一、拟批准的建设项目环境影响报告书

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **建设地点** | **建设单位** | **环境影响评价机构** | **项目概况** | **主要环境影响及预防或者减轻不良环境影响的对策和措施** |
| 1 | 渠县温氏畜牧有限公司双桥高效养殖小区项目 | 达州市渠县渠北镇双桥村 | 渠县温氏畜牧有限公司 | 四川川大生态环境技术有限公司 | 项目规划总用地面积为38998m2（58.5亩），总建筑面积约24775m2，其中建设90米\*13米双层高效平养鸡舍9栋，生活办公用房1栋，门卫及消毒、更衣室2栋，并配套建设污水处理站、鸡粪暂存区、生物降解房、危废暂存间等环保设施。项目建成后，肉鸡存栏量26万羽，年出栏肉鸡88万羽。项目总投资2000万元，其中环保投资163.5万元，占总投资的8.2%。  | **一、营运期环境保护措施****1.废气污染防治措施**项目产生的废气主要有养殖场恶臭、鸡舍粉尘、备用发电机废气、锅炉天然气燃烧废气及食堂油烟废气。恶臭治理措施主要包括采取2层钢架结构的双层平养系统，鸡舍采用同位发酵床，鸡粪在鸡舍内经微生物发酵后迅速降解、消化，减少氮磷和臭气排放；加强鸡舍通风和消毒措施；科学设计日粮，提高饲料利用率，合理使用饲料添加剂；控制饲养密度，加强场区绿化措施；对鸡舍、鸡粪暂存区和污水处理站定期喷洒除臭剂；对污水处理站调节池和污泥池进行加盖处理，加强污水处理区和鸡粪暂存区周围绿化措施；鸡粪暂存区封闭，鸡粪及垫料袋装密闭，定期喷洒除臭剂，及时清运外售；以鸡舍、鸡粪暂存区和污水处理站为边界设置100m卫生防护距离。鸡舍粉尘防治措施包括鸡舍喷水（醋）增加鸡舍湿度，适当加大饲料颗粒粒径，定期带鸡喷雾消毒，加强鸡舍通风，及时清理洒落在鸡舍垫料之外地面上的饲料及羽毛，在鸡舍排风机外设置过滤网+阳光板过滤粉尘。天然气属清洁能源，锅炉天然气燃烧废气可实现达标排放。备用发电机尾气经专用烟道引至屋外达标排放。食堂油烟经油烟净化设施处理后达标排放。 **2.** **废水排放及治理措施**本项目废水主要包括鸡舍冲洗废水和生活污水。食堂废水先经隔油池（1个，1m3）处理后，再汇同其他办公生活污水经化粪池（1个，5m3）预处理后与鸡舍冲洗废水一并进入自建污水处理站（设计处理规模20m3）处理，采用A/O处理工艺进行处理达到《城市污水再生利用 城市杂用水水质》（GB/T 18920-2002）标准后，回用于场内绿化用水，不外排。**3.固体废弃物处置措施**鸡舍采用同位发酵床工艺，鸡粪经发酵分解后与垫料在每批次鸡出栏后由人工清理装袋，暂存于鸡粪暂存区，作为有机肥原料外售处置。病死鸡采用动物尸体降解处理机进行无害化处理，制成有机肥原料外售。废包装物料交由供应商回收处理。医疗废物、废柴油桶经分类收集后，暂存于专用的危废暂存间，交由有资质的单位进行安全处置。污水处理站污泥定期清掏，与鸡粪及垫料一并外运处置。生活垃圾由当地环卫部门定期清运后统一处置。**4.噪声排放及治理措施**项目选用低噪声设备、合理布局、对高噪声设备采用防震垫、消音器和墙体隔声等降噪措施，加强设备的使用和日常维护管理，维持设备处于良好的运行状态，确保厂界噪声达标。 **5.地下水污染防治措施**项目地下水污染防治措施坚持“源头控制、末端防治、污染监控、应急响应”的原则，对可能污染地下水的区域进行防渗处理，拟将危废暂存间、污水处理站各池体及污水收集管道、鸡粪暂存区、鸡舍、生物降解房及柴油发电机房及储油间设为重点防渗区，将锅炉房设为一般防渗区，采取相应防渗措施，有效杜绝项目对区域地下水的污染。**二、环境风险**项目主要环境风险为柴油、过氧乙酸、次氯酸钠泄漏污染地下水、地表水，火灾/爆炸事故带来的次生影响，污水处理站发生故障导致废水可能溢流进入地表水、地下水。项目采取分区防渗措施；配置足量的灭火器等消防器材及泄漏应急处理设备；搞好饲养场内环境卫生，人员、车辆出入以及饲养管理人员工作时执行严格的消毒制度；一旦污水处理设施发生故障，建设单位应立即检修，并将废水暂存至事故池中，待污水处理设施故障排除、恢复正常后，将事故池中的废水泵回污水处理站重新处理达标后回用，禁止废水外排。加强对项目消毒剂的储存和管理，仓储区严禁火种。综上，项目按照环境风险事故防范要求，全面落实各项环境风险防范措施，建立完善应急预案，定期排查环境隐患，加强应急演练，严防环境风险事故发生，环境风险属可接受水平。**三、公众参与情况**项目进行两次网上公示、两次报纸公示及现场张贴公示，均未收到反对意见。统计结果表明，无反对意见。**四、其他部门意见**1.渠县发展和改革局《四川省固定资产投资项目备案表》（备案号：川投资备【2020-511725-03-03-491520】FGQB-0346号）； 2. 渠县自然资源局《建设项目用地规划审查表》；3. 渠县畜牧产业发展中心关于本项目不属于《渠县畜禽养殖禁养区划定方案》（2018-2023年）中禁养区的证明。 |
| 2 | 渠县温氏畜牧有限公司黄山高效养殖小区项目 | 达州市渠县渠北镇黄山村一社 | 渠县温氏畜牧有限公司 | 四川川大生态环境技术有限公司 | 规划总用地面积37260m2（55.89亩），总建筑面积22163m2，其中建设90米\*13米双层高效平养鸡舍8栋，生活办公用房1栋，门卫及消毒、更衣室2栋，并配套建设相应的雨污分流、污水处理站、鸡粪暂存区、生物降解房、危废暂存间等废弃物贮存和处理设施。项目建成后，肉鸡存栏量26万羽，年出栏肉鸡88万羽。项目总投资2000万元，其中环保投资161.5万元，占总投资的8.1%。  | **一、营运期环境保护措施****1.废气污染防治措施**项目产生的废气主要有养殖场恶臭、鸡舍粉尘、备用发电机废气、锅炉天然气燃烧废气及食堂油烟废气。恶臭治理措施主要包括采取2层钢架结构的双层平养系统，鸡舍采用同位发酵床，鸡粪在鸡舍内经微生物发酵后迅速降解、消化，减少氮磷和臭气排放；加强鸡舍通风和消毒措施；科学设计日粮，提高饲料利用率，合理使用饲料添加剂；控制饲养密度，加强场区绿化措施；对鸡舍、鸡粪暂存区和污水处理站定期喷洒除臭剂；对污水处理站调节池和污泥池进行加盖处理，加强污水处理区和鸡粪暂存区周围绿化措施；鸡粪暂存区封闭，鸡粪及垫料袋装密闭，定期喷洒除臭剂，及时清运外售；以鸡舍、鸡粪暂存区和污水处理站为边界设置100m卫生防护距离。鸡舍粉尘防治措施包括鸡舍喷水（醋）增加鸡舍湿度，适当加大饲料颗粒粒径，定期带鸡喷雾消毒，加强鸡舍通风，及时清理洒落在鸡舍垫料之外地面上的饲料及羽毛，在鸡舍排风机外设置过滤网+阳光板过滤粉尘。天然气属清洁能源，锅炉天然气燃烧废气可实现达标排放。备用发电机尾气经专用烟道引至屋外达标排放。食堂油烟经油烟净化设施处理后达标排放。 **2.** **废水排放及治理措施**本项目废水主要包括鸡舍冲洗废水和生活污水。食堂废水先经隔油池（1个，1m3）处理后，再汇同其他办公生活污水经化粪池（1个，5m3）预处理后与鸡舍冲洗废水一并进入自建污水处理站（设计处理规模20m3）处理，采用A/O处理工艺进行处理达到《城市污水再生利用 城市杂用水水质》（GB/T 18920-2002）标准后，回用于场内绿化用水，不外排。**3.固体废弃物处置措施**鸡舍采用同位发酵床工艺，鸡粪经发酵分解后与垫料在每批次鸡出栏后由人工清理装袋，暂存于鸡粪暂存区，作为有机肥原料外售处置。病死鸡采用动物尸体降解处理机进行无害化处理，制成有机肥原料外售。废包装物料交由供应商回收处理。医疗废物、废柴油桶经分类收集后，暂存于专用的危废暂存间，交由有资质的单位进行安全处置。污水处理站污泥定期清掏，与鸡粪及垫料一并外运处置。生活垃圾由当地环卫部门定期清运后统一处置。**4.噪声排放及治理措施**项目选用低噪声设备、合理布局、对高噪声设备采用防震垫、消音器和墙体隔声等降噪措施，加强设备的使用和日常维护管理，维持设备处于良好的运行状态，确保厂界噪声达标。 **5.地下水污染防治措施**项目地下水污染防治措施坚持“源头控制、末端防治、污染监控、应急响应”的原则，对可能污染地下水的区域进行防渗处理，拟将危废暂存间、污水处理站各池体及污水收集管道、鸡粪暂存区、鸡舍、生物降解房及柴油发电机房及储油间设为重点防渗区，将锅炉房设为一般防渗区，采取相应防渗措施，有效杜绝项目对区域地下水的污染。**二、环境风险**项目主要环境风险为柴油、过氧乙酸、次氯酸钠泄漏污染地下水、地表水，火灾/爆炸事故带来的次生影响，污水处理站发生故障导致废水可能溢流进入地表水、地下水。项目采取分区防渗措施；配置足量的灭火器等消防器材及泄漏应急处理设备；搞好饲养场内环境卫生，人员、车辆出入以及饲养管理人员工作时执行严格的消毒制度；一旦污水处理设施发生故障，建设单位应立即检修，并将废水暂存至事故池中，待污水处理设施故障排除、恢复正常后，将事故池中的废水泵回污水处理站重新处理达标后回用，禁止废水外排。加强对项目消毒剂的储存和管理，仓储区严禁火种。综上，项目按照环境风险事故防范要求，全面落实各项环境风险防范措施，建立完善应急预案，定期排查环境隐患，加强应急演练，严防环境风险事故发生，环境风险属可接受水平。**三、公众参与情况**项目进行两次网上公示、两次报纸公示及现场张贴公示，均未收到反对意见。统计结果表明，无反对意见。**四、其他部门意见**1.渠县发展和改革局《四川省固定资产投资项目备案表》（备案号：川投资备【2020-511725-03-03-498086】FGQB-0412号）； 2. 渠县自然资源局《建设项目用地规划审查表》；3. 渠县畜牧产业发展中心关于本项目不属于《渠县畜禽养殖禁养区划定方案》（2018-2023年）中禁养区的证明。 |
| 3 | 渠县温氏畜牧有限公司定远高效养殖小区项目 | 达州市渠县定远镇定远社区三组 | 渠县温氏畜牧有限公司 | 四川川大生态环境技术有限公司 | 规划总用地面积45389m2（68.1亩），总建筑面积29877 m2，其中建设90米\*13米双层高效平养鸡舍11栋，生活办公用房1栋，门卫及消毒、更衣室2栋，并配套建设相应的雨污分流、污水处理站、鸡粪暂存区、生物降解房、危废暂存间等废弃物贮存和处理设施。项目建成后，肉鸡存栏量35万羽，年出栏肉鸡120万羽。项目总投资3000万元，其中环保投资174.5万元，占总投资的5.8%。  | **一、营运期环境保护措施****1.废气污染防治措施**项目产生的废气主要有养殖场恶臭、鸡舍粉尘、备用发电机废气、锅炉天然气燃烧废气及食堂油烟废气。恶臭治理措施主要包括采取2层钢架结构的双层平养系统，鸡舍采用同位发酵床，鸡粪在鸡舍内经微生物发酵后迅速降解、消化，减少氮磷和臭气排放；加强鸡舍通风和消毒措施；科学设计日粮，提高饲料利用率，合理使用饲料添加剂；控制饲养密度，加强场区绿化措施；对鸡舍、鸡粪暂存区和污水处理站定期喷洒除臭剂；对污水处理站调节池和污泥池进行加盖处理，加强污水处理区和鸡粪暂存区周围绿化措施；鸡粪暂存区封闭，鸡粪及垫料袋装密闭，定期喷洒除臭剂，及时清运外售；以鸡舍、鸡粪暂存区和污水处理站为边界设置100m卫生防护距离。鸡舍粉尘防治措施包括鸡舍喷水（醋）增加鸡舍湿度，适当加大饲料颗粒粒径，定期带鸡喷雾消毒，加强鸡舍通风，及时清理洒落在鸡舍垫料之外地面上的饲料及羽毛，在鸡舍排风机外设置过滤网+阳光板过滤粉尘。天然气属清洁能源，锅炉天然气燃烧废气可实现达标排放。备用发电机尾气经专用烟道引至屋外达标排放。食堂油烟经油烟净化设施处理后达标排放。 **2.** **废水排放及治理措施**本项目废水主要包括鸡舍冲洗废水和生活污水。食堂废水先经隔油池（1个，1m3）处理后，再汇同其他办公生活污水经化粪池（1个，5m3）预处理后与鸡舍冲洗废水一并进入自建污水处理站（设计处理规模20m3）处理，采用A/O处理工艺进行处理达到《城市污水再生利用 城市杂用水水质》（GB/T 18920-2002）标准后，回用于场内绿化用水，不外排。**3.固体废弃物处置措施**鸡舍采用同位发酵床工艺，鸡粪经发酵分解后与垫料在每批次鸡出栏后由人工清理装袋，暂存于鸡粪暂存区，作为有机肥原料外售处置。病死鸡采用动物尸体降解处理机进行无害化处理，制成有机肥原料外售。废包装物料交由供应商回收处理。医疗废物、废柴油桶经分类收集后，暂存于专用的危废暂存间，交由有资质的单位进行安全处置。污水处理站污泥定期清掏，与鸡粪及垫料一并外运处置。生活垃圾由当地环卫部门定期清运后统一处置。**4.噪声排放及治理措施**项目选用低噪声设备、合理布局、对高噪声设备采用防震垫、消音器和墙体隔声等降噪措施，加强设备的使用和日常维护管理，维持设备处于良好的运行状态，确保厂界噪声达标。 **5.地下水污染防治措施**项目地下水污染防治措施坚持“源头控制、末端防治、污染监控、应急响应”的原则，对可能污染地下水的区域进行防渗处理，拟将危废暂存间、污水处理站各池体及污水收集管道、鸡粪暂存区、鸡舍、生物降解房及柴油发电机房及储油间设为重点防渗区，将锅炉房设为一般防渗区，采取相应防渗措施，有效杜绝项目对区域地下水的污染。**二、环境风险**项目主要环境风险为柴油、过氧乙酸、次氯酸钠泄漏污染地下水、地表水，火灾/爆炸事故带来的次生影响，污水处理站发生故障导致废水可能溢流进入地表水、地下水。项目采取分区防渗措施；配置足量的灭火器等消防器材及泄漏应急处理设备；搞好饲养场内环境卫生，人员、车辆出入以及饲养管理人员工作时执行严格的消毒制度；一旦污水处理设施发生故障，建设单位应立即检修，并将废水暂存至事故池中，待污水处理设施故障排除、恢复正常后，将事故池中的废水泵回污水处理站重新处理达标后回用，禁止废水外排。加强对项目消毒剂的储存和管理，仓储区严禁火种。综上，项目按照环境风险事故防范要求，全面落实各项环境风险防范措施，建立完善应急预案，定期排查环境隐患，加强应急演练，严防环境风险事故发生，环境风险属可接受水平。**三、公众参与情况**项目进行两次网上公示、两次报纸公示及现场张贴公示，均未收到反对意见。统计结果表明，无反对意见。**四、其他部门意见**1.渠县发展和改革局《四川省固定资产投资项目备案表》（备案号：川投资备【2020-511725-03-03-491503】FGQB-0344号）； 2. 渠县自然资源局《建设项目用地规划审查表》；3. 渠县畜牧产业发展中心关于本项目不属于《渠县畜禽养殖禁养区划定方案》（2018-2023年）中禁养区的证明。 |
| 4 | 渠县温氏畜牧有限公司射洪高效养殖小区项目 | 达州市渠县清溪场镇射洪社区二组 | 渠县温氏畜牧有限公司 | 四川川大生态环境技术有限公司 | 规划总用地面积56648m2（84.97亩），总建筑面积29877m2，其中建设90米\*13米双层高效平养鸡舍11栋，生活办公用房1栋，门卫及消毒、更衣室2栋，并配套建设相应的雨污分流、污水处理站、鸡粪暂存区、生物降解房、危废暂存间等废弃物贮存和处理设施。项目建成后，肉鸡存栏量35万羽，年出栏肉鸡120万羽。项目总投资3000万元，其中环保投资174.5万元，占总投资的5.8%。  | **一、营运期环境保护措施****1.废气污染防治措施**项目产生的废气主要有养殖场恶臭、鸡舍粉尘、备用发电机废气、锅炉天然气燃烧废气及食堂油烟废气。恶臭治理措施主要包括采取2层钢架结构的双层平养系统，鸡舍采用同位发酵床，鸡粪在鸡舍内经微生物发酵后迅速降解、消化，减少氮磷和臭气排放；加强鸡舍通风和消毒措施；科学设计日粮，提高饲料利用率，合理使用饲料添加剂；控制饲养密度，加强场区绿化措施；对鸡舍、鸡粪暂存区和污水处理站定期喷洒除臭剂；对污水处理站调节池和污泥池进行加盖处理，加强污水处理区和鸡粪暂存区周围绿化措施；鸡粪暂存区封闭，鸡粪及垫料袋装密闭，定期喷洒除臭剂，及时清运外售；以鸡舍、鸡粪暂存区和污水处理站为边界设置100m卫生防护距离。鸡舍粉尘防治措施包括鸡舍喷水（醋）增加鸡舍湿度，适当加大饲料颗粒粒径，定期带鸡喷雾消毒，加强鸡舍通风，及时清理洒落在鸡舍垫料之外地面上的饲料及羽毛，在鸡舍排风机外设置过滤网+阳光板过滤粉尘。天然气属清洁能源，锅炉天然气燃烧废气可实现达标排放。备用发电机尾气经专用烟道引至屋外达标排放。食堂油烟经油烟净化设施处理后达标排放。 **2.** **废水排放及治理措施**本项目废水主要包括鸡舍冲洗废水和生活污水。食堂废水先经隔油池（1个，1m3）处理后，再汇同其他办公生活污水经化粪池（1个，5m3）预处理后与鸡舍冲洗废水一并进入自建污水处理站（设计处理规模20m3）处理，采用A/O处理工艺进行处理达到《城市污水再生利用 城市杂用水水质》（GB/T 18920-2002）标准后，回用于场内绿化用水，不外排。**3.固体废弃物处置措施**鸡舍采用同位发酵床工艺，鸡粪经发酵分解后与垫料在每批次鸡出栏后由人工清理装袋，暂存于鸡粪暂存区，作为有机肥原料外售处置。病死鸡采用动物尸体降解处理机进行无害化处理，制成有机肥原料外售。废包装物料交由供应商回收处理。医疗废物、废柴油桶经分类收集后，暂存于专用的危废暂存间，交由有资质的单位进行安全处置。污水处理站污泥定期清掏，与鸡粪及垫料一并外运处置。生活垃圾由当地环卫部门定期清运后统一处置。**4.噪声排放及治理措施**项目选用低噪声设备、合理布局、对高噪声设备采用防震垫、消音器和墙体隔声等降噪措施，加强设备的使用和日常维护管理，维持设备处于良好的运行状态，确保厂界噪声达标。 **5.地下水污染防治措施**项目地下水污染防治措施坚持“源头控制、末端防治、污染监控、应急响应”的原则，对可能污染地下水的区域进行防渗处理，拟将危废暂存间、污水处理站各池体及污水收集管道、鸡粪暂存区、鸡舍、生物降解房及柴油发电机房及储油间设为重点防渗区，将锅炉房设为一般防渗区，采取相应防渗措施，有效杜绝项目对区域地下水的污染。**二、环境风险**项目主要环境风险为柴油、过氧乙酸、次氯酸钠泄漏污染地下水、地表水，火灾/爆炸事故带来的次生影响，污水处理站发生故障导致废水可能溢流进入地表水、地下水。项目采取分区防渗措施；配置足量的灭火器等消防器材及泄漏应急处理设备；搞好饲养场内环境卫生，人员、车辆出入以及饲养管理人员工作时执行严格的消毒制度；一旦污水处理设施发生故障，建设单位应立即检修，并将废水暂存至事故池中，待污水处理设施故障排除、恢复正常后，将事故池中的废水泵回污水处理站重新处理达标后回用，禁止废水外排。加强对项目消毒剂的储存和管理，仓储区严禁火种。综上，项目按照环境风险事故防范要求，全面落实各项环境风险防范措施，建立完善应急预案，定期排查环境隐患，加强应急演练，严防环境风险事故发生，环境风险属可接受水平。**三、公众参与情况**项目进行两次网上公示、两次报纸公示及现场张贴公示，均未收到反对意见。统计结果表明，无反对意见。**四、其他部门意见**1.渠县发展和改革局《四川省固定资产投资项目备案表》（备案号：川投资备【2020-511725-03-03-491511】FGQB-0345号）； 2.渠县自然资源局《建设项目用地规划审查表》；3.渠县畜牧产业发展中心关于本项目不属于《渠县畜禽养殖禁养区划定方案》（2018-2023年）中禁养区的证明。 |