

Word 版获取: <https://coyis.com/?p=24477>

更多施工方案: <https://coyis.com/?p=16801>

## XXXX 工程（三标段）

# 扬尘治理专项方案

编制人: \_\_\_\_\_

审核人: \_\_\_\_\_

审批人: \_\_\_\_\_

XXXXX 工程有限公司

编制日期: 2023 年 3 月

# 扬尘治理专项方案

为进一步加成都市扬尘污染治理，改善大气环境质量，根据地方政府关于加强建筑工地环境管理扬尘污染防治工作的文件精神，特编制本施工扬尘治理专项方案。

## 一、编制依据

- 1、《中华人民共和国大气污染防治法》；
- 2、《四川省环境保护条例》
- 3、当地政府关于加强建筑工地扬尘整治的文件
- 4、《成都市建委关于将建筑施工现场扬尘污染纳入建筑市场主体不良行为记分管理的通知》

## 二、工程概况

项目名称：XXXXX 工程景观工程（三标段）

项目地点：

建设单位：

监理公司：

施工单位：

1.1 工程名称：XXX 工程施工三标段

1.2 工程概况：该项目位于高新区，包含 5 条道路两侧的绿化工程，该项目包括红星路南延线（迎江路-区界）景观工程；中和 B 线（XX 大道-XX4 线）景观工程；新成仁路（中和 6 线-中和 4 线）景观工程；新川大道（中和 F 线-红星路南延线）景观工程；广东路（天府大道-红星路南延线）景观工程五个子项。本次为三标段，共 1 条道路，具体如下：

1.2.1 红星路南延线（XX-区界）景观工程，设计起点为中和 3 线，终点为广东路，设计全长约 1.4km，道路两侧绿地宽为 10-20m 左右，工程总用地面积约 32500 m<sup>2</sup>，设计根据后侧用地性质不同设置不同形式景观类型，打造一条生态永续、现代简约的绿色科技风景线。

### 三、扬尘治理目标

强化施工现场科学管理，满足现场环境要求，创一流管理目标；我公司将严格按照建筑工程文明施工的各项管理规定执行，加强施工现场安全文明管理，符合环境管理标准。

### 四、扬尘治理指导思想

为施工人员提供一个健康、安全的工作环境；使生产带来的影响不超过环境保护规定的对周围环境的污染和施工影响区域内居民健康规定；使各项施工作业进行得有序，实现最短合理工期；使文明施工、扬尘治理的工作在施工过程中全面执行。

### 五、扬尘治理保证体系

#### 1、组织保证措施

1.1、项目部组建施工现场扬尘控制责任体系并始终保持运转；

1.2、项目经理负责对施工全过程监督，从源头做好施工扬尘整治工作。并负责对本方案的检查、监督及评价。对违法违规、不符合要求的扬尘行为必须坚决制止。

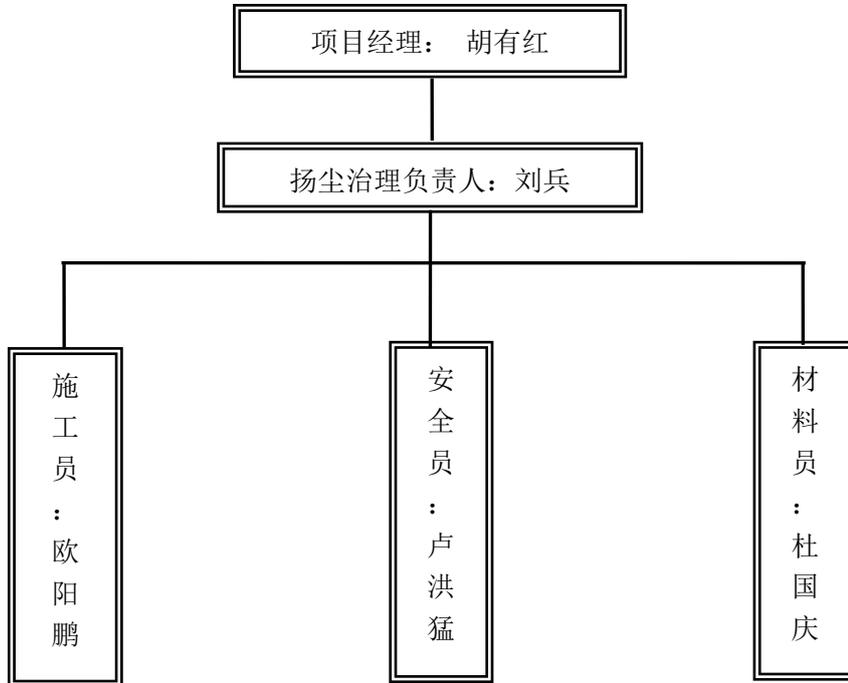
1.3、技术负责人负责对扬尘治理专项方案的编制、实施和检查，对投入到扬尘专项治理的人、机、材、设备等作统一安排和部署，对扬尘污染负主责。项目部安排有专门机构，指派专人负责，每天对施工现场扬尘整治工作进行检查，使工地扬尘整治工作步入常规化和规范化管理。

1.4、专职安全员：负责每天检查扬尘治理落实及实施情况并作好记录。

1.5、施工员：负责对路面保洁人员的监督。

1.6、材料员：负责对项目针对扬尘整治的材料采购。

项目部施工现场扬尘控制责任体系框图如下：



2、工程施工前组织全体施工人员学习有关的工程施工扬尘污染防治的法律、法规、标准及规定。

3、施工现场配备 1 辆洒水车进行洒水降尘，清洁工人 5-8 人进行清扫。

4、项目部定期组织相关人员对施工范围及周边相关范围内的扬尘污染防治工作进行检查，发现问题及时整改。

## 六、扬尘治理管理制度

1、扬尘防治工作责任单位：xxxxxxx 工程有限公司

扬尘治理工作领导小组：

人员电话： 组长（项目经理）：xxxx 15882182128

副组长：xxxxxx 13688047013

组员： xxxxx          xxxx          xxxxx

### 2、制度保证

2.1 本工程的文明施工、扬尘治理制度保证体系由文明施工、扬尘治理岗

位责任制，文明施工、扬尘治理措施管理制度，文明施工、扬尘治理投入和物资管理制度，文明施工、扬尘治理日常管理制度组成。在此四制度的基础上形成相应的管理条款，作为文明施工、扬尘治理标准化管理的基础，能更好使文明施工、扬尘治理措施得到实施。

序号	类别	制度名称
1	岗位管理制度	文明施工、扬尘治理组织制度
2		文明施工、扬尘治理责任制
3		文明施工、扬尘治理教育培训制度
4		文明施工、扬尘治理奖惩制度
5	措施管理制度	文明施工、扬尘治理措施的编制和审批制度
6		文明施工、扬尘治理技术措施实施的管理制度
7		文明施工、扬尘治理技术措施的总结和评价制度
8	投入和物质管理	文明施工、扬尘治理设备、设施和措施费用的编制和审批制度
9		文明施工、扬尘治理物品的购（添置）、发放与管理制度
10	日常管理制度	文明施工、扬尘治理检查制度
11		文明施工、扬尘治理隐整改工作备案制度
12		文明施工、扬尘治理资料归档和管理制度

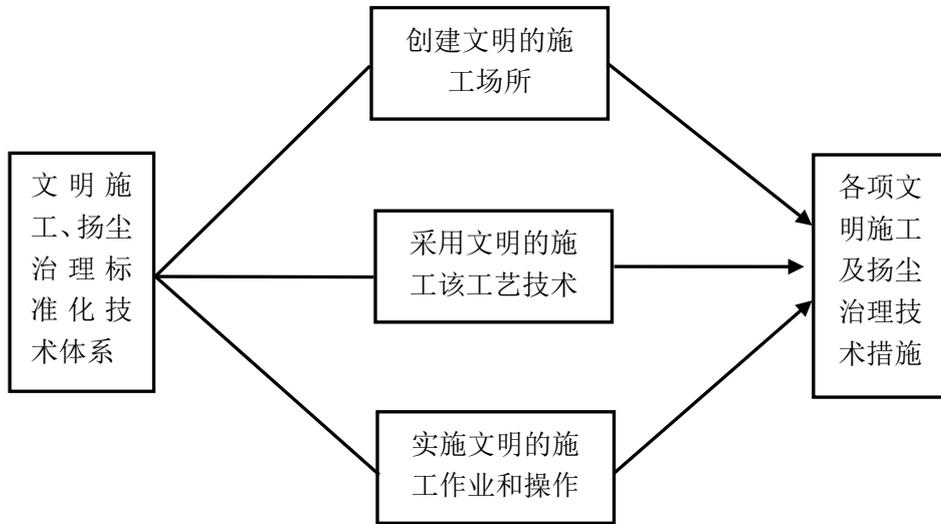
2.2 每周周一由项目经理组织召开一次“施工现场扬尘治理”工作例会，总结上一周的项目部现场扬尘治理情况，布置下周的施工现场扬尘治理工作；

2.3 建立并执行施工现场扬尘治理检查制度。每周六由项目经理组织进行环扬尘治理联合检查，对检查中所发现的问题，根据具体情况，定时、定人、定措施予以解决，扬尘治理负责人监督落实问题的解决情况；

### 3、技术保证

本工程文明施工、扬尘治理涉及面广、需解决的问题各式各样，因此需建

立一个全面负责文明施工、扬尘治理的技术保证体系。



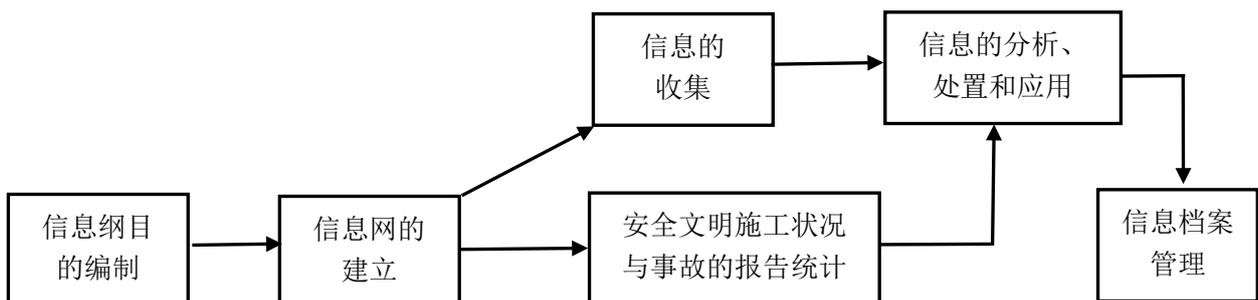
#### 4、资金保证

为保证工程安全文明施工资金的投入，确保文明施工、扬尘治理措施得到落实；同时，投入安全文明施工费中的文明施工及扬尘费用能最大限度的发挥其效应。有投入项目和费用的分析、投入的决策、解决资金来源、投入实施监督、投入效果分析组成。



#### 5、信息保证

本工程为保证及时掌握有关文明施工、扬尘治理和文明施工、扬尘治理技术工作信息的工作程序、制度和规定，以保证文明施工、扬尘治理状况信息、事故信息、文件信息、标准信息、管理和安全文明技术信息畅通和满足安全文明施工工作的需要，建立安全文明施工信息保证体系。



## 6、工作保证

文明施工及扬尘治理的工作保证主要为扬尘治理措施的执行、现场的检查工作、现场的文明施工扬尘治理教育工作以及保证现场文明施工、扬尘治理的硬件设施的工作。

## 7、经济保证

经济保证为施工现场文明施工扬尘治理的经济处罚。主要对于施工现场不遵守全文明施工、扬尘治理管理规定的个人进行经济处罚，用于保证文明施工、扬尘治理顺利进行。对于文明施工、扬尘治理的经济处罚，不是目的，主要是促进现场文明施工、扬尘治理工作的进行。

## 七、扬尘治理措施

### 1、扬尘治理方针

以人为本、安全健康、创建幸福生活，保护环境、节能增效。

### 2、文明施工措施

2.1、施工现场配备洒水车，每天定时洒水。

2.2、临建设施必须采用装配式钢板结构临建房屋。

2.3、施工区域按相应的现场合理布置划分，并设有责任区，分片分包到人。

2.4、办公区及生活区的卫生由项目部安排专人每天进行打扫卫生。把清理的垃圾分类放入现场办公区或生活区前的垃圾桶内。每天早晨上班之前，卫生清理人员及时把生活区的卫生清理干净。

2.5、施工现场应为工人创造一个良好的生活环境。宿舍应做到单人单床，严禁通铺。厨房、餐厅保持室内外清洁卫生；炊事人员应定期查体，取得健康证后方可上岗。

2.6、设置冲洗设备，离开施工场地进入道路的车辆必须先将轮胎上的泥土冲洗干净。

### 3、扬尘治理措施

施工现场扬尘污染主要来源于土方工程与管线施工、物料运输、物料堆放、泥地裸露等活动中产生粉尘颗粒物，对大气造成的污染。

施工现场易产生扬尘污染的物料主要有：水泥、砂石、灰土、建筑垃圾、工程渣土等。

#### 3.1、落实目标责任

建筑施工现场防治扬尘和大气污染，实行项目经理负责制，并由专人负责扬尘作业的控制管理。加强对施工人员的宣传教育，提高施工人员的防治扬尘和大气污染的意识，形成层层齐抓共管、责任落实到位的局面。

3.2、合理分段作业，施工现场及临时通道定时洒水，开挖的土方堆放整齐，并洒水，及时用薄膜防尘网覆盖。施工作业产生的灰尘，应进行洒水使灰尘公害减至最小程度。安排专人经常清洁、洒水降尘。

#### 3.3、垃圾及余土处置

3.3.1、多余土方及时清运出场，暂时不能外运，必须采取集中堆放、围栏、压实、洒水等措施，施工便道外侧裸露的地方采取压实、覆盖等措施。

3.3.2、运输车辆、车箱尾部设挡渣板或适度装产，避免车装渣、料沿路撒落，车辆必须清扫干净后方可驶离工地现场。

3.3.3、清运余土和建筑垃圾必须采取严密遮盖和围护措施，防止遗洒飞扬。

4、易产生粉尘的水泥等材料必须存放在库房内或采取用塑料膜覆盖，以防粉尘飞扬污染环境。

5、土方施工期间，当气象预报风速达到4级以上时，停止施工作业。

6、土方作业过程中，使路面始终保持较湿润的状态，做到不泥泞，不扬尘。

7、本工程你投入扬尘治理的人力、机械、材料如下表：

投入人力、机械、材料一览表

人力方面		
劳动力	35 人	负责区域内的围挡清洗、路面及出入车辆清扫、吸尘
机械方面		
洒水车	1 部	用于区域内的洒水湿润降尘
雾炮车	2 辆	用于区域内的降尘、保湿
冲洗设备	1 台	用于运土方车辆的冲洗
材料方面		
防尘密目网	300 卷	用于土石方及易扬尘材料的遮挡覆盖
围挡板 2m 高	数量根据现 场需要	用于施工现场周边打围及施工现场内需要围挡的区域