# 煤矿新增空压机技术安全措施

来源：网络 作者：星月相依 更新时间：2025-04-22

*煤矿新增空压机技术安全措施一、施工时间：2024年12月18日――2024年12月25日二、施工地点：诧城矿空压机房三、施工组织：施工负责人：王循荣、丁庆生施工技术负责人：杜斌公司安全网员：徐继成施工班组：沈华班组安全网员：刘洪义四、施工前...*

煤矿新增空压机技术安全措施

一、施工时间：2025年12月18日――2025年12月25日

二、施工地点：诧城矿空压机房

三、施工组织：

施工负责人：王循荣、丁庆生

施工技术负责人：杜斌

公司安全网员：徐继成施工班组：沈华

班组安全网员：刘洪义

四、施工前准备

1、施工前施工负责人应到现场查看了解实际情况，并验收设备基础。

2、施工技术人员应向班组进行技术交底。

3、设备到货后，应进行开箱检查，清点设备，对于出现的情况及时处理。设备的合格证和质保书应齐全。

五、施工方案

1、对设备基础进行找平。放出安装用十字中心线。

2、将设备利用扒杆导运到设备基础旁。

3、找好空压机的起吊点，穿好螺栓后利用起重架起吊空压机，将其安放在设备基础上并垫入铁砂。

4、找平找正后灌浆。

5、将加工好的电机底座，安装在电机基础上，并垫入铁砂。

6、利用自制起重架，穿好螺栓后安放好电机，找平找正后灌浆。

7、利用十字中心线和矿原有风包位置，确定风包、冷却器的位置。找出预埋板，找平找正后，焊接好。

8、找出过滤器的位置，根据现场实际尺寸制作过滤器支架，并将过滤器安放在上面。

9、根据现场实际情况，连接所有管路、仪表。

10、对风机、电机基础进行二次灌浆抹面。

11、利用矿方给的电缆沟，放入电缆，将风机电机接好。

六、安全注意事项

1、所有施工人员认真学.本措施，并严格执行。

2、施工用零时用电需有漏电保护装置。

3、所有施工用吊具需有五倍以上的安全系数。

4、对于自制起重设备应严格检查。确认合格后方可使用。

5、所有要害工种需要持证上岗。

6、登高作业须系经试验合格的安全带。

7、班中严禁喝酒，开玩笑。

8、灌浆天数不低于八天后方可施工。

9、施工前检查各施工用具，需有五倍以上安全系数。

10、拉手葫芦时应站在安全侧。

11、施工现场应设安全告示，和安全警戒。非施工人员不得进入。

华美建安五公司

措施编制人：杜斌

二OO二年十二月十四日

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！