

炼油厂施工过程检查通报

第2023-57期

机动工程科主办

2023年6月8日

一、

检查项目

全厂各施工区域。

二、

检查人员

孙伟、王文文、汪小荣、王学文、路良山、王泽明

三、 检查情况

1、基本情况：所查项目安全、质量、文明施工基本受控。

2、本期检查主要问题与考核统计

日期	安全问题	质量问题	标准化施工问题	扣款 (元)	嘉奖 (元)	考核车间
6月8日	1	1	3	3000		
累计	65	75	77	-21000	0	-3.2
<b>备注：</b> 1、 对公司《安全环保督查通报通》 通报中， 出现红色风险通报事件的所属车间， 将按照《胜利炼油厂工程管理实施细则》 积分考核21.2条款进行考核。 2、 对优化项目和安全隐患治理等重点项目， 基层车间存在擅自停工， 影响了施工工期的， 将按照《胜利炼油厂工程管理实施细则》 积分考核21.3条款进行考核。						

四、 管理要求

1、**立查立改。**要求基层单位对整改情况要做好整改跟踪；有监理的项目，监理单位要做好整改跟踪。

2、**及时反馈。**要求基层单位将整改情况进行拍照留存备查，并在一周内发到区域负责专工邮箱，整改情况应附有图片和文字信息，对未及时反馈整改信息的车间，机动工程科给予考核。

3、**严格监管。**严格按照《齐鲁石化建设目标标准化工地建设和模块化施工建设实施方案》要求，做好标准化工地建设监管。

4、**自查自改。**各施工队伍施工过程中应加强自我管理意识，提高自我管理能力，把自查自改落到实处，杜绝违规违章现象发生。

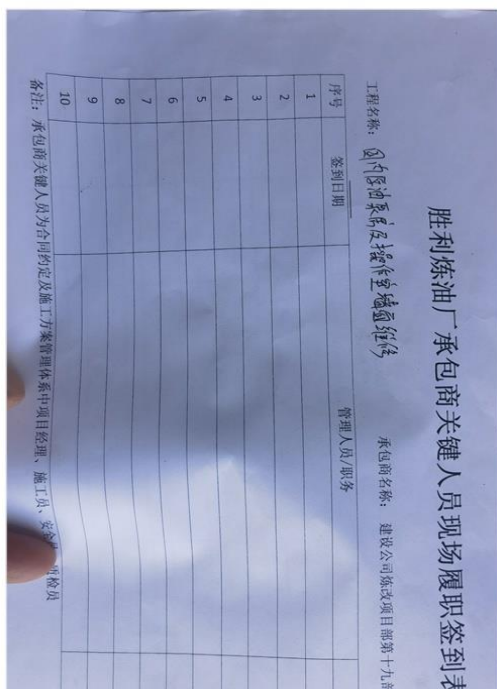
5、**未雨绸缪。**希望各单位及施工单位对督查通报的问题引起重视，及时整改，举一反三， 避免类似的问题重复发生。

## 五. 本期检查典型问题

1. **安全及标准化问题：**6月8日，检查第三油品车间国内原油罐区操作室墙面维修施工现场。施工已经进行多日，施工涉及一级动火和高处作业，建设公司关键人员履职签到表无人签字。

**整改要求：**施工现场关键人员履职签到表是杜绝承包商以包代管，加强自我管理能力，提高现场管理水平，保证现场施工安全、质量、进度的有效措施，也是炼油厂积极推进承包商自我管理的措施之一。请第三油品车间督促建设公司做好整改跟踪。**考核建设公司3000元。**

**引用标准：**《胜利炼油厂 2022 年现场标准化建设工作方案》，《胜利炼油厂工程管理则》。



2. **标准化问题：**6月8日，检查雁翔公司动力车间压缩机厂房地面修复施工现场。厂房西门外面，现场施工余料、施工垃圾没有及时清理，没有围挡，随意堆放路边，施工垃圾没有按要求分类，防雨覆盖不全，现场卫生差。

**整改要求：**土建施工过程中，产生的施工垃圾应做好分类，及时清运，不能及时清运的，应做好围挡，并做好防尘及防雨覆盖工作。请动力车间做好整改跟踪。

**引用标准：**《关于进一步加强在建工程项目绿色施工管理的通知》。

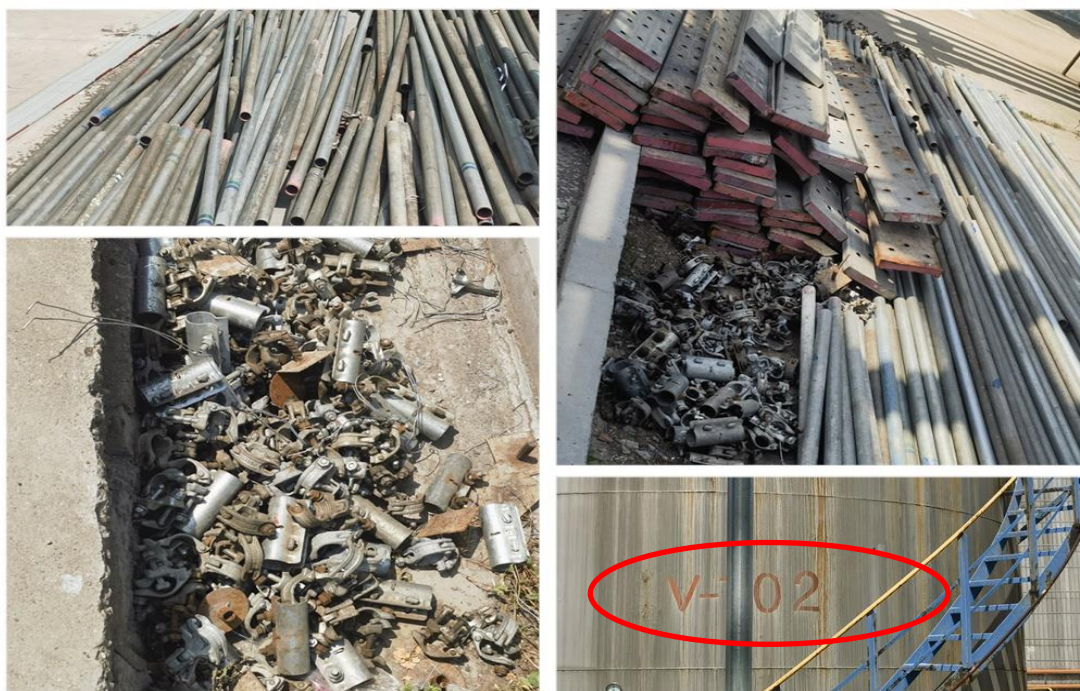




**3. 标准化问题：**6月8日，检查检查华中建安公司二油品车间V-102东侧保温现场。现场架杆，架扣，架板随意堆放现场，现场卫生面貌差，

**整改要求：**脚手架施工过程中，应严格执行绿色工地施工标准：脚手架架杆应按照长短，分类摆放；架板应码放整齐；架扣应装袋并做好防锈措施。请三油品车间做好整改跟踪。

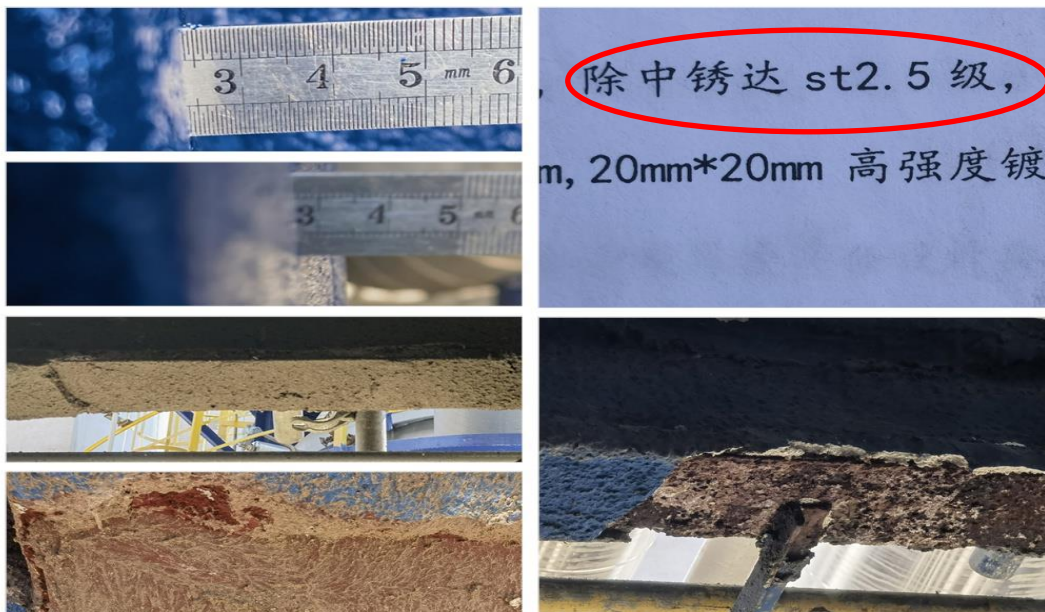
**引用标准：**《关于进一步加强在建工程项目绿色施工管理的通知》。



4. **质量问题：**6月8日，检查十化建公司（东立防火）连续重整车间反再预处理区防火涂料喷涂现场。现场个别地方防火层厚度达不到技术要求；防火层施工前要求除中锈，施工过程中个别地方除锈达不到相应除锈标准。

**整改要求：**现场防火层厚度按技术要求应达到25mm，；金属框架裸露部位，施工前要求除锈达到ST2.5级标准。请连续重整车间做好整改跟踪。

**引用标准：**SHT 3137—2013《石油化工钢结构防火保护技术规范》；



5. **重点项目有效工时统计：**6月8日，按照厂领导安排，抽取部分重点项目，统计项目有效工时，情况如下表：

往复式压缩机联锁及可燃有毒气体检测器安全合规性整改项目（6.08）				
作业内容	开始时间	结束时间	有效作业时间	出现窝工原因备注
二制氢、安装往复机报警器配管穿线	8:45	5:20	6小时	
蜡油更换报警器	8:40	5:20	6小时	
重油桥架整改；配管、穿线报警器电缆铺设	8:20	6:30	7.5小时	
硫磺硫磺安装穿线管	8:50	5:30	6.5小时	
三焦化敷设电缆	8:40	5:20	6小时	
催化裂化架设脚手架，敷设电缆	8:40	5:15	6小时	
一加氢机组施工	8:50	5:10	6小时	
北气柜，延伸电缆敷设、配管	9:00	5:20	6小时	



炼油厂油品罐区安全隐患治理项目（06.08）					
作业内容		开始时间	结束时间	有效作业时间	出现窝工原因备注
一油品	丙烯泵房不发火地面浇筑	8:30	16:40	6.5小时	
	G805~G806消防线安装	8:30	16:30	6.5小时	
	南区氮气线地面预制				无分值未施工
	四罐区防火堤加厚施工	8:45	16:45	6.5小时	
二油品	连续重整罐区管架基础破地面、挖基坑	8:30	17:00	6.5小时	
	三加氢罐区G4385~G4387罐池内破地面（接地）				无分值未施工
	三加氢罐区G4385~G4387卫生清理	9:00	16:30	6小时	
三油品	G4354~4356防火堤加厚拆原砖墙、绑扎钢筋、垃圾清理	8:36	16:40	6.5小时	
	4251~4353罐池防火堤加厚绑扎钢筋	8:25	16:25	6.5小时	
	G478泡沫线搭设脚手架、泡沫管线焊接	8:33	16:42	6.5小时	
	464~466罐池运垃圾、408管架基础钢筋绑扎	8:45	16:50	6.5小时	
	408上浮盘板焊接作业、罐外搭设脚手架	9:00	18:30	8小时	已开二级火票（纸板）
	033~035罐罐池防火堤加厚拆模板	8:00	17:00	7小时	