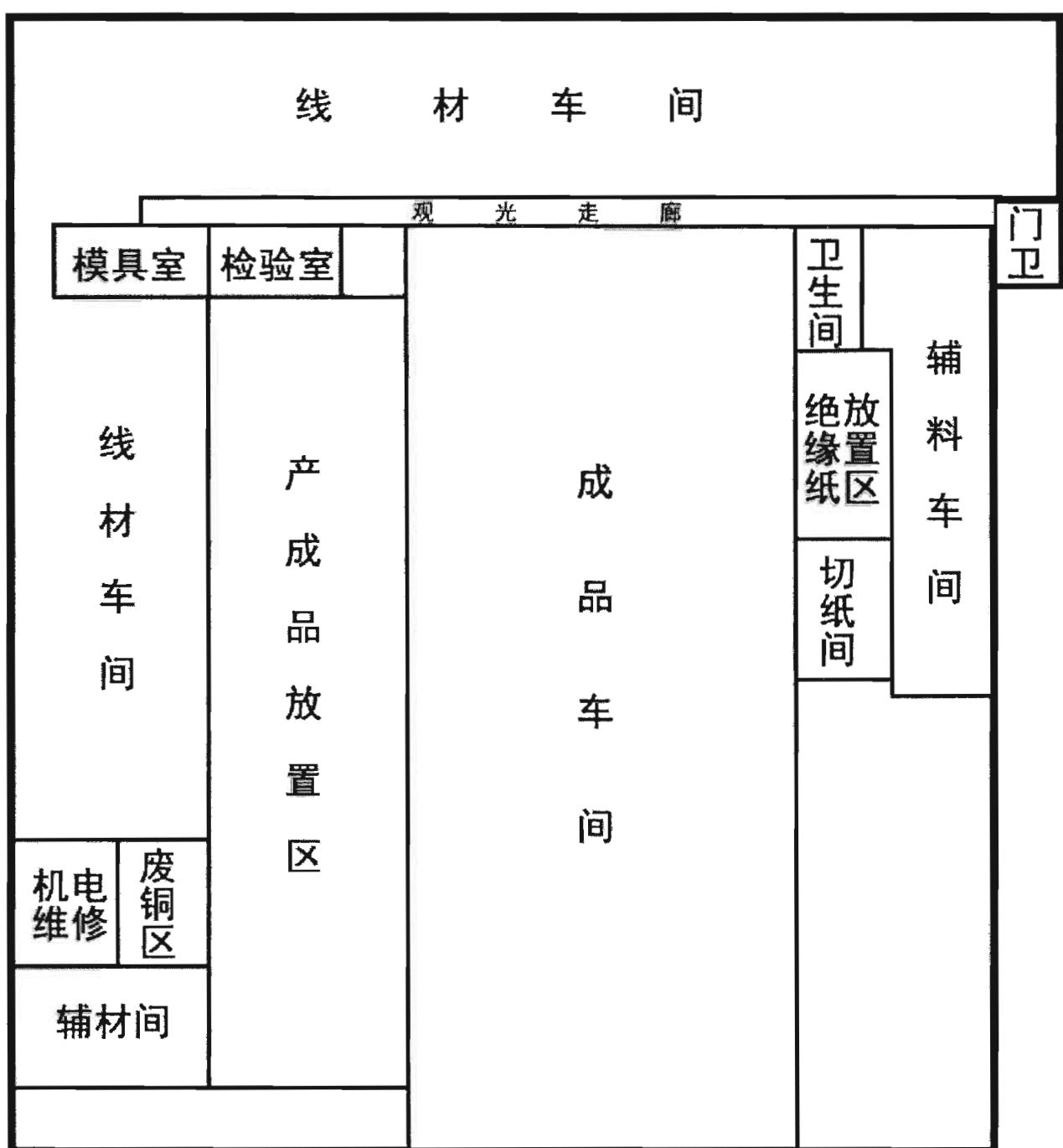
附件3 项目四邻关系图



附件4 厂区平面布置图



附件5 厂房平面图



附件 6 项目备案通知

泾阳县发展计划局文件

泾政计发(2009)78号

关于陕西兰威机电有限责任公司建设大型变压器配件生产基地项目备案的通知

陕西兰威机电有限责任公司：

你单位报来（2009年行发02号）文件收悉，拟建的生产基地项目位于泾阳工业密集区高庄家居物流产业园，总投资2.1亿元，建设规模及主要建设内容为：年生产80台大型变压器配套产品，建设生产车间、厂房、库房、综合楼及相应配套设施，总建筑面积24648.8平方米。经审查，该项目符合《陕西省企业投资项目备案暂行办法》的规定，同意备案。备案有效期为两年，自发文之日起计算。



抄送：泾阳工业密集区管委会、高庄项目办、建设局、国土局、文物局、环保局、审计局、公安局、统计局、安监局，档（二）。

附件 7 项目环评批复

泾阳县环境保护局

泾环函(2010)4号

签发人：张相文

关于《陕西兰威机电有限责任公司 大型变压器配件生产基地建设项目 环境影响报告表》的复函

陕西兰威机电有限责任公司：

你公司报来的《陕西兰威机电有限责任公司大型变压器
配件生产基地建设项目环境影响报告表》已收悉，经我局审
查，现批复如下：

一、该项目位于泾阳县泾阳工业密集区高庄家居物流产
业园，占地面积 35099.7 平方米，总建筑面积 23862.8 平方
米。该项目年产 80 套大型变压器，拟建设生产厂房、专家
楼、综合办公楼、职工宿舍及环保设施等，总投资 21295.16
万元，其中环保投资 80 万元，占项目总投资的 0.38%。该项
目在全面落实报告和本批复提出的各项污染防治措施后，环
境不利影响能够得到一定程度的缓解和控制。因此，从环境
保护的角度，我局同意按照报告表中所列建设项目的地点、
性质、规模及环境保护措施进行项目建设。

二、项目在运营过程中，要认真落实环评报告表中提出的各项污染防治措施，确保污染物达标排放。重点落实以下几项工作：

(一) 施工期必须加强对施工噪声和扬尘防范的管理，采取洒水抑尘、合理安排施工时间等措施，减少施工期对环境的影响。

(二) 运营期，食堂油烟废气通过油烟净化设施进行处理后达标排放。

(三) 建议车间冲洗废水采用沉淀后重复用于地面冲洗，不外排。食堂废水隔油处理后与其它生活污水经过小型一体化污水处理设备处理，处理达标后方可排入排污管网。

(四) 要建立健全各项环境保护规章制度，明确责任人，切实搞好环境保护设施的日常管理，保证污染物达标排放。

三、项目建成后应向当地环保局申请试运行，项目试运行3个月内，须申请环保竣工验收，验收合格后，方可正式生产。

泾阳县环境保护局

二〇一〇年元月二十二日

附件8 漆包线外购合同

工矿产品订货合同

供方：镇江欧威达电气设备有限公司

合同编号 LW-0829

需方：陕西兰威机电有限责任公司

签定地址：江苏、句容

一、产品名称、商标、型号、单价、数量、金额及交货期

签订日期 2018年8月29日

产品名称	规格型号	半硬要求	技术要求	数量KG	加工费	金额小计	交货期
漆包线	1.29*7.5	195-210	技术协议	9056.73	7.5	¥67,925.48	9月6日
漆包线	1.36*7.7	195-210	技术协议	1595.79	7.5	¥11,968.43	9月6日
漆包线	1.27*7.5	195-210	技术协议	12075.57	7.5	¥90,566.78	9月6日
漆包线	1.18*6.7	165-180	技术协议	21207.61	7.5	¥159,057.08	9月10日
						¥329,517.75	
合计人民币（小写）： (按实交量结算)							

二、质量要求和技术标准：按需方技术要求生产，(见《漆包铜扁线技术协议》书)。

三、交(提)货地点、方式：需方仓库。

四、运输方式及费用负担：供方负担。

五、交货数量：以指定委托加工附件【产品订单和技术协议】所列单个线规重量为标准，
单个线规超过订单重量的2%以内正常结算，其余超出2%外按废线抵冲铜杆。

六、验收方式及提出异议期限：国家标准，提出异议期限为一个月。

七、结算方式：货到需方验收合格15天内以现汇结算或银承结算。

八、包装标记、包装物的供应与回收和费用负担：无。

九、解决合同纠纷的方式：协商解决，协商不成可通过司法程序解决。

十、违约责任：在确保铜杆数量的前提下，按合同交货期或变更后双方确认时间执行，
严格执行技术要求协议及合同要求执行（如遇特殊情况，另双方协商解决）。

十一、其他事项：本合同传真件作为有效合同使用并约束双方，手写部分无效（包括增减和涂改部分），
合同若需更改，须经双方协商书面确认。

供 方	需 方
单位名称：镇江欧威达电气设备有限公司	单位名称：陕西兰威机电有限责任公司
单位地址：江苏省句容市后白镇工业园区99号	单位地址：西安市雁塔区南飞鸿门业广场A栋18层11801号房
联系人：张军	联系人：徐雷琴
法定代表：王三山	法定代表：徐雷琴
电 话：0523-9958 15380238611	电 话：029-36389990 13379269466
传 真：0523-9958 15380238611	传 真：029-36389588
开 户 银 行：农业银行后白支行	开 户 银 行：西安银行西二环支行
账 号：311040171010000037934	账 号：6130 1158 000000 4852
税 号：1123084444476	税 号：610113623735775



扫描全能王 创建

工矿产品订货合同

供方：镇江欧威达电气设备有限公司
需方：陕西兰威机电有限责任公司

合同编号：OWD-0928
签定地址：江苏、句容

一、产品名称、商标、型号、单价、数量、金额及交货期

签订日期：2018年9月28日

产品名称	规格型号	半硬要求	技术要求	数量KG	加工费	金额小计	交货期
漆包线	1.18*5.1	165-185	技术协议	9121.92	7.5	¥68,414.40	10月4日
				9121.92		¥68,414.40	
合计人民币（小写）： (按实交量结算)							

二、质量要求和技术标准：按需方技术要求生产，(见《漆包铜扁线技术协议》书)。

三、交（提）货地点、方式：需方仓库。

四、运输方式及费用负担：供方负担。

五、交货数量：以指定委托加工附件【产品订单和技术协议】所列单个线规重量为标准，
单个线规超过订单重量的2%以内正常结算，其余超出2%外按废线抵冲铜杆。

六、验收方式及提出异议期限：国家标准，提出异议期限为一个月。

七、结算方式：货到需方验收合格15天内以现汇结算或银承结算。

八、包装标准、包装物的供应与回收和费用负担：无。

九、解决合同纠纷的方式：协商解决，协商不成可通过司法程序解决。

十、违约责任：在确保铜杆数量的前提下，按合同交货期或变更后双方确认时间执行，
严格按照技术要求协议及合同要求执行（如遇特殊情况，另双方协商解决）。

十一、其他事项：本合同传真件作为有效合同使用并约束双方，手写部分无效（包括增减和涂改部分）。
合同若需更改，须经双方协商书面确认。

供 方	需 方
单位名称：镇江欧威达电气设备有限公司	单位名称：陕西兰威机电有限责任公司
单位地址：江苏省镇江市句容市后白镇工业园区99号	单位地址：西安市雁塔区明德门长榕国际A栋18层11801号房
联系人：沈家春	联系人：
法定代表：	法定代表：
电 话：15952938868 15380238611	电 话：029-36389990 13379269466
传 真：0511-87403199	传 真：029-36389588
开户银行：句容农村商业银行后白支行	开户银行：西安银行西二环支行
账 号：3211 0401 7401 00000 37934	账 号：6130 1158 000000 4852
税 号：3211 2308 4444476	税 号：610 1136 2373 5775



扫描全能王 创建

工矿产品订货合同

供方：句容市顺达电工绝缘材料有限公司
需方：陕西兰威机电有限责任公司

合同编号：SD-0929
签订地址：江苏、句容

一、产品名称、商标、型号、单价、数量、金额及交货期

签订日期：2018年9月29日

产品名称	规格型号	半硬要求	技术要求	数量KG	加工费	金额小计	交货期
漆包线	1.18*6.7	165-180	技术协议	21385.32	7.5	¥160,389.90	10月4日
				21385.32		¥160,389.90	
合计人民币（小写）：（按实交量结算）							

二、质量要求和技术标准：按需方技术要求生产，（见《漆包铜扁线技术协议》书）。

三、交（提）货地点、方式：需方仓库。

四、运输方式及费用负担：供方负担。

五、交货数量：以指定委托加工附件【产品订单和技术协议】所列单个线规重量为标准，
单个线规超过订单重量的2%以内正常结算，其余超出2%外按废线抵冲钢杆。

六、验收方式及提出异议期限：国家标准，提出异议期限为一个月。

七、结算方式：货到需方验收合格15天内以现汇结算或银承结算。

八、包装标准、包装物的供应与回收和费用负担：无。

九、解决合同纠纷的方式：协商解决，协商不成可通过司法程序解决。

十、违约责任：在确保铜杆数量的前提下，按合同交货期或变更后双方确认时间执行，
严格按照技术要求协议及合同要求执行（如遇特殊情况，另双方协商解决）。

十一、其他事项：本合同传真件作为有效合同使用并约束双方，手写部分无效（包括增减和涂改部分）。
合同若需更改，须经双方协商书面确认。

供 方	需 方
单位名称：句容市顺达电工绝缘材料有限公司	单位名称：陕西兰威机电有限责任公司
单位地址：句容市后白镇	单位地址：西安市雁塔区明德门干道A栋18层11801号房
联系人：金发	联系人：
法定代表：	法定代表：徐雪琴
电话：18775399230 13380238611	电话：029-36389990 13379269466
传真：0518-85238611	传真：029-36389588
开户银行：中国农业银行股份有限公司句容后白支行	开户银行：西安银行西二环支行
账号：8132 1183 MA1WJYLX8N	账号：6130 1158 000000 4852
税号：1032 8301 0400 10214	税号：610 1136 2373 5775



扫描全能王 创建

工矿产品订货合同

供方：句容市顺达电工绝缘材料有限公司
需方：陕西兰威机电有限责任公司

合同编号：SD-20181010
签定地址：江苏、句容

一、产品名称、商标、型号、单价、数量、金额及交货期 签订日期：2018年10月10日

产品名称	规格型号	半硬要求	技术要求	数量KG	加工费	金额小计	交货期
漆包线	1.18*6.7	165-180	技术协议	10692.66	7.5	¥80,194.95	10月15日
				10692.66		¥80,194.95	
合计人民币（小写）： (按实交量结算)							

二、质量要求和技术标准：按需方技术要求生产，（见《漆包铜扁线技术协议》书）。

三、交（提）货地点、方式：需方仓库。

四、运输方式及费用负担：供方负担。

五、交货数量：以指定委托加工附件【产品订单和技术协议】所列单个线规重量为标准，
单个线规超过订单重量的2%以内正常结算，其余超出2%外按废线抵冲铜杆。

六、验收方式及提出异议期限：国家标准，提出异议期限为一个月。

七、结算方式：货到需方验收合格15天内以现汇结算或银承结算。

八、包装标准、包装物的供应与回收和费用负担：无。

九、解决合同纠纷的方式：协商解决，协商不成可通过司法程序解决。

十、违约责任：在确保铜杆数量的前提下，按合同交货期或变更后双方确认时间执行，

严格按照技术要求协议及合同要求执行（如遇特殊情况，另双方协商解决）。

十一、其他事项：本合同传真件作为有效合同使用并约束双方，手写部分无效（包括增减和涂改部分）。

合同若需更改，须经双方协商书面确认。

供 方	需 方
单位名称：句容市顺达电工绝缘材料有限公司	单位名称：陕西兰威机电有限责任公司
单位地址：句容市后白镇工业集中区	单位地址：西安市雁塔区明德门干道尚A栋18层11801号房
联系人：金俊	联系人：
法定代表：徐雪琴	法定代表：徐雪琴
电 话：1382966603 1380238611	电 话：029-36389990 13379269466
传 真：0511-83010400	传 真：029-36389588
开 户 银 行：中国农业银行股份有限公司句容后白支行	开 户 银 行：西安银行西环支行
账 号：9132 1183 MA1WJYLX8N	账 号：6130 1158 000000 4852
税 号：1032 8301 0400 10214	税 号：610 1136 2373 5775



扫描全能王 创建

工矿产品订货合同

供方：句容市顺达电工绝缘材料有限公司
需方：陕西兰威机电有限责任公司

合同编号 SD-20181015
签订地址：江苏、句容

一、产品名称、商标、型号、单价、数量、金额及交货期

签订日期 2018年10月15日

产品名称/工号	规格型号	半硬要求	技术要求	数量KG	加工费	金额小计	交货期
漆包线/2018020593-694	1.8*6.55	195-215	技术协议	2399.94	7.5	¥17,999.55	10月21日
	1.7*5.65	195-215	技术协议	737.33	7.5	¥5,529.98	
	1.8*6.35	195-215	技术协议	2412.36	7.5	¥18,092.70	
	1.7*5.45	165-185	技术协议	729.74	7.5	¥5,473.05	
漆包线/2018020543	1.5*8.5	165-185	技术协议	349.05	7.5	¥2,617.88	10月21
漆包线/2018030064-067	1.55*6.3	165-185	技术协议	6527.40	7.5	¥48,955.50	10月26
漆包线2018020404	1.6*7.4	165-185	技术协议	3527.75	7.5	¥26,458.13	10月26
				16683.57		¥125,126.78	
合计人民币（小写）：		(按实交量结算)					

二、质量要求和技术标准：按需方技术要求生产，(见《漆包铜扁线技术协议》书)。

三、交(提)货地点、方式：需方仓库。

四、运输方式及费用负担：供方负担。

五、交货数量：以指定委托加工附件【产品订单和技术协议】所列单个线规重量为标准，
单个线规超过订单重量的2%以内正常结算，其余超出2%外按废线抵冲铜杆。

六、验收方式及提出异议期限：国家标准，提出异议期限为一个月。

七、结算方式：货到需方验收合格15天内以现汇结算或银承结算。

八、包装标准、包装物的供应与回收和费用负担：无。

九、解决合同纠纷的方式：协商解决，协商不成可通过司法程序解决。

十、违约责任：在确保铜杆数量的前提下，按合同交货期或变更后双方确认时间执行，

严格按照技术要求协议及合同要求执行（如遇特殊情况，另双方协商解决）。

十一、其他事项：本合同传真件作为有效合同使用并约束双方，手写部分无效（包括增减和涂改部分）。

合同若需更改，须经双方协商书面确认。

供 方	需 方
单位名称：句容市顺达电工绝缘材料有限公司	单位名称：陕西兰威机电有限责任公司
单位地址：句容市后白镇龙山村	单位地址：西安市雁塔区丈八南路千禧阁A栋18层11801号房
联系人：胡培军	联系人：徐雪琴
法定代表人：胡培军	法定代表人：徐雪琴
电 话：15951966000 15380238611	电 话：029-36389990 13379269466
传 真：0511-87133199	传 真：029-36389588
开户银行：中国农业银行股份有限公司句容后白支行	开户银行：西安银行西安环支行
账 号：91321183MA1WJYLX8N	账 号：613011580000004852
税 号：10328301040010214	税 号：610113623735775



扫描全能王 创建

工矿产品订货合同

供方：句容市顺达电工绝缘材料有限公司
需方：陕西兰威机电有限责任公司

合同编号 SD-20181017
签定地址：江苏、句容

一、产品名称、商标、型号、单价、数量、金额及交货期

签订日期 2018年10月17日

产品名称/工号	规格型号	半硬要求	技术要求	数量KG	加工费	金额小计	交货期
漆包线/2017038870	1.4*5.6	165-185	技术协议	442.05	7.5	¥3,315.38	10月21日
				442.05		¥3,315.38	
合计人民币（大写）： (按实交量结算)							

二、质量要求和技术标准：按需方技术要求生产，(见《漆包铜扁线技术协议》书)。

三、交(提)货地点、方式：需方仓库。

四、运输方式及费用负担：供方负担。

五、交货数量：以指定委托加工附件【产品订单和技术协议】所列单个线规重量为标准，
单个线规超过订单重量的2%以内正常结算，其余超出2%外按废线抵冲铜杆。

六、验收方式及提出异议期限：国家标准，提出异议期限为一个月。

七、结算方式：货到需方验收合格15天内以现汇结算或银承结算。

八、包装标准、包装物的供应与回收和费用负担：无。

九、解决合同纠纷的方式：协商解决，协商不成可通过司法程序解决。

十、违约责任：在确保铜杆数量的前提下，按合同交货期或变更后双方确认时间执行，
严格按照技术要求协议及合同要求执行（如遇特殊情况，另双方协商解决）。

十一、其他事项：本合同传真件作为有效合同使用并约束双方，手写部分无效（包括增减和涂改部分）。
合同若需更改，须经双方协商书面确认。

供 方	需 方
单位名称：句容市顺达电工绝缘材料有限公司	单位名称：陕西兰威机电有限责任公司
单位地址：句容市后白镇花塘村	单位地址：西安市雁塔区明德门干道A座18层11801号房
联系人：沈叶连 金俊	联系人：徐雪琴
法定代表：	法定代表：
电 话：13952966803 15280238611	电 话：029-36389990 13379269466
传 真：0511-85152386	传 真：029-36389588
开户银行：中国农业银行股份有限公司句容后白支行	开户银行：西安银行西二环支行
账 号：91321183MA1WJYLX8N	账 号：613011580000004852
税 号：10328301040010214	税 号：610113623735775



扫描全能王 创建

工矿产品订货合同

供方：句容市顺达电工绝缘材料有限公司
需方：陕西兰威机电有限责任公司

合同编号：SD-20181114
签定地址：江苏、句容

一、产品名称、商标、型号、单价、数量、金额及交货期

签订日期：2018年11月14日

产品名称/工号	规格型号	半硬要求	技术要求	数量KG	加工费	金额小计	交货期
漆包线/2018020517	1.18*6.7	165-180	技术协议	10692.66	7.2	¥76,987.15	11月18日
				10692.66		¥76,987.15	
合计人民币（小写）： (按实交量结算)							

二、质量要求和技术标准：按需方技术要求生产，（见《漆包铜扁线技术协议》书）。

三、交（提）货地点、方式：需方仓库。

四、运输方式及费用负担：供方负担。

五、交货数量：以指定委托加工附件【产品订单和技术协议】所列单个线规重量为标准，
单个线规超过订单重量的2%以内正常结算，其余超出2%外按废线抵冲铜杆。

六、验收方式及提出异议期限：国家标准，提出异议期限为一个月。

七、结算方式：货到需方验收合格15天内以现汇结算或银承结算。

八、包装标准、包装物的供应与回收和费用负担：无。

九、解决合同纠纷的方式：协商解决，协商不成可通过司法程序解决。

十、违约责任：在确保铜杆数量的前提下，按合同交货期或变更后双方确认时间执行，
严格按照技术要求协议及合同要求执行（如遇特殊情况，另双方协商解决）。

十一、其他事项：本合同传真件作为有效合同使用并约束双方，手写部分无效（包括增减和涂改部分）。
合同若需更改，须经双方协商书面确认。

供 方	需 方
单位名称：句容市顺达电工绝缘材料有限公司	单位名称：陕西兰威机电有限责任公司
单位地址：句容市后白镇	单位地址：西安市雁塔区明德门千禧国际A栋15层11801号房
联系人：	联系人：李小亨
法定代表：	法定代表：徐雪琴
电 话：13952568303 15380238611	电 话：029-36389990 13379269466
传 真：0511-87403339	传 真：029-36389588
开户银行：中国农业银行股份有限公司句容后白支行	开户银行：西安银行西三环支行
账 号：9132 1183 MA1WJYLX8N	账 号：6130 1158 000000 4852
税 号：1032 8301 0400 10214	税 号：610 1136 2373 5775



扫描全能王 创建

附件9 危险废物委外协议以及资质文件

N/	陕西环能精滤科技有限公司 Shaanxi Huannengjinglv Technology Co., Ltd							
危险废物处置合同								
签订日期： 2018年7月3日	合同编号： SXHN2018- 							
委托方（甲方）： 陕西兰威机电有限责任公司								
承托方（乙方）： 陕西环能科技有限公司								
依据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》规定并要求，企业生产过程中产生的危险废物必须交由具有处置能力的单位进行处置，经甲乙双方友好协商，甲方同意将其产生的如下危险废物将交由乙方处置，内容如下：								
序号	危废名称	危废编号	处置单价（吨）	付款方				
01	废矿物油	HW08	60元/桶	乙方				
备注： 1、废油含水率不得高于5%，否则乙方有权拒收。2、以上废物由乙方负责运输，若遇到特殊情况需紧急拉运支付800元/车次运费。								
1. 乙方必须保证所持有许可证、执照等相关证件在合同有效期内持续的合法有效，因乙方所持有许可证、执照等相关证件效力问题，甲方可提前单方解除本合同。 2. 乙方保证各项处理处置设施和条件符合国家法律、法规对处理处置工业危险废物的技术要求等，并在运输和处理处置过程中，保证运输车辆和运输措施符合规定，不会产生对环境的二次污染，否则承担因此产生的法律责任。 3. 乙方自备运输车辆，接甲方通知后到甲方收取危险废物，并应在甲方要求的时间内处理完。 4. 乙方收运车辆以及工作人员，应在甲方厂区文明作业，作业完毕后将其作业范围清理干净，并遵守甲方的环境、安全等相关的管理规定。 5. 乙方应对其人员的行为和安全负责，乙方工作人员在甲方厂区作业过程中因自身原因产生的安全事故由乙方负责，因乙方工作人员过错给甲方/任何其他第三方造成的财产/人身损害乙方应对此承担责任。								
危险废物的转移、运输、处置 1. 甲方交付乙方处置的废物可以不限于以上2种废物，但不能超出乙方处置能力范围。 2. 危险废物的转移必须严格按照《危险废物转移联单》相关要求进行。 3. 若发生意外或者事故，甲方交乙方签收之前，责任由甲方承担；甲方交乙方签收之后，责任由乙方承担。								
合同费用的结算及支付 1. 合同签订时，甲方需向乙方支付0元作为本合同预付款，在合同有效期内，若甲方无废物交由乙方处置或移交量不足预付款扣除，则预付款或余款作为合同管理费用不给予退还；若由于乙方自身原因（如相关资质被取消、公司停产等）不能履行本合同，乙方应将预付款及余款退还至甲方。 2. 合同签定10个工作日内，甲方以现金或转账方式支付预付款。								
合同免责 在合同存续期间甲、乙任何一方因不可抗力不能履行本合同时，应及时向对方书面								

陕西环能精滤科技有限公司
Shaanxi Huannengjinglv Technology Co., Ltd

	通知。在取得对方认可的不可抗力相关证明后，本合同可以不履行或者延期履行、部分履行，并免予追究违约责任。			
其他				
1. 本协议有效期1年，自2018年7月3日起至2019年7月2日止。 2. 本合同一式四份，甲方二份，乙方二份。 3. 本合同经双方法人代表或者授权代表签字，双方盖公章且乙方收到预付款后本合同正式生效； 4. 本合同未尽及修正事宜，经双方协商解决或另行签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。				
签订人	委托方（甲方）：陕西兰威机电有限责任公司	承托方（乙方）：陕西环能科技有限公司		
	地址：西咸经济资源再生工业园	地址：咸阳市礼泉县陕西资源再生产业园		
	户名：陕西兰威机电有限责任公司	户名：陕西环能科技有限公司		
	账号：6101139184213	账号：61001637508052504894		
	开户行：	开户行：建行礼泉县支行		
	委托代理人：李小宁	拉运联系人及电话：		
	手机号码：13379269466	委托代理人及电话：文亮 13759868119		
电话 029-36369990.		电话 029-85565957		

HN2018—2530

陕西环能科技有限公司 资质文件

单位名称：陕西环能科技有限公司

单位地址：陕西省咸阳市礼泉县西张堡镇陕西资源再生产业园

联系电话：029-85565957

传 真：029-85565957

经营范围：

废矿物油及含油废物（HW08）收集、贮存、处置和利用；

废有机溶剂和含有机溶剂废物（HW06）、染料、涂料废物（HW12）、其他废物（HW49）收集、贮存；

废铅酸电池回收；

普通货物运输、危险废物运输；

环保产业技术和设备的研制、推广、销售；

废旧家电、报废汽车、废旧塑料、再生塑料粒子回收利用；

HN2018-

陕西环能科技有限公司 简介

随着国民经济的飞速发展，资源的再生利用及环境保护已经是人类生存发展的重要问题；如果把废矿物油或铅酸电池倒入土壤，可导致植物直接死亡，被污染土壤内微生物灭绝。因此，国家对废矿物油的再生、处置、利用工作十分重视。

陕西环能科技有限公司成立于 2008 年，注册资金 2000 万元，陕西危废协会秘书长单位，公司主要从事废矿物油，铅酸蓄电池再生利用和技术研发，公司定位为环保互联网+企业，2018 年引入“智慧环保”概念，通过大数据对机修行业完成全产业链布局；公司持有危废再生利用、处置和危废专业运输等特许经营许可证，目前公司有员工 60 余人，在全省拥有 4000 余家客户。

公司将把握历史发展机遇，重点推进废矿物油回收及综合处置利用，同时积极开拓铅酸电池回收、乳化液处置等业务，以技术创新为导向，推动产业升级，不断优化管理和服务水平，最终取得跨越式发展，实现“中国废油再生第一品牌”、“打造中国第一完整产业链环保互联网+企业”的企业愿景。

HN2018-



中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

陕西省危险废物经营许可证

(副本)

编号: HW6104250003

法人名称: 陕西环能科技有限公司

法定代表人: 雷晓东

设施地址: 咸阳市礼泉县陕西再生资源产业园
核准经营范围: 收集、贮存、处置 HW08 废矿物油与含矿物油
废物(900-199-08 仅限内燃机、汽车、轮船等集中拆解过程产生的
废矿物油、900-200-08、900-201-08、900-210-08 仅限油水分离设
产生的废油、900-214-08、900-216-08、900-217-08、900-218-08、
900-219-08、900-220-08、900-249-08) 4300 吨/年。

收集、贮存机动车维修行业(4S 店、汽修厂)产生的 HW06
废有机溶剂和含有机溶剂废物(900-404-06)200 吨/年、HW12 染料、
涂料废物(900-250-12、900-252-12)300 吨/年、HW49
其他废物(900-011-19)200 吨/年。

经营方式: 收集、贮存、利用、处置

经营能力: 4300 吨/年

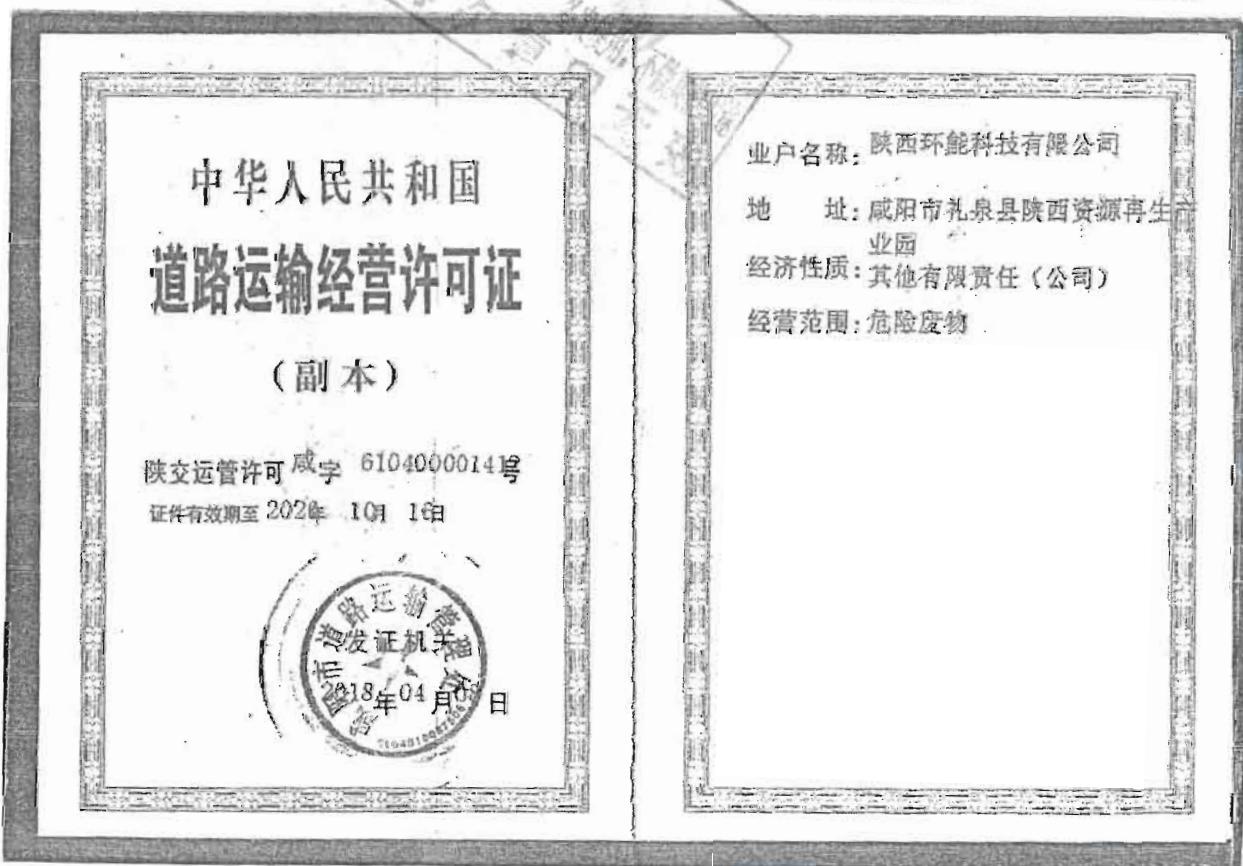
有效期: 自 2014 年 3 月 24 日至 2019 年 3 月 24 日

发证机关: 陕西省环境保护厅

HN2018-

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 危险废物经营许可证的正本和副本具有同等法律效力, 许可证正本应放在经营设施的醒目位置。
3. 禁止伪造、变造、转让危险废物经营许可证。除发证机关外, 任何其他单位和个人不得扣留、收藏或者吊销。
4. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的, 应当自工商变更登记之日起 15 个工作日内, 向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
5. 变更危险废物类别、新、改、扩建有危险废物经营设施的、经营规模超过批准经营规模 20%以上的, 危险废物经营单位应当重新申请危险废物经营许可证。
6. 危险废物经营许可证有效期届满, 危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的, 应当于危险废物经营许可证有效期届满前 30 个工作日向原发证机关申请换证。
7. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的, 应当对经营设施、场所采取污染防治措施, 并对未处置的危险废物作出妥善处理, 并在 20 个工作日内向发证机关申请注销。
8. 转移危险废物, 必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。

HN2018-



附件 10 现场照片



危废间



危废间

附件 11 验收意见及签到表

陕西兰威机电有限责任公司泾阳工业密集区 高庄家居物流产业园大型变压器配件生产基地建设项目 竣工环境保护（固体废物部分）验收组意见

2019 年 1 月 10 日，陕西省西咸新区泾河新城环境保护局在项目所在地主持召开了《陕西兰威机电有限责任公司泾阳工业密集区高庄家居物流产业园大型变压器配件生产基地建设项目》（固体废物部分）竣工环境保护验收会。参加会议的有建设单位（陕西兰威机电有限责任公司）、验收监测单位（陕西中测检测科技股份有限公司）的代表及相关专家共 11 人。会议成立了验收小组（名单附后）。

会前，验收组对该项目环境保护措施的落实情况进行了现场核查。会议听取了相关单位对项目环境保护工作执行情况的介绍和验收环境保护监测单位对项目竣工环境保护验收监测报告的汇报。

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》相关技术规范和项目环境影响评价报告表和审批决定，对陕西兰威机电有限责任公司泾阳工业密集区高庄家居物流产业园大型变压器配件生产基地建设项目固体废物污染防治设施进行竣工环境保护验收，验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

建设地点：陕西省泾阳县泾阳工业密集区高庄家居物流产业园

建设性质：新建项目

项目产品：换位导线、复合导线、单包导线及无纬带

建设规模：年产 80 套大型变压器配套产品（包括换位导线 1500 吨、复合导线 2500 吨、单包导线 3000 吨、无纬带 108 万米）

建设内容：1 条换位导线生产线、1 条复合导线生产线、1 条单包导线生产线及 1 条无纬带

（二）建设过程及环保审批情况

（1）2009 年 5 月 26 日获得泾阳县发展计划局《关于陕西兰威机电有限责任公司大型变压器配件生产基地项目备案的通知》

(2) 2010年1月，核工业二〇三研究所编制了《陕西兰威机电有限责任公司泾阳工业密集区高庄家居物流产业园大型变压器配件生产基地建设项目环境影响报告表》

(3) 2010年1月22日，该项目获得了泾阳县环境保护局《关于陕西兰威机电有限责任公司大型变压器配件生产基地建设项目环境影响报告表的复函复函》泾环函[2010]4号。

(三) 投资情况

项目实际总投资15000万元，环保实际投资120.82万元。

(四) 验收范围

本次验收范围包括陕西兰威机电有限责任公司泾阳工业密集区高庄家居物流产业园大型变压器配件生产基地建设项目。

二、工程变动情况

(1) 增加危废暂存间

其余内容基本按照《陕西兰威机电有限责任公司泾阳工业密集区高庄家居物流产业园大型变压器配件生产基地建设项目环境影响报告表》所列内容建设，上述变更不属于重大变更。

三、环境保护设施建设情况

固体废物检查结果

该项目为机加工项目，固废主要为生产线上产生的边角料、设备维护时产生的废油棉布、职工生活产生的生活垃圾及危险固废。

项目生产线边角料主要为废铜、废绝缘纸、废无碱纱等，年产量约为40t/a，边角料经收集后由厂方回收利用。

该项目劳动定员102人，生活垃圾产生量为1kg/d/人，日产生量为102kg，年产生量为23.46t；本项目设备维护时产生的废油棉布，产生量约为5kg/a，该公司设有垃圾收集筒，生活垃圾与废油棉布经收集后交由环卫部门，妥善处置。

本项目危废为设备维护时产生的废机油，废机油产生量为0.34t/a，储存于专用危废桶中，存放于危废暂存间，交由有资质的单位处理。

四、验收结论

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收不合格情形对项目逐一对照核查，本项目验收整体合格，验收组同意该项目通过竣工环境保护验收。

五、后续要求

- (1) 加强对危险废物贮存、转运等方面的监管工作；
- (2) 进一步完善各项环保规章制度。

2019年1月10日

- 3 -

陕西兰威机电有限责任公司泾阳工业密集区高庄家居物流产业园

大型变压器配件生产基地建设项目建设项目污染防治设施竣工环境保护验收会人员名单

姓名	所在单位	职称/职务	身份证号码	联系电话
杜超	兰威公司		610404198807065022	132019288761
彭维军	兰威公司		6103197002083614	13679228378
王峰	消防保卫		610104196908036233	13636715318
郭红山	消防保卫			1399253383
胡进	消防保卫			17792066620
常一飞	陕西兰威机电有限公司	32	61010319450804321X	13991363511
白永波	中石化西北石油勘探局	副处长	61010419650410761X	13572860811
齐工	兰威公司	老板	610103196007090474	13909287131
郭丹	陕西中测检测技术有限公司		610323199102266820	15249187016
张易中	陕西中测检测技术有限公司		61026199106210713	18700797971

