

UDC

中华人民共和国行业标准

JGJ

JGJ 146 - 2013

备案号 J 375 - 2013

P

建设工程施工现场环境与卫生标准

Standard for environment and sanitation
of construction site

2013 - 11 - 08 发布

2014 - 06 - 01 实施

中华人民共和国住房和城乡建设部 发布

中华人民共和国行业标准

建设工程施工现场环境与卫生标准

Standard for environment and sanitation
of construction site

JGJ 146 - 2013

批准部门：中华人民共和国住房和城乡建设部

施行日期：2 0 1 4 年 6 月 1 日

中国建筑工业出版社

2013 北 京

中华人民共和国行业标准
建设工程施工现场环境与卫生标准
Standard for environment and sanitation
of construction site
JGJ 146 - 2013

*

中国建筑工业出版社出版、发行（北京西郊百万庄）
各地新华书店、建筑书店经销
北京红光制版公司制版
北京同文印刷有限责任公司印刷

*

开本：850×1168 毫米 1/32 印张：1 字数：24 千字

2014 年 1 月第一版 2014 年 1 月第一次印刷

定价：**10.00** 元

统一书号：15112·23809

版权所有 翻印必究

如有印装质量问题，可寄本社退换

（邮政编码 100037）

本社网址：<http://www.cabp.com.cn>

网上书店：<http://www.china-building.com.cn>

中华人民共和国住房和城乡建设部 公告

第 216 号

住房和城乡建设部关于发布行业标准 《建设工程施工现场环境与卫生标准》的公告

现批准《建设工程施工现场环境与卫生标准》为行业标准，编号为 JGJ 146 - 2013，自 2014 年 6 月 1 日起实施。其中，第 4.2.1、4.2.5、4.2.6、5.1.6 条为强制性条文，必须严格执行。原《建筑施工现场环境与卫生标准》JGJ 146 - 2004 同时废止。

本规程由我部标准定额研究所组织中国建筑工业出版社出版发行。

中华人民共和国住房和城乡建设部

2013 年 11 月 8 日

前 言

根据住房城乡建设部《关于印发〈2013年工程建设标准规范制订、修订计划〉的通知》（建标〔2012〕6号）的要求，标准编制组经深入调查研究，认真总结实践经验，参考有关国际先进标准，并在广泛征求意见的基础上，修订本标准。

本标准的主要技术内容是：1. 总则；2. 术语；3. 基本规定；4. 绿色施工；5. 环境卫生。

本标准修订的主要技术内容是：1. 增设“术语”章节；2. “基本规定”中增加关于职业健康的要求；3. “绿色施工”一章中增设“节约能源资源”章节，增加关于绿色施工的要求；4. “环境卫生”一章增加食品卫生相关要求。

本标准以黑体字标志的条文为强制性条文，必须严格执行。

本标准由住房城乡建设部负责管理和对强制性条文的解释，由北京建工一建工程建设有限公司负责具体技术内容的解释。在执行过程中如有意见或建议，请寄送给北京建工一建工程建设有限公司（地址：北京市西城区右安门内大街75号，邮政编码：100054）。

本标准主编单位：北京建工一建工程建设有限公司
北京市第三建筑工程有限公司

本标准参编单位：中国建筑业协会建筑安全分会
北京建工集团有限责任公司
北京市建设工程安全质量监督总站
上海市建设工程安全质量监督总站
陕西省建设工程质量安全监督总站
成都市建设工程施工安全监督站
北京城建集团有限责任公司

天津市建工集团（控股）有限责任公司

广州建筑股份有限公司

上海建工集团股份有限公司

本标准主要起草人员：杨崇俭 孙宗辅 徐敬贤 王华军
孙京燕 周长青 孙海东 邹爱华
姚永辉 张世功 曹 勤 沙秀花
宋铁柱 王兰英 耿洁明 杨纯仪
蔡崇民 王俊川 徐冬艳 解金箭
高俊岳 毕焯伯
本标准主要审查人员：杨嗣信 应惠清 魏吉祥 徐克诚
卓 新 葛兴杰 闫 琪 任兆祥
寇德全 严洪丽 陈 红

目 次

1	总则	1
2	术语	2
3	基本规定	3
4	绿色施工	5
4.1	节约能源资源	5
4.2	大气污染防治	6
4.3	水土污染防治	7
4.4	施工噪声及光污染防治	7
5	环境卫生	8
5.1	临时设施	8
5.2	卫生防疫	10
	本标准用词说明	11
	引用标准名录	12
	附：条文说明	13

Contents

1	General Provisions	1
2	Terms	2
3	Basic Requirements	3
4	Green Construction	5
4.1	Energy and Resources Conservation	5
4.2	Atmosphere Pollution Prevention	6
4.3	Soil and Water Pollution Prevention	7
4.4	Construction Noise and Light Pollution Prevention	7
5	Environmental Sanitation	8
5.1	Temporary Facilities	8
5.2	Sanitation and Epidemic Prevention	10
	Explanation of Wording in This Standard	11
	List of Quoted Standards	12
	Addition: Explanation of Provisions	13

1 总 则

1.0.1 为节约能源资源，保护环境，创建整洁文明的施工现场，保障施工人员的身体健康和生命安全，改善建设工程施工现场的工作环境与生活条件，制定本标准。

1.0.2 本标准适用于新建、扩建、改建的房屋建筑与市政基础设施工程的施工现场环境与卫生的管理。

1.0.3 建设工程施工现场环境与卫生管理除应符合本标准的规定外，尚应符合国家现行有关标准的规定。

2 术 语

2.0.1 环境保护 environmental conservation

为解决现实的或潜在的环境问题，协调人类与环境的关系，保障经济社会的健康持续发展而采取的各种活动的总称。

2.0.2 环境卫生 environmental sanitation

指施工现场生产、生活环境的卫生，包括食品卫生、饮水卫生、废污水处理、卫生防疫等。

2.0.3 绿色施工 green construction

是工程建设中实现环境保护的一种手段，在保证质量、安全等基本要求的前提下，通过科学管理和技术进步，最大限度地节约资源与减少对环境的负面影响的施工活动，实现节能、节地、节水、节材和环境保护。

2.0.4 临时设施 temporary facilities

施工期间临时搭建、租赁及使用的各种建筑物、构筑物。

2.0.5 施工人员 site personnel

在施工现场从事施工活动的管理人员和作业人员，包括建设、施工、监理等各方参建人员。

2.0.6 建筑垃圾 construction trash

在新建、扩建、改建各类房屋建筑与市政基础设施工程施工过程中产生的弃土、弃料及其他废弃物。

3 基本规定

3.0.1 建设工程施工总承包单位应对施工现场的环境与卫生负总责，分包单位应服从总承包单位的管理。参建单位及现场人员应有维护施工现场环境与卫生的责任和义务。

3.0.2 建设工程的环境与卫生管理应纳入施工组织设计或编制专项方案，应明确环境与卫生管理的目标和措施。

3.0.3 施工现场应建立环境与卫生管理制度，落实管理责任，应定期检查并记录。

3.0.4 建设工程的参建单位应根据法律法规的规定，针对可能发生的环境、卫生等突发事件建立应急管理体系，制定相应的应急预案并组织演练。

3.0.5 当施工现场发生有关环境、卫生等突发事件时，应按相关规定及时向施工现场所在地建设行政主管部门和相关部门报告，并应配合调查处置。

3.0.6 施工人员的教育培训、考核应包括环境与卫生等有关内容。

3.0.7 施工现场临时设施、临时道路的设置应科学合理，并应符合安全、消防、节能、环保等有关规定。施工区、材料加工及存放区应与办公区、生活区划分清晰，并应采取相应的隔离措施。

3.0.8 施工现场应实行封闭管理，并应采用硬质围挡。市区主要路段的施工现场围挡高度不应低于 2.5m，一般路段围挡高度不应低于 1.8m。围挡应牢固、稳定、整洁。距离交通路口 20m 范围内占据道路施工设置的围挡，其 0.8m 以上部分应采用通透性围挡，并应采取交通疏导和警示措施。

3.0.9 施工现场出入口应标有企业名称或企业标识。主要出入

口明显处应设置工程概况牌，施工现场大门内应有施工现场总平面图和安全管理、环境保护与绿色施工、消防保卫等制度牌和宣传栏。

3.0.10 施工单位应采取有效的安全防护措施。参建单位必须为施工人员提供必备的劳动防护用品，施工人员应正确使用劳动防护用品。劳动防护用品应符合现行行业标准《建筑施工作业劳动防护用品配备及使用标准》JGJ 184 的规定。

3.0.11 有毒有害作业场所应在醒目位置设置安全警示标识，并应符合现行国家标准《工作场所职业病危害警示标识》GBZ 158 的规定。施工单位应依据有关规定对从事有职业病危害作业的人员定期进行体检和培训。

3.0.12 施工单位应根据季节气候特点，做好施工人员的饮食卫生和防暑降温、防寒保暖、防中毒、卫生防疫等工作。

4 绿色施工

4.1 节约能源资源

4.1.1 施工总平面布置、临时设施的布局设计及材料选用应科学合理，节约能源。临时用电设备及器具应选用节能型产品。施工现场宜利用新能源和可再生资源。

4.1.2 施工现场宜利用拟建道路路基作为临时道路路基。临时设施应利用既有建筑物、构筑物 and 设施。土方施工应优化施工方案，减少土方开挖和回填量。

4.1.3 施工现场周转材料宜选择金属、化学合成材料等可回收再利用产品代替，并应加强保养维护，提高周转率。

4.1.4 施工现场应合理安排材料进场计划，减少二次搬运，并应实行限额领料。

4.1.5 施工现场办公应利用信息化管理，减少办公用品的使用及消耗。

4.1.6 施工现场生产生活用水用电等资源能源的消耗应实行计量管理。

4.1.7 施工现场应保护地下水资源。采取施工降水时应执行国家及当地有关水资源保护的规定，并应综合利用抽排出的地下水。

4.1.8 施工现场应采用节水器具，并应设置节水标识。

4.1.9 施工现场宜设置废水回收、循环再利用设施，宜对雨水进行收集利用。

4.1.10 施工现场应对可回收再利用物资及时分拣、回收、再利用。

4.2 大气污染防治

- 4.2.1 施工现场的主要道路应进行硬化处理。裸露的场地和堆放的土方应采取覆盖、固化或绿化等措施。
- 4.2.2 施工现场土方作业应采取防止扬尘措施，主要道路应定期清扫、洒水。
- 4.2.3 拆除建筑物或构筑物时，应采用隔离、洒水等降噪、降尘措施，并应及时清理废弃物。
- 4.2.4 土方和建筑垃圾的运输必须采用封闭式运输车辆或采取覆盖措施。施工现场出口处应设置车辆冲洗设施，并应对驶出车辆进行清洗。
- 4.2.5 建筑物内垃圾应采用容器或搭设专用封闭式垃圾道的方式清运，严禁凌空抛掷。
- 4.2.6 施工现场严禁焚烧各类废弃物。
- 4.2.7 在规定区域内的施工现场应使用预拌混凝土及预拌砂浆。采用现场搅拌混凝土或砂浆的场所应采取封闭、降尘、降噪措施。水泥和其他易飞扬的细颗粒建筑材料应密闭存放或采取覆盖等措施。
- 4.2.8 当市政道路施工进行铣刨、切割等作业时，应采取有效防扬尘措施。灰土和无机料应采用预拌进场，碾压过程中应洒水降尘。
- 4.2.9 城镇、旅游景点、重点文物保护区及人口密集区的施工现场应使用清洁能源。
- 4.2.10 施工现场的机械设备、车辆的尾气排放应符合国家环保排放标准。
- 4.2.11 当环境空气质量指数达到中度及以上污染时，施工现场应增加洒水频次，加强覆盖措施，减少易造成大气污染的施工作业。

4.3 水土污染防治

- 4.3.1 施工现场应设置排水沟及沉淀池，施工污水应经沉淀处理达到排放标准后，方可排入市政污水管网。
- 4.3.2 废弃的降水井应及时回填，并应封闭井口，防止污染地下水。
- 4.3.3 施工现场临时厕所的化粪池应进行防渗漏处理。
- 4.3.4 施工现场存放的油料和化学溶剂等物品应设置专用库房，地面应进行防渗漏处理。
- 4.3.5 施工现场的危险废物应按国家有关规定处理，严禁填埋。

4.4 施工噪声及光污染防治

- 4.4.1 施工现场场界噪声排放应符合现行国家标准《建筑施工场界环境噪声排放标准》GB 12523 的规定。施工现场应对场界噪声排放进行监测、记录和控制，并应采取降低噪声的措施。
- 4.4.2 施工现场宜选用低噪声、低振动的设备，强噪声设备宜设置在远离居民区的一侧，并应采用隔声、吸声材料搭设防护棚或屏障。
- 4.4.3 进入施工现场的车辆严禁鸣笛。装卸材料应轻拿轻放。
- 4.4.4 因生产工艺要求或其他特殊需要，确需进行夜间施工的，施工单位应加强噪声控制，并应减少人为噪声。
- 4.4.5 施工现场应对强光作业和照明灯具采取遮挡措施，减少对周边居民和环境的影响。

5 环境卫生

5.1 临时设施

5.1.1 施工现场应设置办公室、宿舍、食堂、厕所、盥洗设施、淋浴房、开水间、文体活动室、职工夜校等临时设施。文体活动室应配备文体活动设施和用品。尚未竣工的建筑物内严禁设置宿舍。

5.1.2 生活区、办公区的通道、楼梯处应设置应急疏散、逃生指示标识和应急照明灯。宿舍内宜设置烟感报警装置。

5.1.3 施工现场应设置封闭式建筑垃圾站。办公区和生活区应设置封闭式垃圾容器。生活垃圾应分类存放，并应及时清运、消纳。

5.1.4 施工现场应配备常用药及绷带、止血带、担架等急救器材。

5.1.5 宿舍内应保证必要的生活空间，室内净高不得小于 2.5m，通道宽度不得小于 0.9m，住宿人员人均面积不得小于 2.5m²，每间宿舍居住人员不得超过 16 人。宿舍应有专人负责管理，床头宜设置姓名卡。

5.1.6 施工现场生活区宿舍、休息室必须设置可开启式外窗，床铺不应超过 2 层，不得使用通铺。

5.1.7 施工现场宜采用集中供暖，使用炉火取暖时应采取防止一氧化碳中毒的措施。彩钢板活动房严禁使用炉火或明火取暖。

5.1.8 宿舍内应有防暑降温措施。宿舍应设置生活用品专柜、鞋柜或鞋架、垃圾桶等生活设施。生活区应提供晾晒衣物的场所和晾衣架。

5.1.9 宿舍照明电源宜选用安全电压，采用强电照明的宜使用限流器。生活区宜单独设置手机充电柜或充电房间。

- 5.1.10** 食堂应设置在远离厕所、垃圾站、有毒有害场所等有污染源的地方。
- 5.1.11** 食堂应设置隔油池，并应定期清理。
- 5.1.12** 食堂应设置独立的制作间、储藏间，门扇下方应设不低于 0.2m 的防鼠挡板。制作间灶台及其周边应采取易清洁、耐擦洗措施，墙面处理高度应大于 1.5m，地面应做硬化和防滑处理，并保持墙面、地面整洁。
- 5.1.13** 食堂应配备必要的排风和冷藏设施，宜设置通风天窗和油烟净化装置，油烟净化装置应定期清洗。
- 5.1.14** 食堂宜使用电炊具。使用燃气的食堂，燃气罐应单独设置存放间并应加装燃气报警装置，存放间应通风良好并严禁存放其他物品。供气单位资质应齐全，气源应有可追溯性。
- 5.1.15** 食堂制作间的炊具宜存放在封闭的橱柜内，刀、盆、案板等炊具应生熟分开。
- 5.1.16** 食堂制作间、锅炉房、可燃材料库房及易燃易爆危险品库房等应采用单层建筑，应与宿舍和办公用房分别设置，并按相关规定保持安全距离。临时用房内设置的食堂、库房和会议室应设在首层。
- 5.1.17** 易燃易爆危险品库房应使用不燃材料搭建，面积不应超过 200m²。
- 5.1.18** 施工现场应设置水冲式或移动式厕所，厕所地面应硬化，门窗应齐全并通风良好。厕位宜设置门及隔板，高度不应小于 0.9m。
- 5.1.19** 厕所面积应根据施工人员数量设置。厕所应设专人负责，定期清扫、消毒，化粪池应及时清掏。高层建筑施工超过 8 层时，宜每隔 4 层设置临时厕所。
- 5.1.20** 淋浴间内应设置满足需要的淋浴喷头，并应设置储衣柜或挂衣架。
- 5.1.21** 施工现场应设置满足施工人员使用的盥洗设施。盥洗设施的下水管口应设置过滤网，并应与市政污水管线连接，排水

应通畅。

5.1.22 生活区应设置开水炉、电热水器或保温水桶，施工区应配备流动保温水桶。开水炉、电热水器、保温水桶应上锁由专人负责管理。

5.1.23 未经施工总承包单位批准，施工现场和生活区不得使用电热器具。

5.2 卫生防疫

5.2.1 办公区和生活区应设专职或兼职保洁员，并应采取灭鼠、灭蚊蝇、灭蟑螂等措施。

5.2.2 食堂应取得相关部门颁发的许可证，并应悬挂在制作间醒目位置。炊事人员必须经体检合格并持证上岗。

5.2.3 炊事人员上岗应穿戴洁净的工作服、工作帽和口罩，并保持个人卫生。非炊事人员不得随意进入食堂制作间。

5.2.4 食堂的炊具、餐具和公用饮水器具应及时清洗定期消毒。

5.2.5 施工现场应加强食品、原料的进货管理，建立食品、原料采购台账，保存原始采购单据。严禁购买无照、无证商贩的食品和原料。食堂应按许可范围经营，严禁制售易导致食物中毒食品和变质食品。

5.2.6 生熟食品应分开加工和保管，存放成品或半成品的器皿应有耐冲洗的生熟标识。成品或半成品应遮盖，遮盖物品应有正反面标识。各种佐料和副食应存放在密闭器皿内，并应有标识。

5.2.7 存放食品原料的储藏间或库房应有通风、防潮、防虫、防鼠等措施，库房不得兼作他用。粮食存放台距墙和地面应大于0.2m。

5.2.8 当施工现场遇突发疫情时，应及时上报，并按卫生防疫部门相关规定进行处理。

本标准用词说明

1 为便于在执行本标准条文时区别对待，对要求严格程度不同的用词说明如下：

1) 表示很严格，非这样做不可的：

正面词采用“必须”，反面词采用“严禁”；

2) 表示严格，在正常情况下均应这样做的：

正面词采用“应”，反面词采用“不应”或“不得”；

3) 表示允许稍有选择，在条件许可时首先应这样做的：

正面词采用“宜”，反面词采用“不宜”；

4) 表示有选择，在一定条件下可以这样做的，采用“可”。

2 条文中指明应按其他有关标准执行的，写法为“应符合……的规定”或“应按……执行”。

引用标准名录

- 1 《建筑施工场界环境噪声排放标准》 GB 12523
- 2 《工作场所职业病危害警示标识》 GBZ 158
- 3 《建筑施工作业劳动防护用品配备及使用标准》 JGJ 184

中华人民共和国行业标准

建设工程施工现场环境与卫生标准

JGJ 146 - 2013

条文说明

修 订 说 明

《建设工程施工现场环境与卫生标准》JGJ 146 - 2013，经住房和城乡建设部 2013 年 11 月 8 日以第 216 号公告批准、发布。

本标准是在《建筑施工现场环境与卫生标准》JGJ 146 - 2004 的基础上修订而成，上一版的主编单位是北京市建设委员会，参编单位是上海市建设工程安全质量监督总站、陕西省建设工程质量安全监督总站、成都市建设工程施工安全监督站、青岛市建筑工程管理局、北京城建集团、上海建工集团、天津市建工集团、广州建工集团，主要起草人是刘照源、阮景云、顾美丽、杨纯怡、李生贵、蔡崇民、张佳、边尔伦、孙维民、许月根、戴贞洁、高俊岳。本次修订的主要技术内容是：1. 增设“术语”章节；2. “基本规定”中增加关于职业健康的要求；3. “绿色施工”一章中增设“节约能源资源”章节，增加关于绿色施工的要求；4. “环境卫生”一章增加食品卫生相关要求。

为便于广大设计、施工、科研、学校等单位有关人员在使用本标准时能正确理解和执行条文规定，《建设工程施工现场环境与卫生标准》编制组按章、节、条顺序编制了本标准的条文说明，对条文规定的目的、依据以及执行中需注意的有关事项进行了说明，还着重对强制性条文的强制性理由作了解释。但是，本条文说明不具备与标准正文同等的法律效力，仅供使用者作为理解和把握标准规定的参考。

目 次

1	总则	16
3	基本规定	17
4	绿色施工	18
4.1	节约能源资源	18
4.2	大气污染防治	18
4.3	水土污染防治	19
4.4	施工噪声及光污染防治	19
5	环境卫生	20
5.1	临时设施	20
5.2	卫生防疫	20

1 总 则

- 1.0.1 制定本标准的目的。
- 1.0.2 规定了本标准的适用范围。
- 1.0.3 说明本标准与其他相关标准的关系。

3 基本规定

3.0.5 施工现场环境突发事件是指在施工现场发生的，造成或可能造成环境状况、生命健康、财产严重损害，危及环境公共安全的一种紧急事件。

施工现场卫生突发事件是指在施工现场已经发生或者可能发生的、对公众健康造成或者可能造成重大损失的传染病疫情和不明原因的群体性疫病，以及食物中毒和职业中毒等突发事件。

法定传染病的识别以《中华人民共和国传染病防治法》和国务院卫生行政部门的规定为准。

3.0.8 市区主要路段、一般路段由当地行政主管部门划分。施工现场设置封闭围挡的目的是防止人员随意出入，减少施工作业影响周围环境。交通路口占路施工设置的围挡会遮挡视线，造成交通安全隐患，容易诱发交通事故，所以距离交通路口 20m 范围内 0.8m 以上部分的围挡采用通透性围挡。硬质围挡是指采用砌体、金属板材等材料设置的围挡。通透性围挡是指采用金属网等可透视材料设置的围挡。交通路口包括环岛、十字路口、丁字路口、直角路口和单独设置的人行横道。

3.0.9 工程概况牌内容一般有工程名称、面积、层数、建设单位、设计单位、施工单位、监理单位、监督单位、开竣工日期、项目经理以及联系电话等。

3.0.10 劳动防护用品是指施工人员在生产过程中使用的减少职业危害和意外伤害、保护人身安全与健康的防护用品。

4 绿色施工

4.1 节约能源资源

4.1.2 利用拟建道路路基、既有建筑物、构筑物 and 设施，减少土方开挖和回填量，可以节约资源减少浪费，保护环境。

4.1.7 抽排出的地下水可用于混凝土的养护、降尘、冲厕、车辆洗刷等方面，减少水资源浪费。

4.2 大气污染防治

4.2.1 本条为强制性条文。施工现场的主要道路是指机动车行驶的道路。硬化处理指采取铺设混凝土、碎石等方法，并根据气候条件定期洒水，防止扬尘污染。

4.2.4 使用封闭式车辆或采取覆盖措施是为了防止车辆在运输过程中造成遗撒。车辆冲洗设施应设在施工现场车辆出口处。对车辆进行冲洗是为了防止车轮等部位将泥沙带出施工现场，造成扬尘污染。

4.2.5 本条为强制性条文。使用容器运输或搭设专用封闭式垃圾道清运垃圾可有效避免高空坠物及扬尘污染。高空坠物和凌空抛掷极易造成人身伤害。

4.2.6 本条为强制性条文。施工现场焚烧废弃物容易引发火灾，燃烧过程中会产生有毒有害气体造成环境污染。

4.2.7 使用预拌混凝土及预拌砂浆的规定区域，应依据《关于限期禁止在城市城区现场搅拌混凝土的通知》（商改发〔2003〕341号）和《关于在部分城市限期禁止现场搅拌砂浆工作的通知》（商改发〔2007〕205号）及当地政府相关部门的规定执行。

4.2.9 清洁能源指燃气、燃油、电能、太阳能等。

4.2.11 现行行业标准《环境空气质量指数（AQI）技术规定

(试行)》HJ 633 规定，AQI 指数在 151 到 200 之间为中度污染。当环境空气质量指数达到中度及以上污染时，施工现场应在原有大气污染防治措施基础上，加大控制力度，并按当地政府相关部门的规定暂停易造成大气污染的施工作业。

4.3 水土污染防治

4.3.1 根据现行行业标准《污水排入城镇下水道水质标准》CJ 343 的规定，施工污水的水质监测由城镇排水监测部门负责。

4.3.5 危险废物以环境保护部令第 1 号《国家危险废物名录》为准。施工现场常见的危险废物包括废弃油料、化学溶剂包装桶、色带、硒鼓、含油棉丝、石棉、电池等。

4.4 施工噪声及光污染防治

4.4.1 根据《建筑施工场界环境噪声排放标准》GB 12523 的规定，建筑施工现场噪声排放限值昼间 75dB，夜间 55dB。“昼间”是指 6：00 至 22：00 之间的时段，“夜间”是指 22：00 至次日 6：00 之间的时段。夜间噪声最大声级超过限值的幅度不得高于 15dB。

5 环境卫生

5.1 临时设施

5.1.6 本条为强制性条文。宿舍条件对居住人员身心健康有重大影响。可开启式外窗是指可以打开通风采光的外窗，并作为应急逃生通道。床铺超过2层，人员上下存在安全隐患，个人空间受限。通铺不能保证私人空间，容易造成传染病，且不利于应急逃生。

5.1.7 彩钢板活动房是一种以型钢为骨架，以夹芯板为墙板材料的经济型临建房屋。彩钢板活动房内使用炉火取暖容易引发火灾。

5.1.11 隔油池是指在生活用水排入市政管道前设置的隔离漂浮油污进入市政管道的池子。

5.1.12 防鼠挡板是采用金属材料或金属材料包裹，防止鼠类啃咬的挡板。

5.1.13 油烟净化装置是利用物理或化学方法对油烟进行收集、分离的净化处理设备。

5.1.16 食堂、库房和会议室设在首层是为了便于应急疏散，并防止使用荷载超限。

5.1.17 不燃材料指现行国家标准《建筑材料及制品燃烧性能分级》GB 8624 中的 A 级材料。

5.1.19 临时厕所是指便于清运和方便使用的如厕设施。

5.2 卫生防疫

5.2.2 依据《中华人民共和国食品卫生法》的规定，食品生产经营人员必须体检合格取得健康证后方可参加工作。

依据《餐饮服务许可管理办法》的规定，餐饮服务提供者应

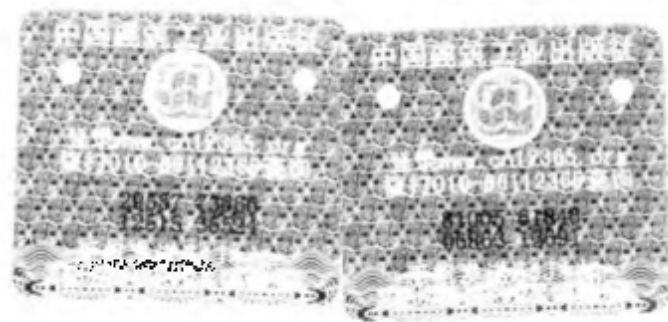
取得餐饮服务许可证并在就餐场所醒目位置悬挂或者摆放。

食堂取得餐饮服务许可证、炊事人员取得健康证是为了保证就餐人员的食品卫生安全的基本条件，悬挂于醒目位置是为了便于监督检查。

5.2.5 根据《中华人民共和国食品安全法》的有关规定，施工现场保留食品、原料采购台账和原始单据，达到可追溯性要求。



1 5 1 1 2 2 3 8 0 9



统一书号：15112·23809
定 价： 10.00 元

— — E n d — —