# 平顶山市中医医院新城区分院一期工程

# 施工扬尘防治

# 专

# 项

# 施

# 工

# 方

# 案

**编制人：**

**审核人：**

**审批人：**

**河南省工建集团有限责任公司**

**平顶山工程项目部**

**年 月 日**

**目 录**

1. 编制依据......................................................................1
2. 工程概况......................................................................1
3. 控制目标......................................................................1
4. 管理目标......................................................................2
5. 组织管理......................................................................2
6. 责任制考核..................................................................2
7. 控制要点......................................................................3
8. 附图 ......................................................................6
9. 附表 ......................................................................7

**扬尘污染防治专项方案**

1. 编制依据
2. 《中华人民共和国环境保护法》
3. 《中华人民共和国环境影响评价法》
4. 《中华人民共和国大气污染防治法》
5. 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》

二、工程概况

1、参建单位

工程名称：平顶山市中医医院新城区分院一期工程

建设单位：平顶山国控新城中医院管理有限公司

设计单位：河南省建筑设计研究院有限公司

监理单位：河南省育兴建设工程管理有限公司

施工单位：河南省工建集团有限责任公司

2、工程概况

本工程结构体系：框架剪力墙结构，总建筑面积112279.8平方米，地上建筑面积为88853.74平方米，地下建筑面积为23805.94平方米。一期工程开工1#、2#病房楼，门诊医技楼，制剂楼及医疗气体站。楼层为1#、2#病房楼地上十五层；门诊医技楼地上五层；制剂楼地上六层；医疗气体站地上一层；地下室均为一层。

三、控制目的

本工程从基础、框架混凝土主体结构到装饰、总体工程结束，施工中不规范操作、材料的进出场、自然环境因素等，均会造成扬尘污染，且本工程施工中的扬尘污染直接造成重大环境污染，给社会造成不良影响，因此实施施工扬尘控制，环境保护，维护施工人员的身体健康，成为项目部切实抓好的环境保护工作之一。

四、管理目标

1、施工扬尘污染控制达标；

2、无市民重大投诉；

3、无因施工扬尘控制不管造成的上级处罚和通报批评；

4、上级部门检查验收达标；

5、严格按照“六个百分之百”要求进行管控。

五、组织管理

本工程以建设单位领导，监理单位监督，施工单位工作的管理网络，负责施工现场扬尘污染控制的策划、组织、落实、并从财力、物力、人力上实施战略布置，将本工程的施工扬尘控制落入到整个管理中。

六、责任制考核

实施施工现场扬尘控制，责任在领导，管理在岗位，关键是班组，因此项目部必须在建立和健全各项扬尘控制规章制度的基础上，落实各级管理责任，将施工扬尘控制与安全生产和文明施工管理紧紧联系在一起，始终贯穿于整个施工管理过程中，成为安全生产保证体系环境因素的一个补充要素，实施全过程、全方位控制。

1、项目经理是施工扬尘污染控制的责任人，须对施工现场的扬尘污染控制负全面责任；

2、各管理岗位人员须对施工扬尘控制列入施工全过程管理的范围，对现自己的职责，加强管理；

3、班组长是施工扬尘污染控制的第一责任人，须对施工现场的扬尘污染控制负全面责任；

4、项目部宜与各施工班组操作人员落实施工扬尘控制责任，制定奖罚制度，以推动施工扬尘污染控制的进程。

七、控制要点

1、 工地围墙及大门封闭控制

2、 现场地坪施工

3、 现场材料进出扬尘控制

4、 砼使用

5、 土方施工扬尘控制

6、 砂浆的使用

7、 建筑垃圾处理

8、 生活垃圾处理

9、 工地脚手架施工现场扬尘控制

10、 结构层施工扬尘控制

11、 木工房管理

12、 装饰施工阶段扬尘控制

八、管理控制

1、建筑工程施工现场沿工地四周连续设置围墙围栏，不得留有缺口，围拱围栏应坚固、稳定、整洁、美观，重要地区和主要路段范围内的围墙围栏高度为2.5米，禁止紧靠围墙内侧堆填泥土、沙石等散装材料，以及脚手架钢管、模板、竹片等。

2、建筑工程的施工料具必须按照施工现场平面布置图（见附图）的位置放置，水泥、石灰等易产生扬尘的建筑材料，应当严密遮盖或者在仓库内存放，现场任何易产生扬尘的物料装卸、物料堆放必须采取遮盖、封闭、洒水等扬尘控制措施。

3、建筑工程施工现场应专门配备保洁员负责车辆进出的冲洗、清扫和保洁工作，施工现场出入口应设置车辆冲洗池，配备高压冲洗设备，冲洗池四周必须设置排水沟和两级沉淀池，运输车辆出厂前必须冲洗干净确保车底、车身不带泥，并建立车辆冲洗台账。

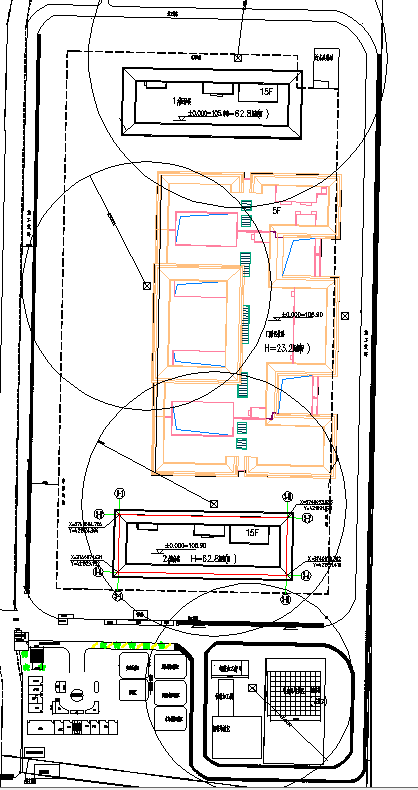
4、建筑工程施工现场出入口、作业区、生活区、主干道应采用砼硬化，道路的强度、厚度、宽度应满足安全通行卫生保洁需要，施工现场应设排水网络系统，禁止将泥浆、污水、废水等直接排入河道和下水道。

5、在对楼层、脚手架、高处平台等进行建筑残渣及废料清理时，应采用洒水降尘措施，严禁采用翻竹篱笆、板铲拍打、空压机吹尘等手段，楼层内建筑垃圾、渣土应采用袋装扎口封闭清运，并采用垂直机械清运或者管道清运方式，严禁凌空抛掷和乱倒乱卸。

6、当晴天5天以上，且风力达6级以上时应暂停扬尘点的土方开挖作业，并对工地采取洒水降尘等措施，风力达5级以上时，严禁外架拆除、模板拆除、楼层内建筑垃圾清扫等易扬尘的作业。

7、建筑工程施工现场应当专门设置集中堆放建筑垃圾。工程渣土的场地，并在48小时内完成清运，不能按时清理的建筑垃圾，应采取围栏、遮盖等防尘措施，不能按时完成清运的土方，应采取固化、覆盖或者绿化等扬尘控制措施。

8、建筑工程施工区域的裸露地面，建设单位应采取临时绿化，网、膜覆盖等措施，防止扬尘。

附图：

附表：

**扬尘控制洒水记录表**

**工程名称：平顶山市中医医院新城区分院一期建设项目**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **洒水部位** | **日期** | **洒水结果** | **洒水人** | **记录人** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**垃圾清运记录**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **工程名称** | **平顶山市中医医院新城区分院一期建设项目** | | **清运单位** |  |
| **日期** | **性质** | **数量** | **经手人** | **备 注** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**木工间废弃物每日清理记录**

**工程名称：平顶山市中医医院新城区分院一期建设项目**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **废弃物名称** | **数量** | **清理人** | **记录人** | **备 注** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**扬尘控制检查记录表**

编号**：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 工程名称 |  | 检查日期 |  |
| 检查单位 |  |  |  |
| 检查人员 |  |  |  |
| 检 查 内 容 | | 检 查 结 果 | |
| 是否有扬尘控制方案，责任制是否有落实到人，并建立相应的防扬尘台帐 | |  | |
| 施工现场大门口是否有设置清洗车辆的装置；生活区是否有设专人进行保洁 | |  | |
| 施工现场、生活区的排水沟、沉淀池及食堂隔油池是否定期派人清理 | |  | |
| 建筑垃圾及生活垃圾是否及时清运出工地 | |  | |
| 石子、黄沙、水泥等临时堆放场地，是否有采取围栏、遮盖等防护措施 | |  | |
| 夜间施工是否对周边居民小区造成光污染和澡声污染 | |  | |
| 木工间内的废弃物是否每日进行清理 | |  | |
| 整改措施：  措施制定人： | | | |
| 复查意见  复查人：  日期： 年 月 日 | | | |

扬尘治理值日表

带班人员：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 时间 | 姓名 | 电话 |
| 星期一 |  |  |
| 星期二 |  |  |
| 星期三 |  |  |
| 星期四 |  |  |
| 星期五 |  |  |
| 星期六 |  |  |
| 星期日 |  |  |

值班人员：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 时间 | 姓名 | 电话 |
| 星期一 |  |  |
|  |  |
| 星期二 |  |  |
| 星期三 |  |  |
| 星期四 |  |  |
| 星期五 |  |  |
| 星期六 |  |  |
| 星期日 |  |  |

**沉淀池清理记录表**

**工程名称：平顶山市中医医院新城区分院一期建设项目**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **清理部位** | **日期** | **清理结果** | **清理人** | **记录人** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |