

昆山市环境保护局

昆环建[2017]1034号

关于对昆山博青生物科技有限公司年产泡腾片150万片、 消毒剂250吨扩建项目建设项目环境影响报告表的审批意 见

昆山博青生物科技有限公司:

根据我国环保法律、法规和有关政策的规定,对你公司在玉山镇环庆路2199号,投资为700万元,新增年产泡腾片150万片、消毒剂250吨项目环境影响报告表作出以下审批意见:

一、同意你单位按申报内容建设,未经环保行政主管部门同意,不得擅自延伸污染作业,不得有生产废水外排。

二、生活废水必须与市政污水管网接管。

三、废气排放执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)。

四、噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类声功能区标准,白天 ≤ 65 分贝,夜间 ≤ 55 分贝。

五、固体废弃物必须妥善处置或利用,不得排放。危险废物必须委托具备危险废物处理经营许可证的单位进行处理,并执行危险废物转移联单制度。

六、必须按该项目的环境影响报告表所提各项环保措施,在设计、施工过程中按照环境保护设施“三同时”的要求落实。

七、该项目经我局验收合格后方可投产。



照 号 33050000000000000000



营 业 执 照

(副 本)

统一社会信用代码 913205837965401160 (1/1)

名 称 昆山博奇生物科技有限公司
类 型 有限责任公司
住 所 玉山镇环庆路2199号
法定代表人 王云程
注 册 资 本 3000万元整
成 立 日 期 2006年12月29日
营 业 期 限 2006年12月29日至2056年12月28日
经 营 范 围 兽药（非最终灭菌无菌冻干粉）的生产；食品添加剂的生产、销售；卫生用品的销售；生物酶类、抗菌肽、基因工程产品、基因诊治技术的研究；研发成果技术转让、技术咨询、技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）



登 记 机 关



请于每年1月1日至6月30日履行年报公示义务

2016年 06 月 01 日

企业信用信息公示系统网址：www.jsgsj.gov.cn:58888/province

中华人民共和国国家市场监督管理总局监制

昆国用(2014)第08869号

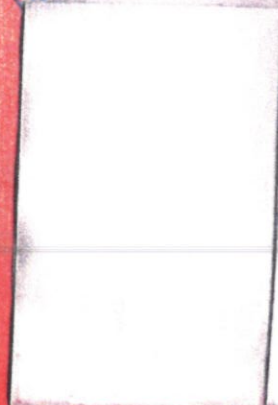
土地使用权人	昆山博青生物科技有限公司		
座落	昆山市玉山镇环庆路2199号		
地号	土05801005860038000	图号	
地类(用途)	工业	取得价格	
使用权类型	出让	终止日期	2057年03月26日
使用权面积	21562.00 M ²	其中 独用面积	21562.0 M ²
		分摊面积	2.5 M ²

根据《中华人民共和国宪法》、《中华人民共和国土地管理法》和《中华人民共和国城市房地产管理法》等法律法规,为保护土地使用权人的合法权益,对土地使用权人申请登记的本证所列土地权利,经审查核实,准予登记,颁发此证。



昆山市人民政府(章)

2014年03月25日



登记机关



2014年03月25日

证书监制机关



No. 016842011

宗 地 图

3205831005860038000



博育路

183

184

五联路

昆山博育生物科技有限公司
38
061 (21562.0)
玉山镇环庆路2199号

39
061

昆山博育生物科技有限公司

186

185

昆山市博育教育医疗咨询有

昆山市国土资源局

183-184:123.76
184-185:171.42
185-186:123.81
186-183:171.42

测量员:王睿
绘图员:王丽琴
检查员:韩爱军

1:1400

2014年03月25日

房屋权证 字第 101246285 号

房屋所有人		昆山博育生物科技有限公司	
共有情况			
房屋坐落		昆山市玉山镇环庆路2199号1号房	
登记时间		2015-12-28	
房屋性质			
规划用途		工业辅助中心	
房屋	总层数	建筑面积 (m ²)	室内建筑面积 (m ²)
	1	986.58	
房屋状况		地下管白	
土地状况			
土地状况	地号	土地使用权取得方式	土地使用年限
		国有出让	2057-3-28 至



101246297

山西美利达科技股份有限公司

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

麗山老玉山鎮永興路2199號2樓房

2015-12-28

五、松林及林 (办公)

1997

建築面積	套內建築面積
(m ²)	(m ²)

2776.58

以下空白

土地使用权取得方式

—

2057-3-26

房屋变化

101132018



房屋权证 字第 101246299 号

房屋所有权人	昆山德普生物科技有限公司				
共有情况					
房屋坐落	昆山市 玉山镇 环庆路2199号3号房				
登记时间	2015-12-28				
房屋性质					
规划用途	车间及仓库				
房屋状况	总层数	建筑面积 (m ²)	套内建筑面积 (m ²)	其他	
	3	6683.85			
		以下空白			
土地状况	地号	土地使用取得方式		土地使用年限	
		国有出让		2057-3-26 至 止	

房屋变化

昆山市不动产登记中心

101246299

房屋权证

字第 101246299 号



城镇污水排入排水管网许可证

昆山博奇生物科技股份有限公司
昆山博奇生物科技股份有限公司

(生活污水)

根据《城镇排水与污水处理条例》(中华人民共和国国务院令第六41号)以及《城镇污水排入排水管网许可管理办法》(中华人民共和国住房和城乡建设部令第21号)的规定,经审查,准予在许可范围内(详见副本)向城镇排水设施排放污水。
特发此证。

有效期: 自 2016 年 01 月 29 日
至 2021 年 01 月 28 日

许可证编号: 苏

字第 F00011000 号

发证单位(章)
16 年 3 月 29 日

建设项目环保设施竣工验收监测工况表

受检单位(盖章):

联系人: 杨光

电话: 17715163619

主要产品名称		设计生产能力(年)	
泡腾片		150 万片/年	
消毒剂		250 吨/年	
开业时间	2017.7.14	投入试运行日期	2017.7.17
环保设计单位	苏州森科净化钢结构工程有限公司	环保施工单位	苏州森科净化钢结构工程有限公司
实际总投资	700 万元	环保投资	20 万元
日期	产品名称	监测期间产能 (/天)	负荷%
2017.7.25	泡腾片	4000 片/天	80%
	消毒剂	0.7 吨/天	84%
2017.7.28	泡腾片	4000 片/天	80%
	消毒剂	0.7 吨/天	84%

建设项目环保设施竣工验收监测工况表

受检单位 (盖章)

联系人:

电话: 17715163619

主要产品名称		设计生产能力(/年)	
泡腾片		150万片/年	
消毒剂		250吨/年	
生产班制及员工数	本项目 1 班制, 8 小时/班、年工作 300 天, 年运行时间 ²⁴⁰⁰ 小时, 项目员工 15 人。		
有组织废气日排放时间	2h/周期; 3天-周期 1h/天	废水平均排放量	— 吨/天
开工时间	2017.7.14	投入试运行日期	2017.7.17
环保设计单位	苏州森科净化钢结构工程有限公司	环保施工单位	苏州森科净化钢结构工程有限公司
实际总投资	700 万	环保投资	20 万
日期	产品名称	监测期间产能 (/天)	负荷%
2017.12.25	泡腾片	5000 片/天	100 %
	消毒剂	0.8 吨/天	96 %
2017.12.27	泡腾片	5000 片/天	100 %
	消毒剂	0.8 吨/天	96 %

检测期间原辅材料用量统计表

名称	年用量	用量 kg (2017.12.25)	用量 kg (2017.12.27)	备注
溶葡萄球菌酶	1.35t	13.5kg	13.5kg	三天一个周期
微晶纤维素	0.9t	9kg	9kg	三天一个周期
乳糖	1240.0625kg	12kg	12kg	三天一个周期
磷酸二氢钠	900.55kg	9kg	9kg	三天一个周期
酵母粉	0.1134t	3kg	3kg	
蛋白胨	0.1134t	3kg	3kg	
卡那霉素	0.27g	0	0	一次配制可多天使用
氯化钠	1.45t	14kg	14kg	三天一个周期
硫酸铵	0.025t	0.25kg	0.25kg	三天一个周期
医用酒精	500L	20L	20L	
磷酸氢二钠	0.17t	1.7kg	1.7kg	三天一个周期
氢氧化钠	0.025t	0.25kg	0.25kg	三天一个周期
磷酸	5L	0.05L	0.05L	三天一个周期
甘油	38L	0.38L	0.38L	三天一个周期
磷酸二氢钾	0.048t	0.4kg	0.4kg	三天一个周期
甘氨酸	0.09t	0.9kg	0.9kg	三天一个周期
甘露醇	0.03t	0.3kg	0.3kg	三天一个周期
牛血清白蛋白	0.03t	0.3kg	0.3kg	三天一个周期
艳红染料	0.2kg	0	0	一次配制可多天使用
艳蓝染料	0.2kg	0	0	一次配制可多天使用
卡费休试剂 A 液	3kg	0	0	一次配制可多天使用
卡费休试剂 B 液	3kg	0	0	一次配制可多天使用
工作种子	25 支	0	0	一次配制可多天使用

检测期间设备运转情况

设备名称	型号	现有数量	2017.12.25	2017.12.27	备注
纯水系统	2T/h	1台	正常运行	正常运行	
注射用水系统	500/5	1台	正常运行	正常运行	
纯蒸汽发生器	PSG500/G	1台	正常运行	正常运行	
矩形压力蒸汽灭菌器	S-0.36	1台	正常运行	正常运行	间歇使用
鼓风干热烘箱	H-RXH-A	1台	正常运行	正常运行	间歇使用
大容量恒温振荡器	DHZ-CA	1台	正常运行	正常运行	间歇使用
50L 发酵罐	LP351-50L	1台	正常运行	正常运行	间歇使用
500L 发酵罐	P450	1台	正常运行	正常运行	
管式离心机	GQ105B	2台	正常运行	正常运行	间歇使用
上样泵	YT600-1J-A	1台	正常运行	正常运行	
纯化系统	pilot	1台	正常运行	正常运行	
微滤系统	YZ35-13	1台	正常运行	正常运行	间歇使用
洗瓶机	QCL60	1台	正常运行	正常运行	
热风循环隧道灭菌烘箱	620/58	1台	正常运行	正常运行	
胶塞清洗机	CDDA06R	1台	正常运行	正常运行	
灌装加塞机	DGSX-8	1台	正常运行	正常运行	
冻干机	LY0-10	1台	正常运行	正常运行	
铝盖清洗机	ZL04	1台	正常运行	正常运行	间歇使用
压盖机	ZG-1	1台	正常运行	正常运行	间歇使用
风机	JH 净化风机箱	1台	正常运行	正常运行	
冷却塔	FBN(H)-30T	1台	正常运行	正常运行	
粉碎机	GF-300A	1台	正常运行	正常运行	间歇使用
旋转式压片机	ZP14	1台	正常运行	正常运行	
双铝包装机	SLB-160	1台	正常运行	正常运行	
干热灭菌箱	DMH-1.2m ³	1台	正常运行	正常运行	间歇使用
脉动真空灭菌柜	MQS0.36	1台	正常运行	正常运行	间歇使用
高效沸腾干燥机	GFG-60	1台	正常运行	正常运行	间歇使用
双向运动混合机	HDJ-400	1台	正常运行	正常运行	间歇使用

项目主要设备规格、数量一览表

设备名称	规格/型号	环评数量	实际数量	变化情况
纯水系统	—	1台	1台	0
注射用水系统	—	1台	1台	0
纯蒸汽发生器	—	1台	1台	0
矩形压力蒸汽灭菌器	—	1台	1台	0
鼓风干热烘箱	—	1台	1台	0
大容量恒温振荡器	—	1台	1台	0
50L 发酵罐	—	1台	1台	0
500L 发酵罐	—	1台	1台	0
管式离心机	—	2台	2台	0
上样泵	—	1台	1台	0
纯化系统	—	1台	1台	0
微滤系统	—	1台	1台	0
洗瓶机	—	1台	1台	0
热风循环隧道灭菌烘箱	—	1台	1台	0
胶塞清洗机	—	1台	1台	0
灌装加塞机	—	1台	1台	0
冻干机	—	1台	1台	0
铝盖清洗机	—	2台	1台	-1台
压盖机	—	1台	1台	0
风机	—	1台	1台	0
冷却塔	—	1台	1台	0
粉碎机	—	1台	1台	0
旋转式压片机	—	1台	1台	0
双铝包装机	—	1台	1台	0
干热灭菌箱	—	1台	1台	0
脉动真空灭菌柜	—	1台	1台	0
高效沸腾干燥机	—	1台	1台	0
双向运动混合机	—	1台	1台	0

检测期间设备运转情况

设备名称	型号	现有数量 数量	2017. 7. 25	2017. 7. 25	备注
纯水系统	PW2000/RO+EDI	1 台	正常运行	正常运行	
注射用水系统	MS500/4S	1 台	正常运行	正常运行	
纯蒸汽发生器	PSG500/G	1 台	正常运行	正常运行	
矩形压力蒸汽灭菌器		1 台	正常运行	正常运行	间歇使用
鼓风干热烘箱	DMH-1. 3	1 台	正常运行	正常运行	间歇使用
大容量恒温振荡器	DHZ-CA	1 台	正常运行	正常运行	间歇使用
50L 发酵罐	LP351-50L	1 台	正常运行	正常运行	间歇使用
500L 发酵罐	P500:500	1 台	正常运行	正常运行	
管式离心机	GQ142	2 台	正常运行	正常运行	间歇使用
上样泵		1 台	正常运行	正常运行	
纯化系统	BPG200/500	1 台	正常运行	正常运行	
微滤系统	YZ35-13	1 台	正常运行	正常运行	间歇使用
洗瓶机	QCL60	1 台	正常运行	正常运行	
热风循环隧道灭菌烘箱	KSZ620/60	1 台	正常运行	正常运行	
胶塞清洗机	KJCS-5ES	1 台	正常运行	正常运行	
灌装加塞机	KGS8A	1 台	正常运行	正常运行	
冻干机	LYO-13 (CIP/SIP)	1 台	正常运行	正常运行	
铝盖清洗机	KJSL-4	1 台	正常运行	正常运行	间歇使用
压盖机	ZG300C	1 台	正常运行	正常运行	间歇使用
风机	JK	1 台	正常运行	正常运行	
冷却塔	FBN(H)-30T	1 台	正常运行	正常运行	
粉碎机	GF-300A	1 台	正常运行	正常运行	间歇使用
旋转式压片机	ZP14	1 台	正常运行	正常运行	
双铝包装机	SLB-160	1 台	正常运行	正常运行	
干热灭菌箱	DMH-1. 2m ³	1 台	正常运行	正常运行	间歇使用
脉动真空灭菌柜	MQS0. 36	1 台	正常运行	正常运行	间歇使用
高效沸腾干燥机	GFG-60	1 台	正常运行	正常运行	间歇使用
双向运动混合机	HDJ-400	1 台	正常运行	正常运行	间歇使用

检测期间原辅材料用量统计表

名称	年用量	用量 kg (2017.7.25)	用量 kg (2017.7.28)	备注
溶葡萄球菌酶	1.35t	13.5kg	13.5kg	三天一个周期
微晶纤维素	0.9t	9kg	9kg	三天一个周期
乳糖	1240.0625kg	12kg	12kg	三天一个周期
磷酸二氢钠	900.55kg	9kg	9kg	三天一个周期
酵母粉	0.1134t	3kg	3kg	
蛋白胨	0.1134t	3kg	3kg	
卡那霉素	0.27g	0	0	一次配制可多天使用
氯化钠	1.45t	14kg	14kg	三天一个周期
硫酸铵	0.025t	0.25kg	0.25kg	三天一个周期
医用酒精	500L	20L	20L	
磷酸氢二钠	0.17t	1.7kg	1.7kg	三天一个周期
氢氧化钠	0.025t	0.25kg	0.25kg	三天一个周期
磷酸	5L	0.05L	0.05L	三天一个周期
甘油	38L	0.38L	0.38L	三天一个周期
磷酸二氢钾	0.048t	0.4kg	0.4kg	三天一个周期
甘氨酸	0.09t	0.9kg	0.9kg	三天一个周期
甘露醇	0.03t	0.3kg	0.3kg	三天一个周期
牛血清白蛋白	0.03t	0.3kg	0.3kg	三天一个周期
艳红染料	0.2kg	0	0	一次配制可多天使用
艳蓝染料	0.2kg	0	0	一次配制可多天使用
卡费休试剂 A 液	3kg	0	0	一次配制可多天使用
卡费休试剂 B 液	3kg	0	0	一次配制可多天使用
工作种子	25 支	0	0	一次配制可多天使用

情况说明

2017 年 12 月 23 日，环保现场评审时发现，车间粉尘超环评总量，我公司及时进行核查，发现处理设备（除尘器）收集袋过短、孔径过大，不能有效收集粉尘，导致总量超标。另，我公司产生颗粒物的工序，一个生产周期（3 天/周期）内运行时间为 2 小时。

我公司高度重视，联系环保设计单位“苏州森科净化钢构工程有限公司”对粉尘处理设备（除尘器）进行改造，增大收集面积、用细孔径材料制作收集袋（附整改前后照片），同时联系环境检测单位“江苏国森检测技术有限公司”进行检测，据检测结果，排放速率、排放浓度、排放总量均满足环评要求



危险废弃物处置服务协议

委托方（甲方）：昆山博青生物科技有限公司

项目联系人（甲方）：杨光

联系方式（甲方）：17715163619

受托方（乙方）：苏州海禾环保科技有限公司

项目联系人（乙方）：石丹

联系方式（乙方）：18115845135

根据《中华人民共和国环境保护法》以及相关法律、法规规定，甲方在生产过程中产生的危险废弃物连同包装物必须得到恰当的转运和处置。经甲乙双方协商，乙方协助甲方将其危险废弃物运送到具有处置危险废物资质的机构，双方经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上达成如下协议，并由双方共同恪守。



第一条 甲方委托乙方进行危险废弃物处置服务的内容：

1. 对危险废弃物的分类、贮存、运输及处置提供服务，并按照要求对危险废弃进行整理打包指导。
2. 乙方指定：张家港市华瑞危险废物处理中心有限公司

帮助甲方处理危险废弃物 HW02(275-006-02)、HW02(275-008-02)。并确保处置危废时在其拥有的《危险废弃经营许可证》有效期范围内。

2. 乙方指定：昆山市尚升危险废物专业运输有限公司

帮助甲方运输危险废弃物，并确保运输危废时规范次操作，保证安全。并确保运输危废时在其拥有的《道路运输经营许可证》有效期范围内。



第二条 甲乙双方应遵守如下协议：

1. 处置服务地点：甲方。
2. 处置服务期限：2017年08月5日至2017年12月31日。
3. 甲方贮存到一定量时，应该提前五个工作日通知乙方，并确定具体运输时间。
4. 甲方生产过程中所产生的危险废弃物必须集中存放，在乙方装车时负责专人协助装卸叉车，保证通行便利。
5. 乙方有关人员，在甲方场所应文明作业，遵守国家有关法律法规及甲方的安全管理制度，否则引发的任何人身设备安全事故的责任、损失均由乙方承担。
6. 甲方的危险废弃物装车时必须分类装卸，不得混装。甲乙双方必须按照《危险废物转移联单》中标准交接危险废弃物。运输前，甲方所有装车运输的一切废物必须按照规定要求进行包装并得到乙方的认可后方可装车，如不符合包装标准，乙方有权拒绝运输。

7. 乙方安排运输危险废弃物及厂区卸货，并确保运输及危险废弃物卸货时规范次操作，保证安全。乙方在运输过程中不得产生二次污染，否则引发的任何人身设备安全事故的责任、损失均由乙方承担。

8. 甲方不得自行将危险废弃物交由无资质的第三方进行处理，否则引起的法律责任由甲方承担。

9. 如发生意外或者事故，废弃物在签收之前发生的意外或事故，责任由甲方承担；废弃物在签收之后发生的意外或事故，责任由乙方承担。

第三条

1. 甲方提供有关废弃物的基本信息。

2. 提供工作条件：甲乙双方委派专人负责废弃物治理服务的交接工作；甲方协调废弃物的装载工作，对人力无法装载的包装件，协助提供装载设备；乙方确保在厂区内的装卸过程中不发生环境污染。

第四条 费用支付方式：

合同期内，甲方向乙方支付处置服务费、运输服务费及卸货服务费等其他共计 10000 元，甲方在收到乙方发票后 7 日内一次性全额支付。

第五条 双方确定，出现下列情形使本合同的履行成为不必要或不可能时，可以解除本合同，并且乙方退还甲方全部费用。

1. 发生不可抗力因素。

2. 第三方危险废弃物处置企业（张家港市华瑞危险废物处理中心有限公司）无法处置甲方危废的情况下。

第六条 本协议在履行过程中若发生争议，各方应友好协商解决，协商不成的，任一方均可向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第七条 本协议自各方签署后生效。

第八条 本协议一式 贰 份，甲方执 壹 份，乙方执 壹 份，具有同等法律效力。

甲方（章）：昆山博青生物科技有限公司

乙方（章）：苏州海禾环保科技有限公司

甲方代表（签字）：

乙方代表（签字）：

开户行：

开户行：中国建设银行苏州新康分理处

账号：

账号：32250198905600000356

地址：

地址：

签署日期：

签署日期：

玉山镇环卫所有偿服务费 协 议 书

博青生物科技 单位:

为了不断提高城市的环境卫生水平和市民的生活环境质量,改善城市生态环境,切实规范环卫服务收费,根据《江苏省城市市容和环境卫生管理条例》《省政府办公厅转发省物价局等部门关于实行城市生活垃圾处理收费制度,促进垃圾处理产业化意见的通知》(苏政办发<2003>13 号)以及(昆价费字<2006>第 30 号)《昆山市环境卫生有偿服务收费管理暂行办法》的规定,对凡在玉山镇范围内的机关、团体、企事业单位、驻昆单位、个体工商户、住宅区等单位,统一由玉山镇环卫所提供垃圾收集、运输服务的收费行为。我们将本着“优质、高效、快速、全方位”搞好全镇环境卫生服务,创造一个优美、整洁、舒适的生活、工作新环境。

协议期限 2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日止。

为此将你单位有关服务收费项目、标准金额签订如下协议:

名称	单位	数量	标准	金额	备注
卫生保洁费	人	<u>20</u>	1.5 元/人.月	<u>360</u>	按在职职工人数计算
生活垃圾	桶	<u>1</u>	400 元/只.月	<u>4800.</u>	
住宅装璜垃圾	平方米		2 元/平方米		按建筑面积向物业管理征收
住宅生活垃圾	户		4 元/月		
个体店面	间		30 元/间.月		
化粪池	只		300 元/车.月		每月抽 1 车, 不包括清理
其它					
合计				<u>5100.</u>	

合计人民币(大写) ⑤ 万 伍 仟 壹 佰 拾 元

环卫所负责人签字:

单位盖章:

地址: 北门路-进发路

电话: 57777003

传真: 55270711



企业负责人签字:

单位盖章:

地址:

电话:

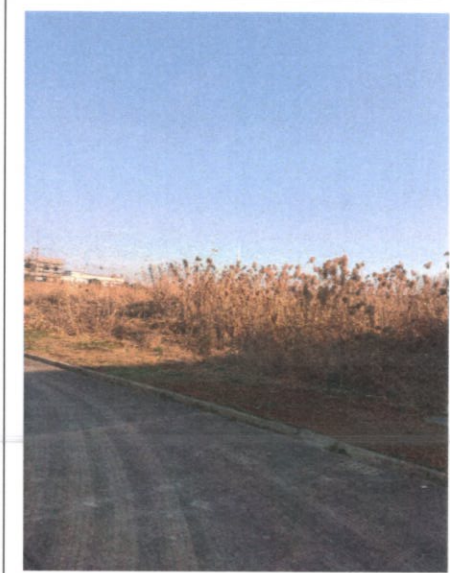
传真:



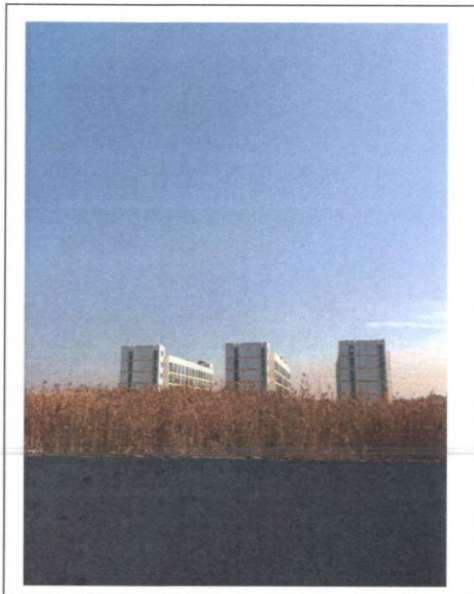
玉山镇环卫所

16年11月18日

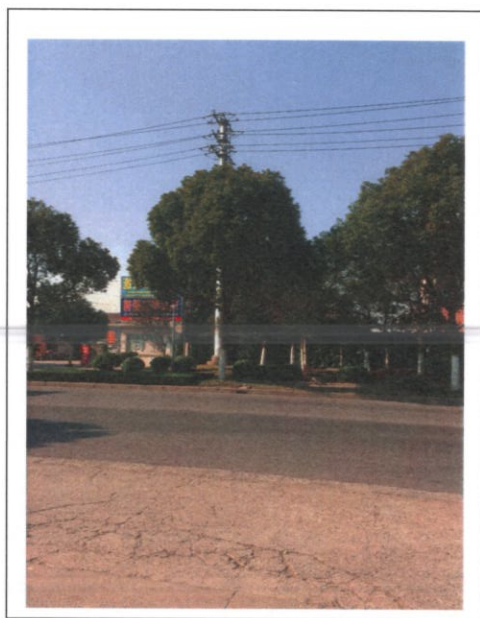
项目周边环境实景图



项目厂界东侧实景图



项目厂界南侧实景图



项目厂界西侧实景图



项目厂界北侧实景图

敏感点（项目东北方向 130-150 米）实景图



敏感点近景图



敏感点远景图