

焦作市厂房验厂安全检测鉴定中心办理报告

产品名称	焦作市厂房验厂安全检测鉴定中心办理报告
公司名称	深圳中正建筑技术有限公司
价格	1.00/坪
规格参数	新闻中心:厂房验厂检测中心 新闻资讯:厂房验厂检测单位 头条新闻:厂房验厂检测机构
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道丹竹头社区宝雅路23号三楼
联系电话	13590461208

产品详情

焦作市厂房验厂安全检测鉴定中心办理报告

厂房验厂安全检测鉴定主要内容如下：

- 1) 混凝土结构强度现场检测（超声回弹综合法、回弹法、钻芯法等）；
- 2) 现场砌体砂浆强度检测（贯入法、回弹法等）；
- 3) 现场砌体强度检测（原位轴压法）；
- 4) 钢筋保护层厚度检测（无损检测）；
- 5) 混凝土构件结构性能静荷载试验（挠度、抗裂、承载力、裂缝宽度）；
- 6) 混凝土后锚固抗拔承载力检测；
- 7) 结构变形检测（倾斜、裂缝等）；
- 8) 混凝土外观质量与缺陷检测（超声波检测）；
- 9) 砌体结构变形与缺陷检测（裂缝、风化、剥落、垂直度）；
- 10) 结构动力测试；

11) 氯离子含量检测；

12) 钢筋锈蚀电化检测；

混凝土结构工程质量验收的内容和要求

根据GB50204-2002(2011年版)《混凝土结构工程施工质量验收规范》规定：混凝土结构子分部工程可划分为模板、钢筋、预应力、混凝土、现浇结构和装配式结构等分项工程。对混凝土结构子分部工程的质量验收，应在钢筋、预应力、混凝土、现浇结构或装配式结构等相关分项工程验收合格的基础上，进行质量控制、资料检查及观感质量验收，并应对涉及结构安全的材料、试件、施工工艺和结构的重要部位进行见证检测或实体检验。

1) 模板分项工程

根据GB50204-2002(2011年版)《混凝土结构工程施工质量验收规范》规定：在浇筑混凝土之前，应对模板工程进行验收。模板安装和浇筑混凝土时，应对模板及其支架进行观察和维护。发生异常情况时，应按施工技术方案及时进行处理。

模板分项工程包括模板安装和模板拆除。

2) 钢筋分项工程

钢筋分项工程的验收包括：原材料、钢筋加工、钢筋连接、钢筋安装。

在主体结构完成后应根据施工单位和监理单位的有关检测报告来判断主体结构内部钢筋的性能，其中包括钢筋的布置是否正确、保护层厚度是否合理等，保证合格率在90%以上。

3) 混凝土分项工程

混凝土强度的验收应根据混凝土试件强度试验报告和检查施工记录来确定，对有抗渗要求的混凝土结构还应检查试件抗渗试验报告。

4) 现浇结构分项工程

一般规定：根据GB50204-2002(2011年版)《混凝土结构工程施工质量验收规范》规定：现浇结构的外观质量缺陷，应由监理(建设)单位、施工单位等各方根据其结构性能和使用功能影响的严重程度，按表确定。

5) 装配式结构分项工程

根据GB50204-2002(2011年版)《混凝土结构工程施工质量验收规范》规定：装配式构件应进行结构性能检验，结构性能检验不合格的预制构件不得用于混凝土结构。装配式结构外观质量、尺寸偏差的验收及对缺陷的处理应按规范的相应规定执行。

6) 结构实体检验

对涉及混凝土结构安全的重要部位，应进行结构实体检验。结构实体检验的内容应包括混凝土强度、钢筋保护层厚度以及工程合同约定的项目，必要时可检验其他项目，在验收时应检查其报告。

7) 结构沉降观测

在主体结构成型后，验收时应检测结构的沉降程度，沉降程度应在0.01mm/d-0.04mm/d之间。

8) 混凝土结构子分部工程验收