

二级建造师《电力工程管理与实务》考前辅导35 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/88/2021_2022__E4_BA_8C_E7_BA_A7_E5_BB_BA_E9_c55_88660.htm

7. 设备吊装前，应对设备的临时加固设施进行全面检查，对承压焊缝应进行细致的外观检查。8. 设备安装过程中，应及时进行检查验收；上一工序未经检查验收合格，不得进行下一工序施工。隐蔽工程隐蔽前必须经检查验收合格，并办理签证。9. 施工中必须经常保持现场整洁。设备安装结束后、封闭前和锅炉机组启动前，必须彻底检查和清扫，内部不得有杂物存留。10. 锅炉机组安装结束后，应有完整的施工技术记录，并应符合设计、设备技术文件和本篇规范的规定。11. 锅炉机组安装结束后必须具备下列技术文件：(1)设备缺陷记录和签证；(2)设计变更资料(包括必要的附图)；(3)隐蔽工程中间验收记录和签证；(4)安装技术记录和签证；(5)质量验评表；(6)安装竣工图。12. 起重运输机械的设计、制造、维护和使用，均应按照有关规程和规定进行。新装、拆装或大修后的起重运输机械在使用前应按规定进行负荷试验，并检验保护、刹车和灯光信号指示，符合要求方准使用。司机或操作人员应经考试合格。13. 在冬季和炎热季节施工时，应根据设备特点和工艺要求制定防止损坏设备和保证质量的措施。14. 设备堆放位置应按施工组织设计的规定，尽量避免二次搬运。15. 设备开箱应会同有关方面进行检查清点，作出记录。检查清点后，应及时妥善保管，防止丢失、损坏和变质。开箱的设备技术文件应专案保管。16. 对存放保管时间较长或放置在带有腐蚀性气体的环境中的锅炉机组设备，在安装前应

全面检查腐蚀情况，根据情况作出处理。例题：锅炉机组在组合、安装前应经()组织“监造”和“安检”合格，并必须按相应的验收技术规范规定对设备进行复查。A. 制造单位B. 业主C. 设计单位D. 施工单位 答案：B

2G322012锅炉受热面及锅炉构架验收时应提供的文件及资料

1. 受热面安装记录项目

- (1)汽包安装记录。
- (2)水冷壁组合、安装记录。
- (3)过热器、再热器及省煤器组合、安装记录。
- (4)受热面热膨胀间隙记录。
- (5)合金钢材质复核记录。
- (6)循环泵安装记录。
- (7)水冷壁冷拉记录。

2. 受热面设备安装签证项目

- (1)表面式热交换器的盘管水压试验合格签证。
- (2)受热面管通球试验签证。
- (3)汽包内部装置安装检查签证。
- (4)受热面密封装置签证(指正压和微正压锅炉)。
- (5)水压试验签证。
- (6)循环泵运行签证。

3. 锅炉构架和有关金属结构安装记录项目

- (1)锅炉基础复查记录。
- (2)锅炉构架安装记录。
- (3)燃烧装置安装记录。
- (4)空气预热器安装记录。
- (5)主要的热膨胀位移安装记录(如水、砂封槽的热膨胀间隙和伸缩节的冷拉值或压缩值等)。

4. 锅炉构架和有关金属结构安装的签证项目(包括隐蔽工程中间验收签证)

- (1)立柱垫铁及柱脚固定后允许二次灌浆签证。
- (2)空气预热器风压试验签证(回转式空气预热器除外)。
- (3)锅炉炉膛风压试验签证。
- (4)锅炉防爆门(冷态)调整试验签证。
- (5)回转式空气预热器分部试运转签证。

例题：锅炉受热面验收时应提供下列哪项安装记录项目?()。A. 循环泵B. 主要的热膨胀位移C. 炉墙主要部位的膨胀缝D. 燃烧装置 答案：A

例题：锅炉受热面安装完成后，验收时应提供的安装记录包括()。A. 燃烧装置安装记录B. 受热面间隙膨胀记录C. 主要的热膨胀位移安装记录D. 循环泵安装记录E. 过热器、再

热器及省煤器组合、安装记录 答案：B、D、E 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问
www.100test.com