

无锡市惠玉农业发展有限公司
无锡市惠山区智能化生猪养殖项目
验收后变动环境影响分析

无锡市惠玉农业发展有限公司

编制日期：2026年4月

目录

1 项目概况	1
2 项目变动情况	1
2.1 项目性质.....	2
2.2 项目规模.....	2
2.3 项目地点.....	5
2.4 生产工艺.....	5
2.5 环境保护措施.....	9
2.6 变动情况汇总.....	9
3 评价要素	12
4 环境影响分析	12
4.1 大气环境影响分析.....	12
4.2 水环境影响分析.....	12
4.3 声环境影响分析.....	13
4.4 固体废弃物环境影响分析.....	13
4.5 环境风险分析.....	13
5 结论	14
附图.....	15
附件.....	15

1 项目概况

无锡市惠玉农业发展有限公司为无锡市惠山国有投资控股集团有限公司与惠山区玉祁街道办事处合资成立，成立于2020年4月17日，位于无锡市惠山区玉祁街道蓉东村蓉东路与630村道交叉口西北侧，占地面积约6.12hm²。主要从事智能化生猪养殖；设计生产能力为年存栏生猪15000头。

企业《无锡市惠玉农业发展有限公司无锡市惠山区智能化生猪养殖项目环境影响报告书》于2020年8月24日通过审批（批复文号：锡行审环许告[2020]5064号），并于2024年5月30日通过竣工环境保护自主验收；企业于2023年10月16日填报了《废水治理设施改造项目环境影响登记表》，备案号为202332020600000381；于2023年10月19日填报了《废气治理设施改造项目环境影响登记表》，备案号为202332020600000391；企业于2024年3月4日取得了排污许可证，证书编号：91320206MA219FA138001V。

企业现有项目环保手续情况详见下表。

表 1-1 现有项目环保手续情况

序号	项目名称及类型	环境影响评价审批/ 排污许可通过时间	审批部门/许可证编号	竣工验收情况
1	无锡市惠玉农业发展有限公司无锡市惠山区智能化生猪养殖项目（环境影响报告书）	2020年8月24日	无锡市行政审批局	已验收
2	无锡市惠玉农业发展有限公司无锡市惠山区智能化生猪养殖项目竣工环境保护验收	2024年5月30日	自主验收	/
3	废水治理设施改造项目环境影响登记表	2023年10月16日	202332020600000381	/
4	废气治理设施改造项目环境影响登记表	2023年10月19日	202332020600000391	/
5	排污许可证	2024年3月4日	91320206MA219FA13 8001V	/

2 项目变动情况

由于无锡市玉祁永新污水处理有限公司二期扩建项目已交付运行，玉祁永新污水处理厂废水处理能力提升，无锡市惠玉农业发展有限公司与无锡市玉祁永新污水处理有限公司于2026年2月重新签订废水处理协议。

协议签订前，接管标准结合执行玉祁永新污水处理厂接管水质标准与《畜禽养殖业污染物排放标准》(GB18596-2001)，玉祁永新污水处理厂接管水质标准未明确标准来源；协议签订后，企业排入玉祁永新污水处理厂的废水中 COD、SS、NH₃-N、TP、粪大肠菌群、BOD₅、蛔虫卵接管浓度执行《畜禽养殖业污染物排放标准》(GB18596-2001) 表 5 标准 (COD 400mg/L、NH₃-N 80mg/L、TP 8mg/L、粪大肠菌群 1000 个/100mL、BOD₅ 150mg/L、蛔虫卵 2.0 个/L)，TN 接管浓度执行《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015) 表 1A 级标准 (总氮 70mg/L)，pH 接管标准执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 表 4 三级标准。目前，企业已依照新签订的废水处理协议排放浓度重新核定许可证接管排放量，废水水量不变、废水最终排放量不变。

企业本次变动为接管标准调整，未新增污染物种类，未增加污染物排放总量，不属于新、改、扩建项目范畴，对照《建设项目环境影响评价分类管理名录》不纳入环评管理。根据《关于印发〈污染影响类建设项目重大变动清单（试行）〉的通知》（环办环评函〔2020〕688号），本项目建设性质不变、产能规模不变、建设地址不变、生产工艺未发生变化、环境保护措施未发生变化，不属于重大变动，本次变动为一般变动。《省生态环境厅关于加强涉变动项目环评与排污许可管理衔接的通知》（苏环办〔2021〕122号）文件要求：“建设项目完成竣工环保验收后发生变动的，且经确定不在《建设项目环境影响评价分类管理名录》范围的，排污单位（建设单位）参照本要求编制《建设项目验收后变动环境影响分析》。若排污单位（建设单位）没有能力编制的，可以委托有能力的技术机构编制。”本次变动属于竣工环保验收后的一般变动，现委托无锡英普特环保科技有限公司编制《建设项目验收后变动环境影响分析》。

本项目的性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施五个因素变动情况进行详细说明。

2.1 项目性质

本次变动后，无锡市惠玉农业发展有限公司主要从事智能化生猪养殖，目前建设项目开发、使用功能未发生变化。

2.2 项目规模

本次变动后，建设项目的规模未发生变化，与验收一致。项目产品方案见表 2-1。

表 2-1 企业产品方案表

序号	产品名称	设计养殖规模 (头/年)	变化情况	年运行时数
1	母猪	750	不变	8760h
2	公猪	50	不变	
3	仔猪	6200	不变	
4	保育猪	8000	不变	
合计		15000	不变	

本次变动后，建设项目的设备数量未发生变化。根据环评及验收，企业主要生产设备见表 2-2。

表 2-2 企业主要生产设备表

序号	名称	型号	变动前数量 (台)	变动后情况
1	隔离大栏	/	16 套	不变
2	公猪大栏	/	13 套	不变
3	后备大栏	/	28 套	不变
4	限位栏	/	720 套	不变
5	产床	/	216 套	不变
6	保育大栏	/	140 套	不变
7	育肥大栏	/	320 套	不变
8	环控系统	/	1 批	不变
9	饲喂系统	/	1 批	不变
10	舍内水电系统	/	1 批	不变
11	生物显微镜	/	5 台	不变
12	手提式高压消毒锅	/	3 个	不变
13	数字式 pH 计	/	7 个	不变
14	解剖工具	/	2 套	不变
15	常规实验室化验仪器(天平器皿等)	/	2 套	不变
16	耳号钳 (RFID)	/	2 套	不变
17	电子地磅秤	/	1 台	不变
18	除臭风机	/	4 台	不变
19	生物滤塔	/	8 台	不变
20	固液分离机	/	2 台	不变
21	潜水搅拌机	/	4 台	不变
22	渣浆泵	/	2 台	不变
23	一级提升泵	/	4 台	不变
24	气浮机	/	1 台	不变
25	PAC 加药装置	/	1 套	不变
26	PAM 加药装置	/	1 套	不变
27	加压溶气水泵	/	1 台	不变

28	溶气释放器	/	3 只	不变
29	加压溶气罐	/	1 台	不变
30	空气压缩机	/	1 台	不变
31	管道混合器	/	1 台	不变
32	进水泵	/	2 台	不变
33	转子流量计	/	1 只	不变
34	浮球液位计	/	1 套	不变
35	加热装置	/	1 套	不变
36	厌氧反应器	/	2 台	不变
37	循环泵	/	2 台	不变
38	三相分离器	/	2 组	不变
39	布水装置	/	2 套	不变
40	泥水分离罐	/	2 台	不变
41	出水堰集成	/	2 套	不变
42	气液分离器	/	2 台	不变
43	铜热电阻温度计	/	2 只	不变
44	沼气柜	/	1 台	不变
45	1#好氧罐	/	2 台	不变
46	2#好氧罐	/	6 台	不变
47	3#好氧罐	/	2 台	不变
48	4#好氧罐	/	2 台	不变
49	罗茨鼓风机	/	2 台	不变
50	潜水搅拌机	/	2 台	不变
51	溢流堰	/	12 套	不变
52	混合液回流泵	/	2 台	不变
53	布水装置	/	12 套	不变
54	弹性填料	/	1 批	不变
55	弹性填料支架	/	1 批	不变
56	微孔曝气盘	/	1 批	不变
57	组合填料	/	1 批	不变
58	组合填料支架	/	1 批	不变
59	硝化液回流泵	/	2 台	不变
60	斜管填料	/	1 批	不变
61	斜管填料支架	/	1 批	不变
62	溢流堰	/	16m	不变
63	排泥泵	/	4 台	不变
64	二氧化氯发生器	/	1 台	不变
65	穿孔曝气管	/	2 套	不变
66	固液分离机	/	2 套	不变

67	生物菌种	/	1 批	不变
68	管件管材	/	1 批	不变
69	辅助材料	/	1 批	不变
70	电气系统	/	1 批	不变
71	自控系统	/	1 批	不变
72	五金杂件	/	1 批	不变
73	干式发酵罐	/	2 台	不变
74	加热锅炉（燃沼气）	/	1 台	不变
75	硫自养脱氮塔	/	2 台	不变
76	沼气火炬	/	1 台	不变

2.3 项目地点

变动前后，建设项目地点不变，建设项目所在地仍位于无锡市惠山区玉祁街道蓉东村蓉东路与 630 村道交叉口西北侧。厂区平面布置未发生变化

本次变动前，以厂界设置 100 米卫生防护距离；变动后，仍以厂界设置 100 米卫生防护距离。目前，卫生防护距离范围内无居民点、学校、医院等环境敏感目标，满足卫生防护距离的要求。

2.4 生产工艺

本次变动后，原辅料消耗情况、生产工艺未发生变化，与验收情况一致。企业主要原辅材料消耗见表 2-3，生产工艺流程见图 2-1。

表 2-3 主要原辅材料一览表

序号	名称	变动前年耗量 (t)	变动后情况
1	配合饲料	7200	不变
2	药品	1	不变
3	消毒剂	2.5	不变
4	除臭剂	30	不变
5	菌种	24	不变
6	脱硫剂	0.6	不变

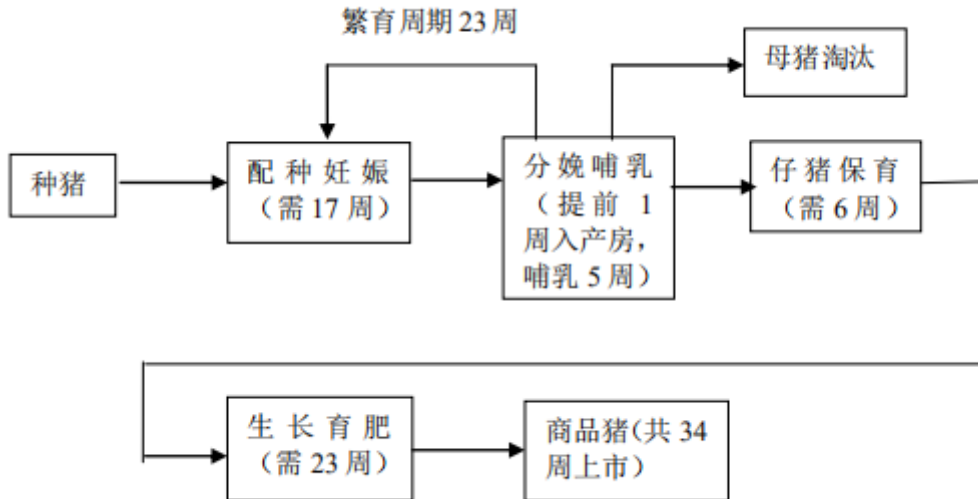


图 2-1 生猪养殖工艺流程图

工艺流程说明：按照现代化养猪要求设计生产工艺流程，实行流水生产工艺，即把猪群按照生产过程专业化的要求划分为配种妊娠阶段、分娩哺乳阶段、仔猪保育阶段、生猪育肥阶段。实施工厂化养猪，自繁自育，小气候设计，合理布局，分群饲养。母猪的配种、怀孕、分娩、哺乳、仔猪断奶、小猪保育、中大猪育肥以流水线方式，进行按周全进全出饲养，以保证持续向市场供应产品。

母猪断奶后在小栏内饲养，经过 7 天的空怀期和发情期后进行人工授精配种。3 周后经 B 超检查确认妊娠即转移到大栏群养，没有怀孕的母猪留在小栏等待下批次配种。经过 114 天的妊娠，提前 7 天进入分娩舍的产床。分娩后母猪对仔猪的哺乳期为 35 天，断奶后仔猪进入保育舍，母猪回到小栏，进入下一轮繁殖周期。仔猪经过 42 天的保育期后转入育肥舍，经过约 163 天的育肥生长，在体重不超过 100 公斤时上市。

公猪集中在公猪栏内饲养，配套人工授精站。加强种公猪的选择，设自动测定装置。祖代猪种引入后，通过不断繁育，择优作为父母代，即通常说的种猪。作为基础母猪的来源，来生产商品猪。适当补充祖代的数量，保持活跃和优质的种群。

空怀母猪在小栏饲养（3 头/栏），妊娠母猪大栏群养（60 头/栏），增加了母猪活动空间，母猪体质好，有利于生产性能和仔猪发育，并且提高了母猪的利用年限。饲喂时实现单体精确饲喂，控制母猪体况。母猪群养系统采用德国的设备，实现精确饲喂、自动筛选分离、母猪发情检测等。

为满足不同猪群各生理阶段对环境的要求，设计了密闭性良好、功能不同的猪舍，包括母猪舍、保育猪舍、育肥猪舍等，安装了不同类型的中央空调系统，控制猪舍内空

气温湿度，通过新风换气，控制猪舍内有害气体，对保育小猪提供地暖供热，提高了猪的健康条件，保证了较高的存活率。

针对猪的爱干净的生物习性，在栏内提供不同的舒适性和充分的活动空间，使猪自然区分进食、休息、排泄三个不同的区域，即三点定位。在排泄区安装猪厕所系统，厕所地面处理后形成防滑不吸水表面，并有一定的倾斜度，使得猪尿重力自流进入收集槽，而留下的粪便保持较干的状态。地面的猪粪由人工或者专用清粪机器人清理至粪尿下水沟，再通过下水沟的冲水。经过收集槽和 P 弯后（跟马桶的防臭 S 弯原理类似，根据猪粪的大小、成分特点特别设计，不易堵塞）进入猪舍的粪尿收集管道，经过污水输送管网的重力自流，汇集到污水收集中心。

粉末状饲料经过自动配方和混合后，与水按比例调制成湿料，经过中央饲料站干线管道输送到靠近各个猪舍的卫星饲料站，再通过支线管道输送到每栋猪舍内的每个料槽，数量和品种通过电脑自动控制。湿料相比干料更适合猪的习性，更易消化，不会产生粉尘，影响到猪的呼吸道和肺部。该自动湿料饲喂系统采用专用设备，具有自动余料回收功能和管道清洗功能，省去了额外的饮水系统，避免猪偶尔玩水带来的浪费和舍内湿度的增加。

为满足不同猪群各生理阶段对环境的要求，在不同的猪舍（包括配怀舍、分娩舍、保育舍、育肥舍）安装了不同类型的中央空调系统，控制猪舍内空气温湿度，通过新风换气，控制猪舍内有害气体，对保育小猪提供地暖供热，提高猪的健康条件，保证较高的存活率。

产污环节说明：

①废气

企业废气主要为猪舍、污水处理设施、干粪发酵罐以及干粪棚产生的恶臭气体、主要污染物均为臭气浓度、硫化氢以及氨。沼气燃烧废气，燃烧废气、沼气火炬燃烧废气主要污染物均为颗粒物、二氧化硫、氮氧化物。

其中猪舍采用“优化饲料+喷洒除臭剂+投加吸附剂+加强通风+水帘降温+加强绿化”等措施控制废气排放。

污水处理站卸料口、固液分离机喷淋生物除臭剂，格栅间、调节池、厌氧池等水处理池恶臭气体进行收集，引至 3 套生物除臭塔处理后，通过 15m 高 DA001 排气筒排放。

干粪棚废气经收集后，引至另外配置的 3 套生物除臭塔处理后，合并通过 15m 高 DA001 排气筒排放。

2 套干粪发酵罐废气经各自配套的生物除臭塔处理后分别通过 DA002、DA003 排气筒排放。

加热锅炉燃沼气，燃烧废气通过自带 DA004 排气筒排放。

沼气火炬燃烧废气无组织排放。

②废水

企业废水主要为养殖废水、生活污水以及初期雨水，合并接入厂区自建的污水处理站，经处理后接管玉祁永新污水处理厂集中处理。主要污染物为 pH 值、COD、SS、NH₃-N、TP、TN、蛔虫卵、粪大肠菌群、BOD₅。

③噪声

企业噪声主要来自于生猪养殖、废水处理设备及废气处理设施风机等设施运行时产生的噪声。

④固废

本项目产生的固体废物主要为猪舍产生的干猪粪和病死猪、饲料残渣、污水处理站产生的污泥、沼气发酵产生的沼渣、沼气脱硫产生的废脱硫剂、猪只使用动物疫苗产生的医疗废物及员工生活垃圾。

2.5 环境保护措施

1、废气

本次变动后，项目废气收集方式及防治措施未发生变化，与验收情况一致。

2、废水

本次变动后，项目废水收集方式及防治措施未发生变化，与验收情况一致。本次变动为企业与无锡市玉祁永新污水处理有限公司重新签订废水处理协议，协议签订前，接管标准结合执行玉祁永新污水处理厂接管水质标准与《畜禽养殖业污染物排放标准》（GB18596-2001），玉祁永新污水处理厂接管水质标准未明确标准来源；协议签订后，企业排入玉祁永新污水处理厂的废水中 COD、SS、NH₃-N、TP、粪大肠菌群、BOD₅、蛔虫卵接管浓度执行《畜禽养殖业污染物排放标准》（GB18596-2001）表 5 标准（COD 400mg/L、NH₃-N 80mg/L、TP 8mg/L、粪大肠菌群 1000 个/100mL、BOD₅ 150mg/L、蛔虫卵 2.0 个/L），TN 接管浓度执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1A 级标准（总氮 70mg/L），pH 接管标准执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准。本次变动未新增废水污染物及排放量。

3、噪声

本次变动后，项目噪声防治措施未发生变化，与验收情况一致。

4、固废

本次变动后，项目固废贮存要求及处置方式未发生变化，与验收情况一致。

2.6 变动情况汇总

表 2-4 项目变动情况对照表

项目	重大变动标准	对照分析	变化情况
性质	建设项目开发、使用功能发生变化的。	项目开发、使用功能未发生变化。	不变
规模	生产、处置或储存能力增大 30%及以上的。	项目生产、处置或储存能力未增大。	不变
	生产、处置或储存能力增大，导致废水第一类污染物排放量增加的。	项目生产、处置或储存能力未增大。	不变

	位于环境质量不达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致相应污染物排放量增加的（细颗粒物不达标区，相应污染物为二氧化硫、氮氧化物、可吸入颗粒物、挥发性有机物；臭氧不达标区，相应污染物为氮氧化物、挥发性有机物；其他大气、水污染物因子不达标区，相应污染物为超标污染因子）；位于达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致污染物排放量增加 10%及以上的。	项目生产、处置或储存能力未增大。	不变
地点	重新选址；在原厂址附近调整（包括总平面布置变化）导致环境防护距离范围变化且新增敏感点的。	项目建设选址未发生变化	不变
生产工艺	新增产品品种或生产工艺（含主要生产装置、设备及配套设施）、主要原辅材料、燃料变化，导致以下情形之一： （1）新增排放污染物种类的（毒性、挥发性降低的除外）； （2）位于环境质量不达标区的建设项目相应污染物排放量增加的； （3）废水第一类污染物排放量增加的； （4）其他污染物排放量增加 10%及以上的。	项目未新增产品品种或生产工艺（含主要生产装置、设备及配套设施）、主要原辅材料、燃料未发生变化。	不变
	物料运输、装卸、贮存方式变化，导致大气污染物无组织排放量增加 10%及以上的。	物料运输、装卸、贮存方式未发生变化。	不变
	废气、废水污染防治措施变化，导致第 6 条中所列情形之一（废气无组织排放改为有组织排放、污染防治措施强化或改进的除外）或大气污染物无组织排放量增加 10%及以上的。	项目未新增废气、废水污染物及排放量。	不变
	新增废水直接排放口；废水由间接排放改为直接排放；废水直接排放口位置变化，导致不利环境影响加重的。	项目未新增废水直接排放口；废水未由间接排放改为直接排放；废水直接排放口位置未发生变化。	不变
环境保护措施	新增废气主要排放口（废气无组织排放改为有组织排放的除外）；主要排放口排气筒高度降低 10%及以上的。	项目未新增废气主要排放口；主要排放口排气筒高度未降低。	不变
	噪声、土壤或地下水污染防治措施变化，导致不利环境影响加重的。	项目噪声、土壤或地下水污染防治措施未发生变化。	不变
	固体废物利用处置方式由委托外单位利用处置改为自行利用处置的（自行利用处置设施单独开展环境影响评价的除外）；固体废物自行处置方式变化，导致不利环境影响加重的。	项目固体废物利用处置方式未发生变化。	不变
	事故废水暂存能力或拦截设施变化，导致环境风险防范能力弱化或降低的。	项目事故废水暂存能力或拦截设施未发生变化。	不变

综上所述，项目性质、规模、地点、生产工艺、废气污染防治措施等未发生变动。

企业本次变动为接管标准调整，未新增污染物种类，未增加污染物排放总量。对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函〔2020〕688号），其变动不属于重大变动。该变动属于本项目变动情况为属于验收后变动，故编制《验收后变动环境影响分析》报告进行论述分析。

3 评价要素

本次变动后，项目大气、水环境等评价等级、评价范围、评价标准未发生变化，与环评一致。

4 环境影响分析

4.1 大气环境影响分析

本次变动不涉及废气，全厂废气产排情况及防治措施未发生变化，全厂卫生防护距离未发生变化，故本次变动不会对周边大气环境产生影响。

4.2 水环境影响分析

本次变动主要为：由于无锡市玉祁永新污水处理有限公司二期扩建项目已交付运行，玉祁永新污水处理厂废水处理能力提升，无锡市惠玉农业发展有限公司与无锡市玉祁永新污水处理有限公司于 2026 年 2 月重新签订废水处理协议，协议签订后，企业排入玉祁永新污水处理厂的废水中 COD、SS、NH₃-N、TP、粪大肠菌群、BOD₅、蛔虫卵接管浓度执行《畜禽养殖业污染物排放标准》（GB18596-2001）表 5 标准（COD 400mg/L、NH₃-N 80mg/L、TP 8mg/L、粪大肠菌群 1000 个/100mL、BOD₅ 150mg/L、蛔虫卵 2.0 个/L），TN 接管浓度执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1A 级标准（总氮 70mg/L），pH 接管标准执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准。目前，企业已依照新签订的废水处理协议排放浓度重新核定许可证接管排放量，废水水量不变、废水最终排放量不变，具体见下表。

表 4-1 废水污染物及排放量变动情况一览表

类别	污染物指标	变动前			变动后			环评许可排放量 (t/a)	最终排放量变化情况
		接管标准 (mg/L)	接管标准来源	接管量 (t/a)	接管标准 (mg/L)	接管标准来源	接管量 (t/a)		
废水 25917t/a	COD	400	《畜禽养殖业污染物排放标准》表 5 标准	10.367	400	《畜禽养殖业污染物排放标准》表 5 标准	10.367	0.78	不变
	SS	200		5.183	200		5.183	0.26	不变
	粪大肠菌群 (个/100mL)	1000		/	1000		/	/	/
	BOD ₅	150		3.888	150		3.888	0.26	不变

	蛔虫卵	2.0 (个/L)		/			/	/	/
	NH ₃ -N	30	玉祁永新	0.778	80		2.073	0.04	不变
	TP	3.0	污水处理	0.078	8		0.207	0.01	不变
	TN	50	厂接管标准	1.296	70	GB/T3196 2-2015	1.814	0.18	不变

变动后，全厂废水污染物及排放量未发生变化，故本次变动不会对周围水环境产生影响。

4.3 声环境影响分析

本次变动不涉及噪声，全厂噪声产生情况及防治措施未发生变化，故本次变动不会对周围声环境产生影响。

4.4 固体废弃物环境影响分析

本次变动不涉及固废，全厂固废产生情况及处置措施未发生变化，故本次变动不会对周围环境产生影响。

4.5 环境风险分析

本次变动后，全厂风险单元、风险物质以及环境风险防范措施均未发生变化，故本次变动不会对环境风险产生影响。

5 结论

无锡市惠玉农业发展有限公司为无锡市惠山国有投资控股集团有限公司与惠山区玉祁街道办事处合资成立，成立于 2020 年 4 月 17 日，位于无锡市惠山区玉祁街道蓉东村蓉东路与 630 村道交叉口西北侧，占地面积约 6.12hm²。主要从事智能化生猪养殖；设计生产能力为年存栏生猪 15000 头。

企业《无锡市惠玉农业发展有限公司无锡市惠山区智能化生猪养殖项目环境影响报告书》于 2020 年 8 月 24 日通过审批（批复文号：锡行审环许告[2020]5064 号）；于 2023 年 10 月 16 日完成《废水治理设施改造项目环境影响登记表》备案（备案号：202332020600000381）；于 2023 年 10 月 19 日完成《废气治理设施改造项目环境影响登记表》备案（备案号：202332020600000391）；于 2024 年 3 月 4 日取得了排污许可证（证书编号：91320206MA219FA138001V）；于 2024 年 5 月 30 日通过竣工环境保护自主验收。

由于无锡市玉祁永新污水处理有限公司二期扩建项目已交付运行，玉祁永新污水处理厂废水处理能力提升，无锡市惠玉农业发展有限公司与无锡市玉祁永新污水处理有限公司于 2026 年 2 月重新签订废水处理协议，协议签订前，接管标准结合执行玉祁永新污水处理厂接管水质标准与《畜禽养殖业污染物排放标准》（GB18596-2001），玉祁永新污水处理厂接管水质标准未明确标准来源；协议签订后，企业排入玉祁永新污水处理厂的废水中 COD、SS、NH₃-N、TP、粪大肠菌群、BOD₅、蛔虫卵接管浓度执行《畜禽养殖业污染物排放标准》（GB18596-2001）表 5 标准（COD 400mg/L、NH₃-N 80mg/L、TP 8mg/L、粪大肠菌群 1000 个/100mL、BOD₅ 150mg/L、蛔虫卵 2.0 个/L），TN 接管浓度执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1A 级标准（总氮 70mg/L），pH 接管标准执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准。

目前，已依照新签订的废水处理协议排放浓度重新核定许可证接管排放量，废水水量不变、废水最终排放量不变。本次变动不涉及废气、噪声、固废，不会新增废水污染物种类及排放总量，不会新增对环境的不利影响。因此，从环保角度分析，无锡市惠玉农业发展有限公司本次变动是可行的。

附图

附图 1 企业地理位置图；

附图 2 企业周围 500m 环境图；

附图 3 厂区平面布置图；

附件

附件 1 营业执照；

附件 2 环评批复、验收意见及环评登记表；

附件 3 租赁协议；

附件 4 废水接管补充协议、情况说明；

附件 5 排污许可证正本及副本；

附件 6 公示截图；

附件 7 专家意见。