



常山县第一中学迁建工程项目
(噪声、固废部分)
竣工环境保护验收调查报告

浙环资验字(2023)第32号

建设单位:浙江省常山县第一中学

编制单位:浙江环资检测科技有限公司

二〇二三年十二月

报 告 编 制 说 明

- 1、本报告按验收监测依据编制。
- 2、本报告的数据和检查结论来源于浙江环资检测科技有限公司。
- 3、本报告涂改无效。
- 4、本报告无本公司报告专用章无效。
- 5、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。

建设单位：浙江省常山县第一中学

法人代表：琚哲明

编制单位：浙江环资检测科技有限公司

法人代表：陈武洁

报告编写：

审 核：

审 定：

建设单位：浙江省常山县第一中学

电话：黎君 13867019141

传真：/

邮编：324200

地址：浙江省衢州市常山县紫港街道文峰东路 755 号

编制单位：浙江环资检测科技有限公司

电话：0570-3375757

传真：0570-3375757

邮编：324000

地址：衢州市柯城区勤业路 20 号 6 幢

验收调查报告组成

一、验收调查表

二、验收意见

三、其他需要说明的事项

一、验收调查表

目 录

表一 项目总体情况	1
表二 工程建设内容	3
表三 环境保护设施	7
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	9
表五 验收监测质量保证及质量控制	12
表六 验收监测内容	13
表七 验收监测结果	14
表八 验收监测结论	17
建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表	18
 附图	 19
附图 1 项目地理位置图	19
附图 2 项目平面示意图	20
附图 3 项目周围位置关系图	21
 附件	 22
附件 1 项目备案表	22
附件 2 环评批复	24
附件 3 验收监测报告表（废水、废气部分）	28
附件 4 餐厨垃圾收运合同	29
附件 5 危废处置协议	30
附件 6 确认书和委托函	35
附件 7 环保管理制度和领导小组	37
附件 8 工况证明	39
附件 9 公众意见调查表	40
附件 10 检测报告	45

表一 项目总体情况

建设项目名称	常山县第一中学迁建工程项目				
建设单位名称	浙江省衢州市常山县第一中学				
建设项目性质	迁建				
建设地点	浙江省衢州市常山县紫港街道文峰东路 755 号				
设计办学规模	60 个班级，3000 名学生				
实际办学规模	60 个班级，3000 名学生				
建设项目环评时间	2013 年 12 月	开工建设时间	2014 年 01 月		
竣工时间	2017 年 02 月	验收现场监测时间	2023 年 09 月 16 日-17 日		
环评报告表 审批部门	原常山县 环境保护局	环评报告表 编制单位	浙江冶金环境保护 设计研究有限公司		
投资总概算	34179 万元	环保投资总概算	200 万元	比例	0.59%
实际总概算	32451 万元	环保投资	278 万元	比例	0.86%
验收监测依据	建设项目环境保护相关法律、法规、规章和规范 1、《国务院关于修改<建设项目环境保护管理条例>的决定》，中华人民共和国国务院令（第682号），2017-07-16； 2、生态环境部关于发布《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的公告，国环规环评[2017]4号，2017-11-20； 3、《浙江省建设项目环境保护管理办法》（2018年修正），浙江省人民政府令第364号，2018-03-01起施行； 4、生态环境部关于发布《建设项目竣工环境保护验收技术指南 生态影响类》的公告，公告2018年第9号，2018-05-15； 主要环保技术文件及相关批复文件 1、《常山县第一中学迁建工程项目环境影响报告表》，浙江冶金环境保护设计研究有限公司，2013-12； 2、《关于常山县第一中学迁建工程项目环境影响报告表审查意见的函》，审批文号：常环建[2014]2 号，原常山县环境保护局，2014-01-02； 3、业主提供的其他资料。				

验收监测评价标准、标号、级别、限值

1、噪声

本项目营运期场界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中 1 类标准，其中南场界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中 4 类标准，见下表。

表 1-1 工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008 单位：dB(A)

适用范围	标准级别	昼间 dB(A)	夜间 dB(A)
厂界	1 类	55	45
南厂界	4 类	70	55

2、声环境

区域声环境执行《声环境质量标准》(GB3096-2008)中 1 类标准，项目南侧 320 国道红线外两侧 45m 范围内声环境执行《声环境质量标准》(GB3096-2008)中的 4a 类标准，见下表。

表 1-2 声环境质量标准 单位：dB(A)

标准级别	昼间 dB(A)	夜间 dB(A)
1 类	55	45
4a 类	70	55

3、固体废物

本项目产生的固体废物的处理、处置均应按照《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》和《关于进一步加强建设项目固体废物环境管理的通知》（浙环发[2009]76 号）中的有关规定要求，妥善处理，不得形成二次污染。

一般工业固体废物贮存场执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020），危险废物执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）等 3 项国家污染物控制标准修改单的公告中的要求。

表二 工程建设内容

2.1 项目由来

常山县第一中学创建于 1944 年，是浙江省二级重点中学，学校师资力量雄厚，具有现代化气息和浓厚的文化氛围。多年来，学校始终把教学工作放在首位，加强教学管理，积极进行教学改革，努力为学生营造良好的成长环境。1998 年 8 月，学校从县城塔山迁往城南西阳山下，搬迁后，先后完成了一、二、三期工程的建设。

近年来，常山县第一中学硬件设施尚未达到浙江省等级重点普通高中评估操作标准，更难适应高中课改的基本要求。从常山县高级中学的总体布局，人口规模和城东新城规划要求，拟投资 34179 万元，实施常山县第一中学迁建工程项目，将常山县第一中学搬迁至城东新区富足山村对面地块。

2012 年 12 月 24 日，常山县发展和改革委员会审批通过了《常山县发改局关于常山县第一中学迁建工程项目建议书的批复》，文号：常发改投资[2012]41 号。

2013 年 05 月 08 日，常山县发展和改革局审批通过了《浙江省常山县第一中学迁建工程可行性研究报告》，文号：常发改投资[2013]22 号。

2013 年 12 月，学校委托浙江浙江冶金环境保护设计研究有限公司编制了《浙江省常山县第一中学迁建工程项目环境影响报告表》。

2014 年 01 月 02 日，原常山县环境保护局审批通过了《关于浙江省常山县第一中学迁建工程项目环境影响报告表审查意见的函》，文号：常环建[2014]2 号。

2014 年 01 月，项目开工。2017 年 02 月，项目竣工。2017 年 02 月，常山县第一中学全体搬至新校区上课。

2017 年 11 月，学校委托衢州中环检测科技有限公司进行环境保护设施竣工验收工作，并通过了该项目废水、废气部分验收。

2023 年 08 月，受常山县第一中学委托，浙江环资检测科技有限公司承担了该学校迁建工程项目（噪声、固废部分）环境保护设施竣工验收调查工作。根据现场调查和资料收集情况编制监测方案，于 2023 年 09 月 16 日~17 日对该项目实施现场采样监测，并编写了验收调查表。

根据环评及批复，学校报批迁建工程项目（办学规模 60 个班、在校学生数 3000 人）。经现场踏勘，学校实际办学规模为“60 个班、在校学生数 3000 人”，故本次为针对迁建工程项目的整体性验收。

2.2 办学规模

项目设计办学规模为 60 个班级，计算校舍规模班额 50 人，在校生人数 3000 人。目前，项目实际建设可以达到设计办学规模要求。由于招生因素影响，项目实际有 48 个班，学生人数 2300 人，教师人数 209 人，共计 2509 人，年工作天数约为 300 天（4800 小时）。

表 2-1 办学规模一览表

序号	指标名称	单位	设计规模	建设规模	实际规模	备注
1	办学规模	班	60	60	48	建设规模可供 60 个班级，3000 个在校学生。目前开设了 48 个班级，2300 个在校学生
2	在校学生数	人	3000	3000	2300	与环评一致
3	学校建设用地	m ²	152028	152028	152028	与环评一致
	其中安全隔离带	m ²	7828	7828	7828	与环评一致
	项目建设净用地	m ²	144200	144200	144200	与环评一致
4	总建筑面积	m ²	81900	81900	81900	不包含地下工程

2.3 主要教学设施

项目总建筑面积 152028m²。其中绿化安全隔离带面积 7828m²，项目建设净用地面积 144200m²，总建筑面积 81900m²（不含地下建筑 3000m²）。

表 2-2 教学设施对照表 面积单位：m²

序号	设施名称	结构	幢数	层数	建筑面积	占地面积	实际幢数	备注
1	教学楼	框架	3	5	20100	4020	3	与环评一致
2	实验楼（专业教室）	框架	1	4	8600	2150	1	与环评一致
3	计算机楼	框架	1	4	3400	850	1	与环评一致
4	公共教学楼	框架	1	4	5900	1475	1	与环评一致
5	办公楼	框架	1	4	5600	1400	1	与环评一致
6	体艺楼	框架	1	2	6000	2000	1	与环评一致
7	学生食堂等生活用房	框架	1	3	4400	1470	1	与环评一致
8	教师餐厅	框架	1	2	3050	1525	1	与环评一致
9	实习实训用房	框架	1	3	3000	1500	1	与环评一致
10	学生宿舍	框架	5	5	17850	3570	5	与环评一致
11	教师值班宿舍	框架	1	6	2900	485	1	与环评一致
12	游泳池管理房和其他附属用房	框架	1	5	1100	220	1	与环评一致
13	地上合计	/	/	/	81900	20665	/	与环评一致
14	停车库	地上停车位 140 个，地下停车位 150 个，地下停车库占地 3000m ²						与环评一致

2.4 主要原辅材料消耗

本项目非生产性项目，主要建设内容为基础教育设施建设，项目主要原辅材料及能源资源见下表。

表 2-3 本项目原辅材料环评消耗与实际对比清单

序号	名称	规格	环评设计年用量	实际年用量	备注
1	水		100000m ³ /a	70000m ³ /a	-30000
2	电		379 万 kwh/a	287 万 kwh/a	-92

2.5 主要工艺流程及产排污环节

本项目建设工程工艺流程如下图所示。

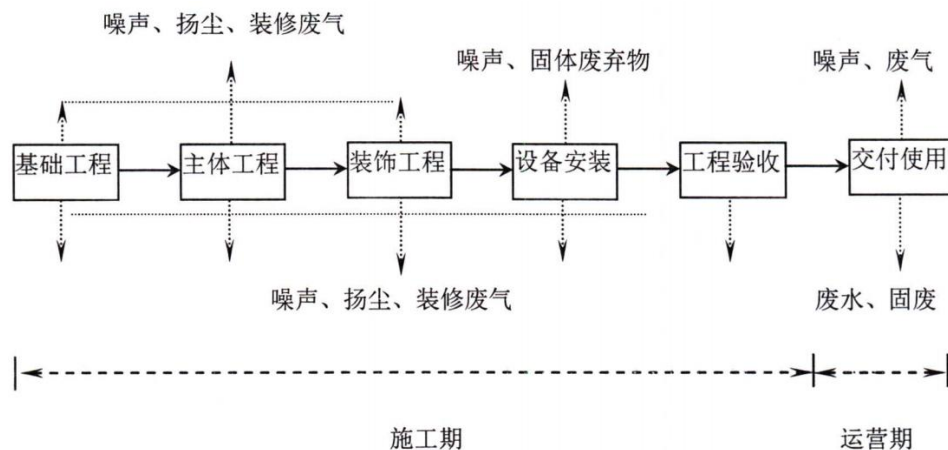


图 2-1 建设工程工艺流程图

工艺流程说明：

建设项目在建设过程中有基础工程、主体工程、装饰工程、设备安装等施工环节，污染影响时段分为施工期和运营期。施工过程按作业性质可以分为：

- (1) 基础工程，包括场地清理，打桩，砌筑基础等；
- (2) 主体工程，包括建筑结构搭建、切合、砌体工程等；
- (3) 装修工程，包括建筑装饰，绿化等；
- (4) 设备安装：包括教学桌椅、实验室仪器等安装。

2.6 项目变动情况

表3-5 项目变动情况汇总表

项目	重大变动内容	环评设计	实际建设	变更情况
性质	建设项目开发、使用功能发生变化	迁建	迁建	无变更
规模	生产处置或储存能力增大 30%及以上的	60 个班，在校学生 3000 人	60 个班，在校学生 3000 人	无变更
	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	不涉及	不涉及	无变更
	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；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	位于环境质量达标区	位于环境质量达标区	无变更
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	常山县文峰东路 755 号	常山县文峰东路 755 号	无变更

变化且新增敏感点的					
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，大致一下情形之一	新增排放污染物种类的（毒性、挥发性降低的除外）	不涉及	不涉及	无变更
		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	不涉及	不涉及	无变更
		废水第一类污染物排放量增加的	不涉及	不涉及	无变更
		其他污染物排放量增加 10%及以上的	不涉及	不涉及	无变更
	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		不涉及	不涉及	无变更
环境保护措施	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		不涉及	不涉及	无变更
	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		不涉及	不涉及	无变更
	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		不涉及	不涉及	无变更
	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		不涉及	不涉及	无变更
	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		危废委托有资质单位处置	①餐厨垃圾委托衢州双杰生物有限公司处理 ②危废委托衢州虎鼎危险废物经营有限公司处理	无变更
	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		不涉及	不涉及	无变更
据现场踏勘，本项目实际与环评相比，主要有以下变动： 1、环评设计建设 1 台天然气锅炉，实际学校取消锅炉，并承诺不再建设。 2、环评设计使用天然气或煤气作为食堂燃料，实际均采用电加热进行食堂饭菜烹饪及宿舍热水烧制。 对比“环办环评函[2020]688 号”文件，项目无重大变更					

表三 环境保护设施

3.1 噪声

一、依据环评，本项目噪声主要来自配电房的设备噪声、交通噪声、师生教学噪声。

据现场踏勘，实际噪声产生情况与环评一致。

二、依据环评，本项目噪声的处理情况如下：

1、设备噪声：项目配电房通风口位于地下室内，经隔声后对外环境基本没有影响。配电房需满足相关设计规范要求。

2、交通噪声：要求建设单位对地下车库出入口采用低噪声坡道，坡道内壁采用吸声材料，坡道两侧进行竖向绿化。

3、师生教学噪声：该噪声的噪声级较小，对周围环境不会产生明显的影响。



地下车库出入口，低噪声坡道、绿化

据现场踏勘，实际噪声处理情况与环评一致。

3.4 固（液）体废物

一、依据环评，本项目产生的固（液）体废物主要为实验室废液及化学品包装材料、生活垃圾。

据现场踏勘，实际除了实验室废液及化学品包装材料、生活垃圾，还有餐厨垃圾。

二、依据环评，本项目固废的处理情况如下：

1、实验室废液及化学品包装材料：收集后委托有危废处理资质的单位处置。

2、生活垃圾：师生生活中产生，定点收集后委托当地环卫部门统一清运。



危废暂存间

生活垃圾桶（部分）

据现场踏勘，①生活垃圾委托当地环卫部门统一清运。②食堂产生的餐厨垃圾委托衢州双杰生物有限公司处理。③实验室废液及化学品包装材料委托衢州虎鼎危险废物经营有限公司处理。危废暂存间在校内西南角的实验楼 5 楼 4504 室和 4505 室，面积 50m²，可满足项目危废暂存需求，已做好防腐防渗措施，标识标牌完善。

表3-1 项目固体废物来源及环保设施一览表

废物名称	产生工序	类别	废物代码	环评设计量 t/a	实际产生量 t/a	处理措施及排放去向	
						环评	实际
实验室废液及化学品包装材料	实验教学	危险废物	900-047-49	0.2	0.18	委托有资质的单位处理	委托衢州虎鼎危险废物经营有限公司处理
生活垃圾	师生生活	生活垃圾	/	410	340	委托当地环卫部门统一清运	与环评一致
餐厨垃圾	师生就餐	厨余垃圾	/	环评未提及	30	环评未提及	委托衢州双杰生物有限公司处理

3.5 其他环保设施

（1）校区实行雨污分流、清污分流，加强了厂区绿化，建立并完善了环保管理制度。

（2）项目最近敏感点为富足山村，距离本项目边界约 30m。

3.6 环保设施投资及“三同时”落实情况

本项目实际总投资 32451 万元，其中环保投资 278 万元，占项目总投资的 0.86%。

表3-2 环保投资清单

项目	治理措施	实际投资（万元）
废气治理	通排风设施、油烟净化设备及管道等建设	136
废水治理	清污分流建设、化粪池等建设	82
固废治理	一般固废暂存场所、危废暂存场所	9
噪声治理	隔声减震措施	21
绿化	绿化带	30
合计		278

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 建设项目环评报告书（表）的主要结论与建议

《常山县第一中学迁建工程项目环境影响报告表》主要结论与建议：

1、环境质量现状评价结论**（1）环境空气**

监测结果分析表明，目前常山城区 SO₂、NO 日均浓度均能满足《环境空气质量标准》(GB3095-1996)二级准及其修改单要求。

（2）地表水环境

监测结果分析表明，2011 年富足山断面地表水水质现状为 I 类，能满足 III 类水质水环境保护功能区的要求；招贤断面地表水水质现状为 I 类，能满足 I 类水质多功能区的功能要求。总体上来看，目前常山港各断面水质状况良好，均能满足各功能区要求。

（3）声环境

监测结果分析表明，项目场址区域昼间声环境能够满足《声环境质量标准(GB3096-2008)》中 I 类标准，其中南侧声环境监测点位声环境能够满足《声环境量标准》(GB3096-2008)中 4a 类标准，声环境质量良好。

2、环境影响评价结论**（1）废水**

本项目废水达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准纳管，城市污水处理厂总排口中各污染物浓度达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)中一级标准 B 类标准排放，废水排放后对常山港(紫港-衢州常山交界处)的影响较小。

（2）废气

项目产生各废气经治理后对周围环境影响不大。

（3）噪声

本项目产生的噪声对环境影响不大。

（4）固废

本项目产生的固体废物均可以得到妥善处理或处置，实际排放量为零，对周围环境影响很小。

3、建议与要求

（1）要求建设单位加强对废水、废气处理设施维护和保养，同时按规程操作。

(2) 建设单位应严格执行“三同时”制度，加强“三废”末端治理与综合利用，对经营过程中排放的废水、废气和固废按要求进行治理，使各污染符合总量控制要求，减少对周围环境的影响，并有专人负责该项目的环保工作，及时将“三废”处理情况上报当地生态环境主管部门。

(3) 本建设项目今后产品方案、生产规模、工艺等发生重大变动或者选址更改,建设单位应及时另行报批，必要时重新进行环境影响评价。

4、总结论

常山县第一中学迁建工程项目选址浙江省衢州市常山县城东新区富足山村对面地块。项目建设符合浙江省建设项目环保审批原则，运营过程中产生的污染物经治理后均可达标排放。项目实施过程中，建设单位必须严格落实本评价提出的各项污染防治措施，严格执行“三同时”制度，确保污染物达标排放，综上所述，本项目的实施从环保角度讲是可行的。

4.2 项目污染防治措施结论

项目污染防治对策清单及落实情况见下表。

表 4-1 本项目环评污染治理措施汇总表

分类	排放源	污染物名称	环评建议污染防治措施	实际建设污染防治措施
噪声	设备噪声	Leq(A)	配电房等满足相关设计规范要求，并在内部考虑隔声减震措施	与环评一致
	交通噪声	Leq(A)	地下车库出入口采用低噪声坡道，坡道内壁采用吸声材料，坡道两侧进行竖向绿化，出入口上方加设隔声顶棚	与环评一致
	外界噪声	Leq(A)	①临街建筑采取有效隔声措施，如设双层玻璃、提高加工精度、减小门窗缝隙等；②本工程地块南侧红线后退用作校门安全缓冲带；③请交管部门配合，对相应路段实行严格的限速行驶并禁鸣喇叭	与环评一致
固体废物	①生活垃圾：定点收集，委托环卫部门统一清运 ②实验室废液及化学品包装材料：委托有危废处理资质的单位处置			①生活垃圾：定点收集，委托环卫部门统一清运 ②餐厨垃圾委托衢州双杰生物有限公司处理 ③实验室废液及化学品包装材料：委托有衢州虎鼎危险废物经营有限公司处理

4.3 审批部门审批决定

原常山县环境保护局于 2014 年 01 月 02 日对本项目出具了审查意见（常环建[2014]2 号），审查意见要求及执行情况见表 4-2。

表 4-2 审批要求与执行情况

序号	环评评审要求	实际落实情况
1	在校区出入口处安装减震带等，同时加强校区车辆进出、禁鸣喇叭等管理，避免车辆出入对环境的影响。项目的配电、风机、空调机组等设备应合理布局应采取有效的隔声降噪减振措施，降低场界噪声，同时通过设立友好的标示、警示牌，通过宣传教育和加强管理的方法来控制社会噪声，确保项目噪声符合噪声功能要求，满足《社会生活环境噪声排放标准》(GB22337-2008)中 I 类标准	已落实 已通过隔声减震、选用低噪音设备加强噪声防治
2	认真做好固体废弃物污染防治工作。各类固体废弃物应按环评所述要求分类收集，定期交相关单位处置，严禁二次污染，其中实验室废液及化学品包装材料等属于危险废物，必须收集后委托有资质单位进行安全处置，并执行危险废物转移联单制度，校内暂存场所须按《危险废物贮存污染控制标准》建设；生活垃圾必须分类收集、及时清运，尤其是夏季高温时，防止垃圾腐败产生异味，降低对校区周围环境的影响。	已落实 已认真做好固体废弃物污染防治工作
3	建设单位须严格做好项目建设施工期间的各项环境保护工作，落实《报告表》中扬尘、废水、固废、噪声等污染防治工作及生态破坏恢复、补偿工作，文明施工。鉴于施工区块周围存在居民等敏感点，为此需重点做好施工期间的噪声管理，合理安排施工时间，并采取有效的隔声降噪措施确保施工噪声达到《建筑施工场界环境噪声排放标准》(GB12523-2011)，夜间禁止进行对居民生活环境产生噪声污染的施工作业，如有特殊原因，必须经有关部门审批，并向周围民众告知。	已落实 已严格做好项目建设施工期间的各项环境保护工作
4	按照实施建设项目环境保护责任制的要求，你单位作为工程建设责任单位，必须严格执行工程建设的环境保护“三同时”制度，在初步设计及施工图设计中认真落实各项环保要求，待项目竣工后按规定程序向我局申请环境保护竣工验收。项目建成营运后，加强日后环保设施的养护和管理，建立长效生态环保管理机制，制定并落实风险防范措施和应急计划，以确保沿线环境安全	已落实 已严格执行工程建设的环境保护“三同时”制度，在初步设计及施工图设计中已认真落实各项环保要求
5	不得擅自改变建设内容等，如有变动，应另行报批。	已落实 项目已按照环评要求建设，生产工艺、污染防治变动处非重大变动

表五 验收监测质量保证及质量控制

5.1 监测分析方法

监测分析方法按国家标准分析方法和原国家环保局颁布的监测分析方法及有关规定执行。监测分析方法见下表：

表 5-1 方法一览表

序号	类别	监测项目	分析方法	分析方法标准号或来源	检出限
1	噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB12348-2008	/
2	噪声	敏感点	声环境质量标准	GB3096-2008	/

5.2 质量保证和质量控制

5.2.1 验收监测的质量保证和质量控制

根据《建设项目环境保护设施竣工验收监测技术要求》（试行），验收监测在工况稳定、生产或处理负荷达设计负荷 75%以上的情况下进行，厂方提供了符合验收监测的工况条件。合理布设监测点位，保证各监测点位布设的科学性和可比性；监测分析方法采用国家有关部门颁布的标准（或推荐）分析方法，监测人员经考核并持有合格证书；监测数据严格实行三级审核制度，经过校对、校核，最后由技术负责人审定。

5.2.2 噪声监测的质量保证和质量控制

噪声监测按照《工业企业厂界环境噪声测量方法》（GB12348-2008）中规定的要求进行。监测时使用经计量部门检定，并在有效试用期内的声级计，声级计在测试前后用标准发声源进行校准，测量前后仪器的灵敏度相差都不大于 0.5dB。

表六 验收监测内容

6.1 噪声

在项目厂界四周各布设1个监测点，在敏感点富足山村（离学校最近处为：方正食品超市）布设1个监测点。监测频次为有效监测2天，每天昼夜各监测1次。监测内容及点位见下图表。

表6-1 噪声监测点位、项目及频次一览表

监测点位置名称	监测项目	监测频次
厂界四周（东南西北四个点）	Leq(A)	连续监测2天，每天昼夜各1次
敏感点富足山村：方正食品超市	Leq(A)	昼间：6:00-22:00 夜间：22:00-6:00



图 6-1 噪声监测点位示意图

表七 验收监测结果

7.1 验收监测期间生产工况记录

根据业主提供资料及现场核查，学校验收监测期间工况如下表所示。

表 7-1 项目验收监测期间工况

日期	监测期间实际教学能力	环评设计教学能力	占实际教学能力百分比（%）
2023 年 09 月 16 日	在校学生 2300 人	在校学生 3000 人	76.7
2023 年 09 月 17 日	在校学生 2300 人	在校学生 3000 人	76.7

7.2 验收监测结果

7.2.1 厂界噪声

表7-2 厂界四周噪声与声环境敏感点噪声检测期间气象参数

检测时间	检测位置	风速 (m/s)	风向	气温℃	大气压 Kpa	天气
9 月 16 日	10:05 1#厂界东外 1 米	1.3	东风	29	100.41	阴
	10:21 2#厂界南外 1 米	1.3	东风	29	100.41	阴
	10:39 3#厂界西外 1 米	1.3	东风	29	100.41	阴
	10:56 4#厂界北外 1 米	1.4	东风	29	100.41	阴
	12:02 5#富足山村方正食品超市	1.4	东风	31	99.89	阴
	22:02 1#厂界东外 1 米	1.5	东北风	26	100.69	阴
	22:18 2#厂界南外 1 米	1.5	东北风	26	100.69	阴
	22:34 3#厂界西外 1 米	1.5	东北风	26	100.69	阴
	22:51 4#厂界北外 1 米	1.4	东北风	26	100.69	阴
	23:25 5#富足山村方正食品超市	1.4	东北风	26	100.69	阴
9 月 17 日	10:12 1#厂界东外 1 米	1.3	东北风	29	100.42	阴
	10:29 2#厂界南外 1 米	1.3	东北风	29	100.42	阴
	10:46 3#厂界西外 1 米	1.3	东北风	29	100.42	阴
	11:02 4#厂界北外 1 米	1.3	东北风	29	100.42	阴
	12:26 5#富足山村方正食品超市	1.4	东北风	31	99.89	阴
	22:08 1#厂界东外 1 米	1.4	东北风	27	100.69	阴
	22:25 2#厂界南外 1 米	1.3	东北风	27	100.69	阴
	22:42 3#厂界西外 1 米	1.3	东北风	27	100.69	阴
	22:58 4#厂界北外 1 米	1.4	东北风	27	100.69	阴
	23:37 5#富足山村方正食品超市	1.4	东北风	27	100.69	阴

表7-3 厂界四周噪声检测结果

检测日期	检测地点	昼间		夜间	
		检测时间	检测值 dB (A)	检测时间	检测值 dB (A)
9 月 16 日	1#厂界东外 1 米	10:05	46	22:02	40
	2#厂界南外 1 米	10:21	56	22:18	48
	3#厂界西外 1 米	10:39	47	22:34	40
	4#厂界北外 1 米	10:56	42	22:51	38

9月17日	1#厂界东外1米	10:12	48	22:08	43
	2#厂界南外1米	10:29	54	22:25	47
	3#厂界西外1米	10:46	49	22:42	43
	4#厂界北外1米	11:02	44	22:58	39
注：经现场调查被测噪声源的代表性的时段为5min，测量时间定为5min。					

两天监测期间，项目东、西、北厂界昼间噪声最大值为49dB，夜间噪声最大值为43dB。项目南厂界昼间噪声最大值为56dB，夜间噪声最大值为48dB。

东、西、北厂界昼夜噪声值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）1类标准要求，即昼间 ≤ 55 dB，夜间 ≤ 45 dB。

南厂界昼夜噪声值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）4类标准要求，即昼间 ≤ 70 dB，夜间 ≤ 55 dB。

7.2.2 声环境敏感点噪声

表7-4 声环境敏感点噪声检测结果

检测日期	检测地点	昼间		夜间	
		检测时间	检测值 dB (A)	检测时间	检测值 dB (A)
9月16日	5#富足山村方正食品超市	12:02	55	23:25	48
9月17日	5#富足山村方正食品超市	12:26	53	23:37	49

两天监测期间，项目敏感点（富足山村方正食品超市）昼间噪声最大值为55dB，夜间噪声最大值为49dB。

敏感点富足山村方正食品超市，在南侧320国道红线外两侧45m范围内，昼夜噪声值符合《声环境质量标准》（GB3096-2008）4类标准要求，即昼间 ≤ 70 dB，夜间 ≤ 55 dB。

7.2.3 公众意见调查结果

本次发放调查表5份，回收5份。公众意见调查内容及统计结果见下表。（调查表见附件9）

表7-5 项目公众意见调查统计表

调查内容	调查结果		
	备选答案	人数（个）	占比例（%）
性别	男	5	100
	女		
年龄	20~30岁	1	20
	30~40岁	1	20
	40~50岁	1	20
	50岁以上	2	40
文化程度	小学及以下		

	初中	2	40
	高中	2	40
	大专及以上	1	20
试生产期间废气对您的影响程度	没有影响	5	100
	影响较轻		
	影响较重		
试生产期间废水对您的影响程度	没有影响	5	100
	影响较轻		
	影响较重		
试生产期间噪声对您的影响程度	没有影响	5	100
	影响较轻		
	影响较重		
试生产期间固废对您的影响程度	没有影响	5	100
	影响较轻		
	影响较重		
是否发生过环境污染事故（如有，请注明事故内容）	没有	5	100
	有		
您对该单位本项目的环境保护工作满意程度	满意	5	100
	较满意		
	不满意		

调查结果表明：

（1）100%的被调查者认为项目在试生产期间没有出现过环境污染事故。

（2）100%的被调查者认为项目试生产期间外排的废水、废气、噪声及固废对自己的生活和工作没有影响。

（3）100%的被调查者对项目的环境保护工作表示满意。

综上所述，所有被调查者认为本项目试生产期间排放（产生）的废水、废气、噪声、固废对生活和工作没有影响，所有被调查者对本项目的环境保护工作表示满意。

表八 验收监测结论

8.1 噪声监测结论

一、厂界四周

两天监测结果表明：东、西、北厂界昼夜噪声值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）1类标准要求，即昼间 $\leq 55\text{dB}$ ，夜间 $\leq 45\text{dB}$ 。

南厂界昼夜噪声值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）4类标准要求，即昼间 $\leq 70\text{dB}$ ，夜间 $\leq 55\text{dB}$ 。

二、敏感点

两天监测结果表明：敏感点富足山村方正食品超市，在南侧320国道红线外两侧45m范围内，昼夜噪声值符合《声环境质量标准》（GB3096-2008）4类标准要求，即昼间 $\leq 70\text{dB}$ ，夜间 $\leq 55\text{dB}$ 。

8.2 固废监测结论

表8-1 项目固体废物利用处置方式一览表

废物名称	产生工序	类别	废物代码	环评设计量 t/a	实际产生量 t/a	处理措施及排放去向	
						环评	实际
实验室废液及化学品包装材料	实验教学	危险废物	900-047-49	0.2	0.18	委托有资质的单位处理	委托衢州虎鼎危险废物经营有限公司处理
生活垃圾	师生生活	生活垃圾	/	410	340	委托当地环卫部门统一清运	与环评一致
餐厨垃圾	师生就餐	厨余垃圾	/	环评未提及	30	环评未提及	委托衢州双杰生物有限公司处理

8.3 建议与要求

- 1、平时应加强教学设施的日常维护与管理，避免产生不必要的噪声影响。
- 2、平时应加强对固废储存、处置工作的管理，确保各固废均能按照有关规定得到有效的处置，不对环境造成二次污染。特别是危险废物，还需做好台账记录和转移联单等工作。
- 3、建议建设单位进一步按照环评及批复要求做好环保管理等相关工作。

8.4 结论

常山县第一中学迁建工程项目（噪声、固废部分）在实施过程及试运行中，按照建设项目环境保护“三同时”的有关要求，基本落实了环评报告表中要求的环保设施和有关措施；在环保设备正常运行情况下，厂界噪声符合相应标准，固废处置基本符合国家有关的环保要求，具备建设项目环保设施竣工验收条件。

建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位（盖章）： 浙江环资检测科技有限公司

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

建设项目	项目名称		常山县第一中学迁建工程项目（噪声、固废部分）				项目代码		/		建设地点		浙江省常山县紫港街道文峰东路 755 号				
	行业类别 (分类管理名录)		房地产开发经营				建设性质		☐ 新建 ☐ 改扩建 ☐ 技术改造 ☒ 迁建								
	设计办学能力		60 个班，在校学生 3000 人				实际办学能力		60 个班，在校学生 3000 人		环评单位		浙江冶金环境保护设计研究有限公司				
	环评文件审批机关		原常山县环境保护局				审批文号		常环建[2014]2 号		环评文件类型		报告表				
	开工日期		2014 年 01 月				竣工日期		2017 年 02 月		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		浙江环资检测科技有限公司				环保设施监测单位		浙江环资检测科技有限公司		验收监测时工况		75% 以上				
	投资总概算（万元）		34179				环保投资总概算（万元）		200		所占比例（%）		0.59				
	实际总投资（万元）		32451				实际环保投资（万元）		278		所占比例（%）		0.86				
	废水治理（万元）		82	废气治理（万元）		136	噪声治理（万元）		21	固体废物治理（万元）		9	绿化及生态（万元）		30	其他（万元）	/
	新增废水处理设施能力		/				新增废气处理设施能力		/		年工作时间		4800h				
运营单位		浙江省常山县第一中学				运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码）			123308224719705562		验收时间		/				
污染物排放与总量控制（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																
	化学需氧量																
	氨氮																
	总氮																
	废气																
	硫化氢																
	氨																
	工业粉尘																
	氮氧化物																
	工业固体废物					0.037018		0									
	与本项目有关的其他特征污染物																

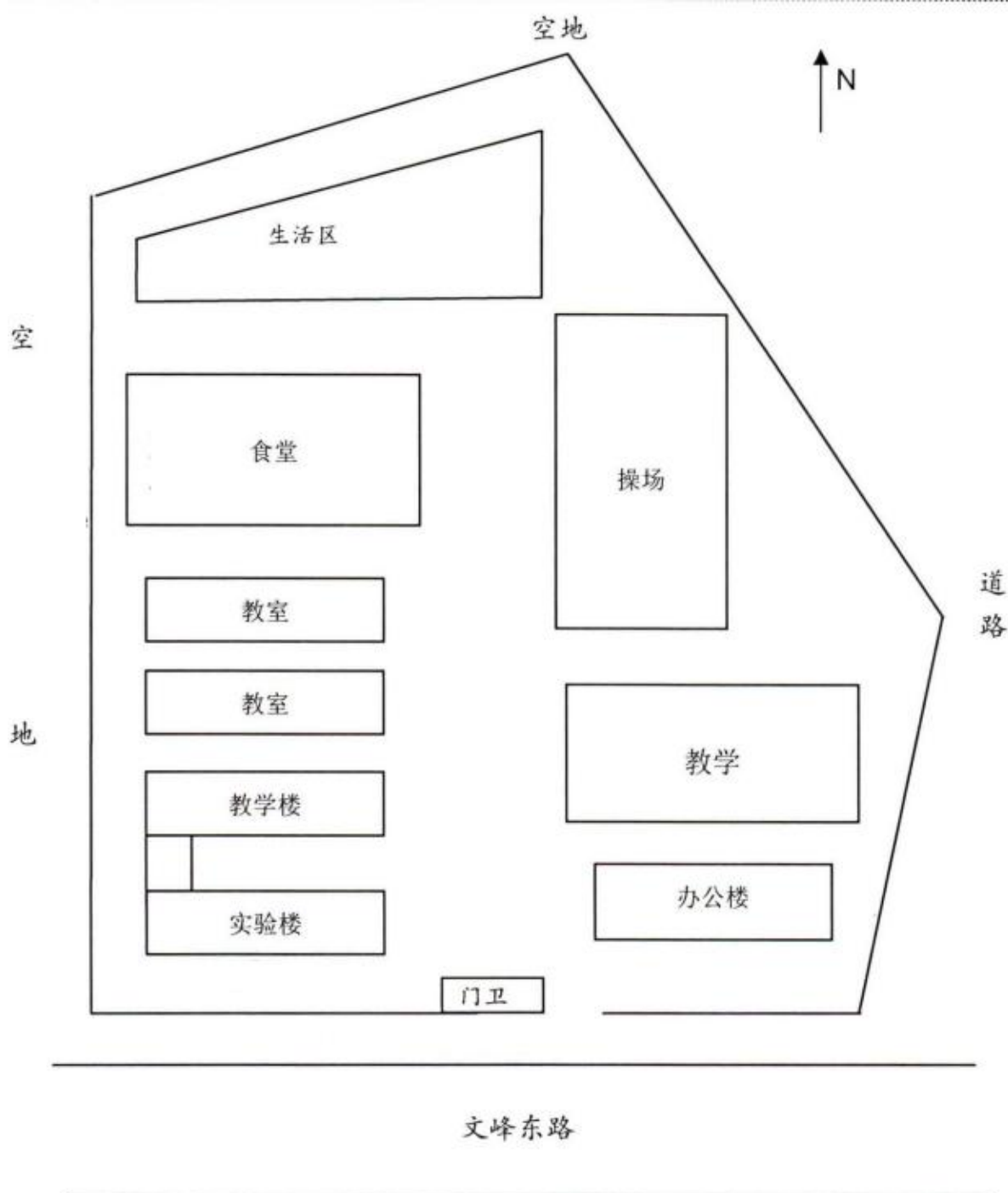
注：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少。
2、(12)=(6)-(8)-(11)，(9)=(4)-(5)-(8)-(11)+(1)。
3、计量单位：废水排放量-万吨/年；废气排放量-万标立方米/年；工业固体废物排放量-万吨/年；水污染物排放浓度-毫克/升；大气污染物排放浓度-毫克/立方米；水污染物排放量-吨/年；大气污染物排放量-吨/年。

附图

附图1 项目地理位置图



附图2 项目平面示意图



附图3 项目周围位置关系图



附件

附件 1 项目备案表

0041-0001-001

001

常山县发展和改革局文件

常发改投资〔2012〕41 号

签发人：章大勇

常山县发改局关于 常山县第一中学迁建工程项目建议书的批复

常山县第一中学：

你单位《关于要求批准常山县第一中学迁建项目建议书的请示》已收悉。经研究，原则同意批复常山县第一中学迁建工程项目建议书，现将主要内容批复如下：

一、为推进学校课程改革，提高教学质量，推动城东新区建设，促进常山县教育事业健康发展，经研究，同意建设本项目。该项目符合常山县总体发展规划，对可持续发展能力具有重要意义。

二、项目选址及用地

常山县城东新区富足山村对面，拟用地 228 亩。

三. 项目名称

常山县第一中学迁建工程。

四. 建设规模及内容

总建筑面积 81900 平方米（不含地下建筑 3000 平方米）。
计划办学规模 60 个班级，班额 50 人，在校生人数 3000 人。

五. 投资概算及资金筹措

该工程估算投资为 34179 万元，项目建设所需资金由常山第一中学自筹 14179 万元，申请银行贷款 20000 万元。

项目要严格按照《常山县政府投资项目管理办法》有关规定实施建设。

六. 工程工期

项目自开工之日起 36 个月。

常山县发展和改革局

2012 年 12 月 24 日

常山县发展和改革局办公室

2012 年 12 月 24 日印发

附件 2 环评批复

常山县环境保护局文件

常环建〔2014〕2 号

关于浙江省常山县第一中学迁建工程项目环境影响 报告表审查意见的函

浙江省常山县第一中学：

你单位委托浙江冶金环境保护设计研究有限公司编制的《常山县第一中学迁建工程项目环境影响报告表》、常发改投资〔2013〕22 号文及项目环评审批申请报告收悉。经研究，批复如下：

一、根据环境影响报告表结论及本项目行政许可公示意见反馈情况，该项目建设具有环境可行性。经批复后的环境影响报告表可以作为该项目建设和日常运行管理的环境保护依据。

二、项目建设内容：总投资 34179 万元，新增常山县城东新区富足山村对面地块，用地面积为 152028m²，总建筑面积 81900m²，建设教学用房、运动场构筑物和生活食堂宿舍

用房等建筑，同时配套给排水等公用工程，项目具体的经济技术指标、功能布局详见《报告表》。

三、项目建设施工和运行管理中，必须采用先进的施工工艺及技术，应用先进的节能技术和设施，注重实施生态保护，并加强相关环保治理设施的建设和管理，项目在建设和日常运行管理应做好以下环境保护工作：

1、项目必须严格执行雨污分流；雨水和空调冷凝水应通过落水管排入雨水管网。项目污水中的冲厕废水经化粪池预处理；实验室冲洗废水采用中和处理，处理后的污水与其他生活污水合并达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中三级标准后纳入市政污水管网，进入常山县城市污水处理厂集中处理。

2、强化各类废气的收集处理，确保达标排放：项目设2t/h锅炉一台，采用天然气作为能源，燃烧后烟气满足《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2001）中的Ⅱ时段二类区标准后由不低于8m高的排气筒排放；地下车库汽车尾气采用引风机收集后满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中二级标准后经管道井排至建筑屋面高空排放；食堂油烟废气采用油烟净化器处理，处理后油烟满足《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB18483-2001）中的大型规模要求后由专用烟道引至屋顶排放。落实环评所述的恶臭防治措施。

3、在校区出入口处安装减震带等，同时加强校区车辆进出、禁鸣喇叭等管理，避免车辆出入对环境的影响。

4、认真做好固体废弃物污染防治工作。各类固体废弃物应按环评所述要求分类收集，定期交相关单位处置，严禁二次污染，其中实验室废液及化学品包装材料等属于危险废物，必须收集后委托有资质单位进行安全处置，并执行危险废物转移联单制度，校内暂存场所须按《危险废物贮存污染控制标准》建设；生活垃圾必须分类收集、及时清运，尤其是夏季高温时，防止垃圾腐败产生异味，降低对校区周围环境的影响。

5、项目的配电、风机、空调机组等设备应合理布局，应采取有效的隔声降噪减振措施，降低场界噪声，同时通过设立友好的标示、警示牌，通过宣传教育和加强管理的方法来控制社会噪声，确保项目噪声符合噪声功能要求，满足《社会生活环境噪声排放标准》（GB22337-2008）中1类标准。

6、建设单位须严格做好项目建设施工期间的各项环境保护工作，落实《报告表》中扬尘、废水、固废、噪声等污染防治工作及生态破坏恢复、补偿工作，文明施工。鉴于施工区块周围存在居民等敏感点，为此需重点做好施工期间的噪声管理，合理安排施工时间，并采取有效的隔声降噪措施，确保施工噪声达到《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2011），夜间禁止进行对居民生活环境产生噪声

污染的施工作业，如有特殊原因，必须经有关部门审批，并向周围民众告知。

四、项目实施后，污染物排放总量控制指标为：
CODcr4.85t/a、氨氮 0.646t/a，SO₂0.003t/a，NO_x0.213t/a，
根据环评报告，该项目为非工业型项目，其新增的污染物无需总量替代削减，特征污染物总量控制在环评报告明确的指标内。

五、不得擅自改变建设内容等，如有变动，应另行报批。

六、按照实施建设项目环境保护责任制的要求，你单位作为工程建设的责任单位，必须严格执行工程建设的环境保护“三同时”制度，在初步设计及施工图设计中认真落实各项环保要求，待项目竣工后按规定程序向我局申请环境保护竣工验收。项目建成营运后，加强日后环保设施的养护和管理，建立长效生态环保管理机制，制定并落实风险防范措施和应急计划，以确保沿线环境安全。



主题词：环保 环评 审查意见 函

常山县环境保护局办公室 2014年1月2日印发

附件3 验收监测报告表（废水、废气部分）

**建设项目环保设施竣工
验收监测报告表**

HQY17102501

项目名称: 常山县第一中学迁建工程项目

委托单位: 浙江省常山县第一中学

衢州中环检测科技有限公司
2017年 11月

155

附件4 餐厨垃圾收运合同

常山县餐厨垃圾收运合同

为规范常山县餐厨垃圾收运处理，维护城市市容环境卫生，保障市民身体健康，做好资源循环利用，根据《浙江省餐厨垃圾管理办法》、《衢州市餐厨垃圾管理条例》等规定，常山县市容环卫中心与浙江绿豆环保有限公司签订了《常山县餐厨垃圾收运处理项目合同》，由衢州双杰生物有限公司（以下称甲方）负责收运和处理，现与餐厨垃圾产生单位（以下称乙方）签订收运合同。

一、餐厨垃圾定义：是指从事餐饮服务、集体供餐、食品生产加工等活动的单位（含个体工商户）在生产经营过程中产生的食物残余和废弃食用油脂。废弃食用油脂是指不可再食用的动植物油脂和各类油水混合物（俗称地沟油）。

二、合同有效期：2023年7月28日至2024年7月27日

三、甲方责任和义务

- 1、合同签订后，配置符合标准的餐厨垃圾桶30个，由乙方妥善保管（维修）。
- 2、甲方根据乙方提供的餐厨垃圾产生量，合理安排时间段每日到达乙方进行收运；
- 3、甲方每次收运时，应记录好本次收运餐厨垃圾台账。
- 4、甲方作业人员严格按照规定，穿着统一工作服、佩戴上岗证进行规范作业，在作业过程中尽量不影响乙方正常的生产和经营活动；
- 5、甲方在收运过程中，实行完全密闭运输，收运人员应防止餐厨垃圾的跑冒滴漏。

四、乙方责任和义务

- 1、合同签订后，乙方须确保将所产生餐厨垃圾和废弃油脂全部交由甲方收运处理，不得再交由第三方单位或个人收运处理，禁止随意倾倒；
- 2、乙方应如实申报餐厨垃圾产生的数量，便于甲方合理安排收运车次；在每次收运时，应主动登记餐厨垃圾数量，并向甲方收运人员提供餐厨垃圾收运台账上签字确认，乙方未能及时签字确认造成的后果由乙方负责；
- 3、乙方应将餐厨垃圾盛放于专用桶中，不得将塑料、筷子、渣土、瓶子、铁器等其他生活垃圾混入餐厨垃圾；
- 4、乙方应按照约定定时将餐厨垃圾专用桶放到指定位置，配合甲方收运工作；
- 5、乙方负责餐厨垃圾桶的清洗工作；
- 6、如乙方因停止营业而需要终止本合同的，需要在停业前通知甲方。

五、违约责任：甲、乙双方应恪守本合同所约定的内容，如一方违约，依据《中华人民共和国合同法》、《浙江省餐厨垃圾管理办法》等规定承担相关违约责任及处罚。

六、争议解决

- 1、因客观原因发生需要变更本合同的，甲、乙双方可以协商一致订立补充合同或另行订立合同；
- 2、甲、乙双方因执行本合同项下的内容发生争议的，应当友好协商，协商不成的向甲方所在地人民法院起诉。

七、其他事项

- 1、本合同适用于中华人民共和国法律、法规及相关司法解释；
- 2、本合同一式三份，甲、乙双方各执一份，另一份由甲方在签订后5个工作日内报乙方属地城管与执法部门备案。

甲方：衢州双杰生物有限公司

法定代表人（授权人）：

地址：衢州市常山县天马街道朝阳路110号四楼425室

联系人：

电话：

签订时间：2023年8月16日

乙方：常山县意餐饮管理有限责任公司

法定代表人（授权人）：

地址：

联系人：

电话：

签订时间：2023年8月16日

一联、存根（白）
二联、客户（红）
三联、市容环卫中心（黄）

附件 5 危废处置协议

衢州虎鼎危险废物经营有限公司

合同编号: QZHD20231109-008

危险废物收集贮存服务

合 同

甲 方: 常山县教育事业发展中心; 地址: 常山县天马街道文峰东路 32 号

乙 方: 衢州虎鼎危险废物经营有限公司; 地址: 常山县辉埠镇新区路 6 号

鉴于:

(1) 根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》相关环境保护法律、法规有关规定, 甲方在生产经营过程中产生的危险废物, 不得随意排放、弃置或者转移, 应当依法集中合法合规处置。

(2) 乙方作为浙江省衢州市获政府有关部门批准的专业收集、贮存服务资质的合法企业, 属政府特许经营, 具备提供小微产废企业危险废物收集、贮存、转移和运输全过程服务的能力。

(3) 根据甲乙双方合作关系, 乙方收集贮存并转运甲方产生的危险废物。

经双方友好协商, 甲方愿意委托乙方收集、贮存、转移企业产生的相关危险废物, 双方就此委托服务达成如下一致意见, 以供双方共同遵守。

一、根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》及相关规定, 甲方应负责依法向所在地县级以上环境保护行政主管部门进行相关危险废物转移的申请和危险废物的种类、产生量、流向、贮存、转运等有关资料的申报, 经批准后始得进行废物转移, 乙方应为甲方的上述工作提供技术支持及指导, 协助甲方完成申报; 乙方根据甲方实际服务需求提供相应服务, 如甲方不需要乙方进行相关服务, 所有合法性资料均由甲方自行完成, 包括浙江省固体废物监管平台进行企业信息注册、管理计划填报及联单的申报审批等, 若因甲方未及时办理上述手续或未及时通知乙方, 导致相关审批、转移手续无法完成, 造成甲方受环保处罚整改等一系列的责任、费用全部由甲方承担。

二、甲方须按照乙方要求提供废物的相关资料, 并加盖公章, 以确保所提供资料的真实性、合法性(包括但不限于: 环评中的工艺流程图、废物产生单位基本情况调查表、废物性状明细表、废物中所含物质的大概含量及闪点情况、稳定性、反应性、毒性、腐蚀性等等)。

三、乙方有权前往甲方废物产生点采样, 以便乙方对废物的性状、包装及运输条件进行评估, 同时甲方分类、包装、标志标识必须符合乙方的要求, 并且确认是否有能力进行收集、贮存服务。

第 1 页 共 5 页



扫描全能王 创建

衢州虎鼎危险废物经营有限公司

合同编号: QZHD20231109-008

衢州市
设计

四、甲方有责任和义务对在生产过程中产生的废物进行安全收集并分类暂存于符合环保相关法规的工业废物包装容器内(自备包装容器需经乙方提前确认),按环保要求张贴符合国家标准 GB18597《危险废物贮存污染控制标准》的标签,建立专门符合危险废物储存的堆放点。

五、甲方应保证每批次转运的废物性状和所提供的资料相符,若与甲方提供的性状证明有较大差别时,乙方有权拒绝接收甲方废物;若该批次废物已运至乙方,乙方有权将该批次废物退回甲方,所产生的相应运费、装卸费及其他费用由甲方承担。

六、按甲方要求拉运地址为:常山县第一中学、常山县紫港中学、常山县实验中学、常山县城南中学、常山县城关中学、常山县城东中学、常山县第二中学、常山县第三中学、常山县龙绕初中内,若甲方产生新的废物,或废物性状发生较大变化,甲方应及时通报乙方,并重新取样,重新确认废物名称、废物成分、包装容器、和转运费用等事项,经双方协商达成一致意见后,重新签订协议或签订补充协议。如果甲方未及时告知乙方:

1)视为甲方违约,乙方有权终止协议,并且不承担违约责任;

2)乙方有权拒绝接收,并由甲方承担相应运费、装卸费及其他费用。

3)如因此导致该批次废物在收集、运输、贮存、转运等全过程中产生不良影响或发生事故、或导致收集转运费用增加的,甲方应承担因此产生的全部责任和额外费用。乙方有权向甲方提出追加转运费用和相应赔偿的要求。

七、甲方不得在转运废物当中夹带剧毒品、易爆类等物质,由于甲方隐瞒或夹带导致发生事故的,甲方应承担全部责任并全额赔偿,乙方有权向甲方追偿相应费用。

八、危险废物收运转移由乙方统一委托第三方有资质单位运输。甲方提出废物运输申请,乙方在确认具备收货条件后的15个工作日内,根据运输车辆安排,及时为甲方提供运输。如遇管制、限行等交通管理情况,甲方负责办理运输车辆的相关通行证件,并全程陪同,确保安全运输。在运输过程中甲方应提供进出厂区的方便,甲方提供叉车及人工等配合工作,并负责按危废运输要求装车。若由于甲方原因,导致车辆无法进行清运,所产生的相应运费由甲方承担。

九、运输由乙方负责,乙方承诺废物自甲方场地(厂区)运出起,其收集、转运过程均遵照国家有关规定执行,并承担由此带来的风险和责任,并按照国家有关规定承担违规处置的相应责任,国家另有规定者除外。在废物由乙方运出甲方场地(厂区)之前,废物的风险和责任由甲方承担。

十、服务费用:乙方根据甲方实际需求选择定制的环保服务项目进行服务并合计

第 2 页 共 5 页



扫描全能王 创建

衢州虎鼎危险废物经营有限公司

合同编号：QZHD20231109-008

计算相应的费用。1、2、3项合计为人民币贰万陆千元（26000元）。

1、定制服务费（乙方选择下面服务中的一种或几种）：

定制服务 项目	基础服务 (元)	现场指导 (元)	精细化管理 (元)	培训及演练 (元)	定制服务费用合计 (元)
金额	3000				

(1) 基础服务（3000元/年），甲方必选项：

- ① 指导企业进行危废分拣、分类包装等工作以满足转运条件；
- ② 帮助产废企业建立危险废物管理“一企一档”，包含：危险废物纸质台账模板、危险废物委托处置合同、委托单位危废经营资质、收运合同、运输单位资质、纸质联单、结算发票等；
- ③ 帮助企业做好浙江省固体废物监管信息系统的填报工作，包括：企业信息维护、管理计划申报、电子台账填写、电子转移联单填报及其它系统维护工作；
- ④ 危险废物转移申请、转移联单等各类纸质材料备案服务工作；
- ⑤ 根据产废企业实际情况及企业要求，及时依法转运企业危险废物。

(2) 危废仓库现场综合指导服务（2000元/年），甲方任选项：

☐

- ① 指导产废企业危险废物仓库规范化建设，指导企业落实危险废物贮存仓库日常“三防一渗”工作。
- ② 提供贮存仓库危险废物各项上墙管理制度，提供危险废物标准化标识、标签、周知卡等并指导填写。
- ③ 指导企业开展日常产废台账填写以及危险废物日常收集贮存等管理工作；
- ④ 提供最新涉及危废法律法规等相关资料。

(3) 精细化管理服务（各500元/次），甲方任选项：

____次

- ① 制定服务登记簿，对照主管部门管理要求做好企业危险废物“运维式”上门服务，根据危险废物规范化管理要求进行逐条对照指导；
 - ② 针对产废企业实际情况协助企业完善危险废物的产生、贮存、处置等环节的现场管理和台账管理；
 - ③ 环保工程师现场进行危险废物管理隐患排查及针对性的提出整改建议。
- 以上可根据企业需求多次提供上门服务。

(4) 规范化培训及应急演练服务（各1000元/次），甲方任选项。

____次

- ① 提供危险废物规范化、危险废物法律法规及危险废物相关标准培训，并提供支撑材料。

第3页共5页



扫描全能王 创建



衢州虎鼎危险废物经营有限公司

合同编号：QZHD20231109-008

② 根据企业实际情况编制涉及危险废物的环境应急演练方案，现场指导演练全过程，并提供支撑材料。

以上可根据企业需求多次提供上门服务。

2、运输费用及处置费用按包年收费： 小计人民币贰万叁仟元（23000元）。

鉴于甲方拟处置的废物数量极小，双方同意由乙方按年包干运输费用及处置费用（由乙方负责委托第三方处置）。废物名称：_____，废物代码：_____，年废物重量不超过_____吨，重量超出的每吨加收_____元；每年运输_____次，超出运输车次的每次加收运输费用 1000 元/车·次；吨数、运输车次增加的费用累加计算。

3、运输费用及处置费用按实际重量计费。甲方按预计数向乙方支付费用，于合同到期时结算多还少补。预计费用为0元。

① 运输费用：合同周期内可以多次运输，甲方提前告知乙方安排运输；运输单价按废物重量、按 180 元/吨结算（重量计量以乙方的危废平台终端赋码称计量为准（含包装、包装甲方不回收），若发生争议，双方协商解决。）；单车运费小于 1000 元则按 1000 元/车·次结算。

②、废物处置处置费用（由乙方负责委托第三方处置）：

序号	废物名称	废物代码	年预计量 (吨)	包装 方式	废物总价 (元)	处置费 (元)
1	实验室废液、实验室废试剂、实验室废试剂空瓶	900-047-49	3	/	20000	20000
2						
3						
4						
小计						20000
备注：每个废物名称（序号）的危废不足一吨的，处置费按一吨计。						

4、因最终处置量较大变动导致服务费用有较大变化时，乙方应提前以短信、电话、邮件等方式告知甲方，并就服务费用进行调整。

十一、服务费用的支付：

① 甲方应在本协议签订后 3 日内向乙方一次性支付全年服务费用（其中涉及运输费用及处置费用按实际重量计费的，甲方先按年预计量预付，每年结算一次，一年



衢州虎鼎危险废物经营有限公司

合同编号: QZHD20231109-008

期满时据实结算，多还少补），逾期支付的按日万分之五支付违约金。

② 服务费用支付至以下账户：

户名：衢州虎鼎危险废物经营有限公司；

开户行：农行常山支行营业部 账号：19770101040030193

③ 乙方在收款后向甲方开具增值税发票，但涉及运输费用及处置费用按实际重量计费的，在一年期满双方结算后，在结付清服务费用后甲方按实际结算金额开具增值税发票。

十二、在乙方满仓或设备检修期间等原因，乙方将提前通知甲方，适当延长或推迟甲方的危废收集时间，或因法令变更、许可证变更、主管机关要求、或其它不可抗力等原因，导致乙方无法收集相关类别危险废物时，乙方可停止相关类别的危险废物的收集业务，乙方不承担由此带来的一切责任。

十三、双方指定专人为工作联系人，负责双方的联络协调工作。如双方联系人员变动须及时通知对方。

甲方指定专人：黄老师，电话：_____ 手机号：15356706570；

乙方指定专人：杨宽，电话：0570-5199666 手机号：17369960234；

十四、争议解决：甲乙双方就本合同履行发生的任何争议，甲、乙双方应先友好协商解决；协商不成时，双方一致同意提交常山县人民法院诉讼解决。

十五、通知：本合同中有关通知（包括诉讼的通知）以本合同文首列明的地址及第十三条确定的联系人、联系电话、微信等作为通知地址，如有变更的，应当书面通知对方。如一方方向另一方按前述方式发出通知，另一方因地址变更未通知而未收到或无人接收、拒收的，视为已经送达。

十六、本合同有效期：自 2023 年 11 月 09 日至 2023 年 12 月 31 日止。合同期满双方未提出异议的，双方可提前三个月续签合同。

十七、本合同一式两份，甲、乙双方各执一份，经双方签字或盖章后生效。

甲方（盖章）：常山县教育事业发展中心

代表人：_____ 联系电话：_____

黄老师

15356706570

2023 年 11 月 20 日

乙方（盖章）：衢州虎鼎危险废物经营有限公司

代表人：_____

公司服务电话：0570-5199666



年 月 日

第 5 页 共 5 页



扫描全能王 创建

附件 6 确认书和委托函

建设项目环境保护竣工验收调查表确认书

建设单位	浙江省常山县第一中学	项目名称	迁建工程项目
项目地址	浙江省常山县紫港街道文峰东路 755 号	联系电话	黎君 13867019141

浙江环资检测科技有限公司：

我单位委托贵公司编制的《常山县第一中学迁建工程项目（噪声、固废部分）环境保护竣工验收调查表》，经我公司审核，同意该报告文件所述内容，主要包括有：

- 1、本项目办学规模；
- 2、本项目生产工艺流程；
- 3、本项目平面布置；
- 4、本项目主要教学设施设备数量及型号；
- 5、本项目原辅材料名称及消耗量；
- 6、本项目采用的污染防治措施、建成的环保设施；
- 7、本项目固废的产生量。

常山县第一中学（公章）



关于委托浙江环资检测科技有限公司
开展常山县第一中学迁建工程项目（噪声、固废部分）
环保设施竣工验收监测的函

浙江环资检测科技有限公司：

常山县第一中学迁建工程项目（噪声、固废部分）环保设施竣工验收及环境保护设施现已建成并投入运行，运行情况稳定、良好，具备了验收检测条件，现委托你公司开展该项目竣工环境保护验收检测。

联系人：黎君

联系电话：13867019141

联系地址：衢州市常山县紫港街道文峰东路 755 号

邮政编码：324200



附件 7 环保管理制度和领导小组

浙江省常山县第一中学

环 保 管 理 制 度



关于常山县第一中学 环保管理领导小组的文件

经研究决定，成立常山县第一中学环保管理领导小组，名单如下：

组长：张明 负责环保全面管理工作。

副组长：张峰 负责环保设施的设置、运行及排放。

组员：王中华 负责环保制度的建立和实施。

组员：卢瑞石 负责环保记录和固废的处置。



附件 8 工况证明

常山县第一中学迁建工程项目（噪声、固废部分）
工况证明

日期	监测期间 实际教学能力	环评设计 教学能力	占实际教学能力 百分比（%）
2023 年 09 月 16 日	在校学生 2300 人	在校学生 3000 人	76.7
2023 年 09 月 17 日	在校学生 2300 人	在校学生 3000 人	76.7

注：如实填写工况信息，工况不足 75%的不具备采样条件



附件 9 公众意见调查表

公众意见调查表

姓名	陈明		性别	男	年龄	53	民族	汉
职业	公务员 ☐ 教师 ☐ 职工 ☐ 农民 ☐ 待业 ☒		受教育程度		大学			
居住地址	浙江常山		距项目地方位		西		距离(米) 4.2km	
项目基本情况	常山县第一中学创建于 1944 年，是浙江省二级重点中学，学校师资力量雄厚，具有现代化气息和浓厚的文化氛围。多年来，学校始终把教学工作放在首位，加强教学管理，积极进行教学改革，努力为学生营造良好的成长环境。1998 年 8 月，学校从县城塔山迁往城南西阳山下，搬迁后，先后完成了一、二、三期工程的建设。 近年来，常山县第一中学硬件设施尚未达到浙江省等级重点普通高中评估操作标准，更难适应高中课改的基本要求。从常山县高级中学的总体布局，人口规模和城东新城规划要求，拟投资 34179 万元，实施常山县第一中学迁建工程项目，将常山县第一中学搬迁至城东新区富足山村对面地块，项目总占地 152028m²。项目实施后，办学规模为 60 个班级，计算校舍规模班额 50 人，在校生人数 3000 人。 2013 年 05 月 08 日，常山县发展和改革局审批通过了《浙江省常山县第一中学迁建工程可行性研究报告》，文号：常发改投资[2013]22 号。							
环保调查内容	施工期	噪声对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		扬尘对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		废水对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		是否有扰民现象或纠纷	有 ☐	没有 ☒	/			
	试生产期	废气对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		废水对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		噪声对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		固体废物储运及处理处置对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		是否发生过环境污染事故(如有, 请注明事故内容)	没有 ☒	有 ☐	/			
	您对该公司本项目的环境保护工作满意程度		满意 ☒	较满意 ☐	不满意(原因):			
备注								

填表方法：在 ☐ 内打 ☒。

公众意见调查表

姓名	毛>斐		性别	男	年龄	42	民族	汉
职业	公务员 ☐ 教师 ☒ 职工 ☐ 农民 ☐ 待业 ☐		受教育程度		高中			
居住地址	常山		距项目地方位		10		距离(米)	
项目基本情况	常山县第一中学创建于 1944 年，是浙江省二级重点中学，学校师资力量雄厚，具有现代化气息和浓厚的文化氛围。多年来，学校始终把教学工作放在首位，加强教学管理，积极进行教学改革，努力为学生营造良好的成长环境。1998 年 8 月，学校从县城塔山迁往城南西阳山下，搬迁后，先后完成了一、二、三期工程的建设。 近年来，常山县第一中学硬件设施尚未达到浙江省等级重点普通高中评估操作标准，更难适应高中课改的基本要求。从常山县高级中学的总体布局，人口规模和城东新城规划要求，拟投资 34179 万元，实施常山县第一中学迁建工程项目，将常山县第一中学搬迁至城东新区富足山村对面地块，项目总占地 152028m²。项目实施后，办学规模为 60 个班级，计算校舍规模班额 50 人，在校生人数 3000 人。 2013 年 05 月 08 日，常山县发展和改革局审批通过了《浙江省常山县第一中学迁建工程可行性研究报告》，文号：常发改投资[2013]22 号。							
环保调查内容	施工期	噪声对您的影响程度	没有影响 ☐	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		扬尘对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		废水对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		是否有扰民现象或纠纷	有 ☐	没有 ☒	/			
	试生产期	废气对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		废水对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		噪声对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		固体废物储运及处理处置对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		是否发生过环境污染事故(如有, 请注明事故内容)	没有 ☒	有 ☐	/			
	您对该公司本项目的环境保护工作满意程度		满意 ☒	较满意 ☐	不满意(原因):			
备注								

填表方法：在☐内打√。

公众意见调查表

姓名	邵士华		性别	男	年龄	52	民族	汉
职业	公务员 ☐ 教师 ☒ 职工 ☐ 农民 ☐ 待业 ☐		受教育程度		高中			
居住地址	常山		距项目地方位		西		距离(米) 200	
项目基本情况	常山县第一中学创建于 1944 年,是浙江省二级重点中学,学校师资力量雄厚,具有现代化气息和浓厚的文化氛围。多年来,学校始终把教学工作放在首位,加强教学管理,积极进行教学改革,努力为学生营造良好的成长环境。1998 年 8 月,学校从县城塔山迁往城南西阳山下,搬迁后,先后完成了一、二、三期工程的建设。 近年来,常山县第一中学硬件设施尚未达到浙江省等级重点普通高中评估操作标准,更难适应高中课改的基本要求。从常山县高级中学的总体布局,人口规模和城东新城规划要求,拟投资 34179 万元,实施常山县第一中学迁建工程项目,将常山县第一中学搬迁至城东新区富足山村对面地块,项目总占地 152028m²。项目实施后,办学规模为 60 个班级,计算校舍规模班额 50 人,在校生人数 3000 人。 2013 年 05 月 08 日,常山县发展和改革局审批通过了《浙江省常山县第一中学迁建工程可行性研究报告》,文号:常发改投资[2013]22 号。							
环保调查内容	施工期	噪声对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重 (原因):			
		扬尘对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重 (原因):			
		废水对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重 (原因):			
		是否有扰民现象或纠纷	有 ☐	没有 ☒	/			
	试生产期	废气对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重 (原因):			
		废水对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重 (原因):			
		噪声对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重 (原因):			
		固体废物储运及处理处置对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重 (原因):			
		是否发生过环境污染事故 (如有,请注明事故内容)	没有 ☒	有 ☐	/			
	您对该公司本项目的环境保护工作满意程度		满意 ☒	较满意 ☐	不满意 (原因):			
备注								

填表方法:在□内打√。

公众意见调查表

姓名	姜利华		性别	男	年龄	37	民族	汉
职业	公务员 ☐ 教师 ☐ 职工 ☐ 农民 ☐ 待业 ☐ 受教育程度		高中					
居住地址	浙江常山		距项目地方位	南		距离(米)		
项目基本情况	常山县第一中学创建于 1944 年,是浙江省二级重点中学,学校师资力量雄厚,具有现代化气息和浓厚的文化氛围。多年来,学校始终把教学工作放在首位,加强教学管理,积极进行教学改革,努力为学生营造良好的成长环境。1998 年 8 月,学校从县城塔山迁往城南西阳山下,搬迁后,先后完成了一、二、三期工程的建设。 近年来,常山县第一中学硬件设施尚未达到浙江省等级重点普通高中评估操作标准,更难适应高中课改的基本要求。从常山县高级中学的总体布局,人口规模和城东新城规划要求,拟投资 34179 万元,实施常山县第一中学迁建工程项目,将常山县第一中学搬迁至城东新区富山村对面地块,项目总占地 152028m²。项目实施后,办学规模为 60 个班级,计算校舍规模班额 50 人,在校人数 3000 人。 2013 年 05 月 08 日,常山县发展和改革局审批通过了《浙江省常山县第一中学迁建工程可行性研究报告》,文号:常发改投资[2013]22 号。							
环保调查内容	施工期	噪声对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重 (原因):			
		扬尘对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重 (原因):			
		废水对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重 (原因):			
		是否有扰民现象或纠纷	有 ☐	没有 ☒	/			
	试生产期	废气对您的影响程度	没有影响 ☐	影响较轻 ☐	影响较重 (原因):			
		废水对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重 (原因):			
		噪声对您的影响程度	没有影响 ☐	影响较轻 ☐	影响较重 (原因):			
		固体废物储运及处理处置对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重 (原因):			
		是否发生过环境污染事故 (如有,请注明事故内容)	没有 ☐	有 ☐	/			
	您对该公司本项目的环境保护工作满意程度		满意 ☒	较满意 ☐	不满意 (原因):			
备注								

填表方法:在 ☐ 内打 ☒。

公众意见调查表

姓名	徐浩		性别	男	年龄	25	民族	汉
职业	公务员 ☐ 教师 ☐ 职工 ☐ 农民 ☒ 待业 ☐		受教育程度		高中			
居住地址	常山		距项目地方位		西	距离(米)		
项目基本情况	常山县第一中学创建于 1944 年,是浙江省二级重点中学,学校师资力量雄厚,具有现代化气息和浓厚的文化氛围。多年来,学校始终把教学工作放在首位,加强教学管理,积极进行教学改革,努力为学生营造良好的成长环境。1998 年 8 月,学校从县城塔山迁往城南西阳山下,搬迁后,先后完成了一、二、三期工程的建设。 近年来,常山县第一中学硬件设施尚未达到浙江省等级重点普通高中评估操作标准,更难适应高中课改的基本要求。从常山县高级中学的总体布局,人口规模和城东新城规划要求,拟投资 34179 万元,实施常山县第一中学迁建工程项目,将常山县第一中学搬迁至城东新区富足山村对面地块,项目总占地 152028m²。项目实施后,办学规模为 60 个班级,计算校舍规模班额 50 人,在校人数 3000 人。 2013 年 03 月 08 日,常山县发展和改革局审批通过了《浙江省常山县第一中学迁建工程可行性研究报告》,文号:常发改投资[2013]22 号。							
环保调查内容	施工期	噪声对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		扬尘对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		废水对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		是否有扰民现象或纠纷	有 ☐	没有 ☒	/			
	试生产期	废气对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		废水对您的影响程度	没有影响 ☐	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		噪声对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		固体废物储运及处理处置对您的影响程度	没有影响 ☒	影响较轻 ☐	影响较重(原因):			
		是否发生过环境污染事故(如有,请注明事故内容)	没有 ☒	有 ☐	/			
	您对该公司本项目的环境保护工作满意程度		满意 ☒	较满意 ☐	不满意(原因):			
备注								

填表方法:在□内打√。

附件 10 检测报告



检 测 报 告

Test Report

浙环检噪字（2023）第 092002 号

项 目 名 称：噪声委托检测（验收检测）

委 托 单 位：常山县第一中学

浙江环资检测科技有限公司



说 明

一、本报告无批准人签名，或涂改，或未加盖浙江环资检测科技有限公司红色检验检测专用章及其骑缝章均无效；

二、本报告正文共1页，一式2份，发出的报告与留存报告一致；部分复制无效；完整复制后应加盖浙江环资检测科技有限公司红色检验检测专用章；

三、未经同意本报告不得用于广告宣传；

四、由委托方采样送检的样品，本报告只对来样负责；对不可复现的检测项目，结果仅对采样（检测）所代表的时间和空间负责；

五、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起向浙江环资检测科技有限公司提出。

浙江环资检测科技有限公司

地址：浙江省衢州市勤业路20号6幢

邮编：324000

电话：0570-3375757

传真：0570-3375757

浙环检噪字（2023）第 092002 号

样品类别：噪声 检测类别：委托检测
 委托方及地址：常山县第一中学 委托日期：2023 年 9 月 14 日
 检测方：浙江环资检测科技有限公司 检测日期：2023 年 9 月 16 日-17 日
 检测地点：常山县第一中学厂界四周外 1 米、5#富足山村方正食品超市
 检测仪器名称及编号：AWA6228+ 多功能声级计（HZJC-112）、AWA6221A 声校准器（HZJC-002）、P6-8232 风向风速仪（HZJC-174）
 检测方法依据：工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008
声环境质量标准 GB 3096-2008
 检测结果：

表 1 厂界四周噪声检测结果

检测日期	检测地点	昼间		夜间	
		检测时间	检测值 dB (A)	检测时间	检测值 dB (A)
9 月 16 日	1#厂界东外 1 米	10:05	46	22:02	40
	2#厂界南外 1 米	10:21	56	22:18	48
	3#厂界西外 1 米	10:39	47	22:34	40
	4#厂界北外 1 米	10:56	42	22:51	38
9 月 17 日	1#厂界东外 1 米	10:12	48	22:08	43
	2#厂界南外 1 米	10:29	54	22:25	47
	3#厂界西外 1 米	10:46	49	22:42	43
	4#厂界北外 1 米	11:02	44	22:58	39

表 2 敏感点噪声检测结果

检测日期	检测地点	昼间		夜间	
		检测时间	检测值 dB (A)	检测时间	检测值 dB (A)
9 月 16 日	5#富足山村方正食品超市	12:02	55	23:25	48
9 月 17 日	5#富足山村方正食品超市	12:26	53	23:37	49

编制：石付芳 校核：陈之吉
 批准人：（签字） 批准日期：2023.09.29

浙江环资检测科技有限公司

第 1 页 共 1 页

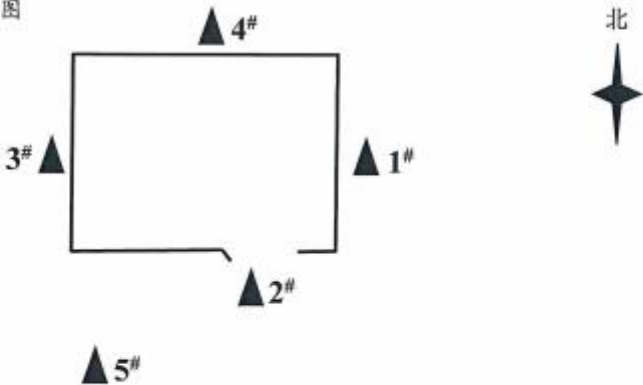
浙环检噪字（2023）第 092002 号

附件 1 检测现场环境条件记录

表 1 气象条件

检测时间		检测位置	风速(m/s)	风向	气温℃	大气压Kpa	天气
9 月 16 日	10:05	1#厂界东外 1 米	1.3	东风	29	100.41	阴
	10:21	2#厂界南外 1 米	1.3	东风	29	100.41	阴
	10:39	3#厂界西外 1 米	1.3	东风	29	100.41	阴
	10:56	4#厂界北外 1 米	1.4	东风	29	100.41	阴
	12:02	5#富足山村方正食品超市	1.4	东风	31	99.89	阴
	22:02	1#厂界东外 1 米	1.5	东北风	26	100.69	阴
	22:18	2#厂界南外 1 米	1.5	东北风	26	100.69	阴
	22:34	3#厂界西外 1 米	1.5	东北风	26	100.69	阴
	22:51	4#厂界北外 1 米	1.4	东北风	26	100.69	阴
	23:25	5#富足山村方正食品超市	1.4	东北风	26	100.69	阴
9 月 17 日	10:12	1#厂界东外 1 米	1.3	东北风	29	100.42	阴
	10:29	2#厂界南外 1 米	1.3	东北风	29	100.42	阴
	10:46	3#厂界西外 1 米	1.3	东北风	29	100.42	阴
	11:02	4#厂界北外 1 米	1.3	东北风	29	100.42	阴
	12:26	5#富足山村方正食品超市	1.4	东北风	31	99.89	阴
	22:08	1#厂界东外 1 米	1.4	东北风	27	100.69	阴
	22:25	2#厂界南外 1 米	1.3	东北风	27	100.69	阴
	22:42	3#厂界西外 1 米	1.3	东北风	27	100.69	阴
	22:58	4#厂界北外 1 米	1.4	东北风	27	100.69	阴
	23:37	5#富足山村方正食品超市	1.4	东北风	27	100.69	阴

图 1 检测点位示意图



注：1#主要声源为篮球场噪声
2#主要声源为社会生活、交通噪声
3#主要声源为教学楼噪声
4#主要声源为社会生活噪声
5#主要声源为社会生活噪声

浙江环资检测科技有限公司

二、验收意见

1、验收意见

常山县第一中学迁建工程项目（噪声、固废部分）竣工环境保护验收意见

2023年12月28日，浙江省常山县第一中学根据《常山县第一中学迁建工程项目（噪声、固废部分）竣工环境保护验收监测报告表》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响评价报告表和审批部门批复等要求，邀请相关单位人员及专家组成验收工作组（名单附后）对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

1. 建设地点、规模、主要建设内容

常山县第一中学创建于1944年，是浙江省二级重点中学，学校师资力量雄厚，具有现代化气息和浓厚的文化氛围。多年来，学校始终把教学工作放在首位，加强教学管理，积极进行教学改革，努力为学生营造良好的成长环境。1998年8月，学校从县城塔山迁往城南西阳山下，搬迁后，先后完成了一、二、三期工程的建设。

近年来，常山县第一中学硬件设施尚未达到浙江省等级重点普通高中评估操作标准，更难适应高中课改的基本要求。从常山县高级中学的总体布局，人口规模和城东新城规划要求，拟投资34179万元，实施常山县第一中学迁建工程项目，将常山县第一中学搬迁至城东新区富足山村对面地块。

2. 环保审批情况及建设过程

2012年12月24日，常山县发展和改革委员会审批通过了《常山县发改局关于常山县第一中学迁建工程项目建议书的批复》，文号：常发改投资[2012]41号。2013年05月08日，常山县发展和改革局审批通过了《浙江省常山县第一中学迁建工程可行性研究报告》，文号：常发改投资[2013]22号。2013年12月，学校委托浙江浙江冶金环境保护设计研究有限公司编制了《浙江省常山县第一中学迁建工程项目环境影响报告表》。2014年01月02日，常山县环境保护局审批通过了《关于浙江省常山县第一中学迁建工程项目环境影响报告表审查意见的函》，文号：常环建[2014]2号。

2014年01月，项目开工。2017年02月，项目竣工。2017年02月，常山县第一中学全体搬至新校区上课。2017年11月，学校委托衢州中环检测科技有限公司进行项目竣工环境保护验收检测，并通过了项目竣工环境保护自主验收

（水、气部分）。

项目设计办学规模为 60 个班级，计算校舍规模班额 50 人，在校生人数 3000 人。目前，项目实际建设可以达到设计办学规模要求。由于招生因素影响，项目实际有 48 个班，学生人数 2300 人，教师人数 209 人，共计 2509 人，年工作日数约为 300 天（4800 小时）。

项目从立项至调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录。

3. 投资情况

本项目实际投资 32451 万元，其中环保投资 278 万元，占总投资的 0.86%。

4. 验收范围

根据环评及批复，学校报批迁建工程项目（办学规模 60 个班、在校学生数 3000 人）。经现场踏勘，学校实际办学规模为“60 个班、在校学生数 3000 人”，故本次为针对迁建工程项目的整体性验收。

二、工程变动情况

经现场核实检查，本次项目验收内容中实际与环评相比，主要有以下变化：

1. 原环评设计建设 1 台天然气锅炉，实际学校取消锅炉，并承诺不再建设；
2. 原环评使用天然气或煤气作为食堂燃料，学校实际采用电加热。

对照《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），上述变动不属于重大变更。

三、环境保护设施落实情况

1. 噪声及声环境

本项目噪声主要来自配电房的设备噪声、交通噪声、师生教学噪声。

设备噪声：项目配电房通风口位于地下室内，经隔声后对外环境基本没有影响。配电房需满足相关设计规范要求；交通噪声：要求建设单位对地下车库出入口采用低噪声坡道，坡道内壁采用吸声材料，坡道两侧进行竖向绿化；师生教学噪声：该噪声的噪声级较小，对周围环境不会产生明显的影响。

项目最近敏感点为富足山村，距离本项目边界约 30m。

2. 固废

本项目固废主要为实验室废液及化学品包装材料、生活垃圾和餐厨垃圾。生活垃圾委托当地环卫部门统一清运，其中食堂餐厨垃圾委托衢州双杰生物有限公司处置。实验室废液及化学品包装材料委托衢州虎鼎危险废物经营有限公司处理。

学校建设了 50m² 危废暂存间，在校内西南角的实验楼 4504 室和 4505 室，面积可满足项目危废暂存需求，已做好防腐防渗措施，标识标牌完善。

四、环境保护设施调试效果

根据该项目环境保护设施竣工验收监测报告结果：

验收监测期间，项目东、西、北边界昼夜噪声值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）1类标准要求。南部边界昼夜噪声值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）4类标准要求。

敏感点富足山村方正食品超市，在南侧320国道红线外两侧45m范围内，昼夜噪声值符合《声环境质量标准》（GB3096-2008）4a类标准要求。

五、工程建设对环境的影响

根据验收监测报告结论，边界噪声达标，固废做到资源化和无害化处理，工程建设对周边环境的影响在环评预测范围之内。

六、验收结论和后续要求

1. 验收结论

常山县第一中学迁建工程项目环保手续完整，技术资料齐全；项目的性质、规模、地点与环评基本一致；项目在建设及运营中，按照建设项目环境保护“三同时”的有关要求，基本落实了环评报告和批复意见中要求的环保设施与措施；建立了环保管理制度及机构；建设过程中未造成重大环境污染或重大生态破坏；验收监测结果表明噪声排放指标符合相应标准，没有《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》《国环规环评（2017）4号》中所规定的验收不合格项。同意项目（噪声固废部分）通过竣工环境保护验收。

2. 后续要求

（1）建设单位加强现场管理以及环保设施的运行管理。

（2）按照《建设项目竣工环境保护验收竣工技术指南 污染影响类》进一步完善验收监测报告及附图、附件等相关内容。

验收组：



三、其他需要说明的事项

1 环境保护设施设计、施工和验收工程简介

1.1 设计简介

浙江省常山县第一中学迁建工程项目（噪声、固废部分）已将环保设施纳入了初步设计。环境保护设施的设计符合环境保护设计规范的要求，落实了防治污染和生态破坏的措施以及环境保护设计规范的要求，本项目的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入运行。

1.2 施工简况

环境保护设施纳入施工合同，施工期间环境保护设施的建设进度和资金得到了保证，建设过程中组织实施了环境影响报告及环评批复文件提出的环境保护对策措施。

1.3 验收过程简况

浙江环资检测科技有限公司（资质证书见首页，编号：181112051737）接受浙江省常山县第一中学的委托，开展了浙江省常山县第一中学迁建工程项目（噪声、固废部分）环境保护验收调查工作。

2023年09月，浙江环资检测科技有限公司对工程所在区域进行了详细的现场踏勘。2023年09月16日-17日，浙江环资检测科技有限公司进行现场监测，根据现场检查情况及监测情况编制竣工环境保护验收调查报告。2023年12月28日，验收专家、验收单位、建设单位、检测单位共同对项目现场进行了勘察，验收工作组同意本项目（噪声、固废部分）通过竣工环境保护验收。

1.4 公众反馈意见及处理情况

工程在设计、施工和验收期间未收到过公众反馈意见或投诉。

2 其它环境保护措施的实施情况

2.1 制度措施落实情况

（1）环保组织机构及规章制度

浙江省常山县第一中学环境保护工作实施校长负责制，成立了校长、副校长及各有关处室领导组成的环境保护委员会，统一协调管理公司的环境保护工作。总务处是学校环保工作的日常管理机构，教务处配备兼职管理人员，负责学校环保管理工作。

（2）环境风险防范措施

无。

2.2 配套措施落实情况

（1）区域削减及淘汰落后产能

本项目不涉及区域削减及落后产能淘汰的措施。

（2）防护距离及居民搬迁

本项目不涉及防护距离控制及居民搬迁。

2.3 其他措施落实情况

无。

3. 整改工作情况

序号	专家意见	整改情况
1	建设单位加强现场管理以及环保设施的运行管理	已落实
2	按照《建设项目竣工环境保护验收竣工技术指南 生态影响类》进一步完善验收监测报告及附图、附件等相关内容	已落实 已新增附件 3、附件 4

4.公示及备案情况

项目“三同时”验收公示
项目备案截图