

咸阳市加油站结构质量安全性检测鉴定办事处

产品名称	咸阳市加油站结构质量安全性检测鉴定办事处
公司名称	河南润诚工程质量检测有限公司推广部
价格	.00/件
规格参数	新闻头条:钢结构检测鉴定部门 新闻资讯:钢结构承重检测鉴定 检测时间:5-8个工作日
公司地址	郑州市高新区长椿路11号国家大学科技园Y23号楼5楼
联系电话	13014623176 13014623176

产品详情

咸阳市加油站结构质量安全性检测鉴定办事处

在加油站建设的时候就有很严格的规章制度，建筑安全度相对于来说会比较高。但随着时间流逝，建筑也会出损伤。这样一来为了安全起见结构安全就必须鉴定了。加油站的检查比较严格，涉及的安全内容也比较多。一方面是因为这种公共场所的建筑安全必须得到保障，另一方面就是我院对于这类项目认真的对待态度了。

咸阳市为正放四角锥焊接球节点平面网架结构，混凝土柱6点支撑，网架平面尺寸42000×27000，网架杆件规格为 30×3.0 mm、 60×3.0 mm，屋面为轻型彩钢板。为确定该加油站危险程度，该公司委托我院对其厂房进行结构安全性鉴定。

咸阳市中国石油加油站结构安全性鉴定

1 检测目的

查明受检建筑物结构现状及其安全性。

2 检测范围

加油站主体结构。

3 检测内容

1、网架支座相对底板位移检测，支座预埋板与混凝土柱*锚固质量检测鉴定

2、柱垂直度检测

3、网架杆件壁厚偏差检测

4、网架挠度检测

5、网架杆件与封头、杆件与锥头连接焊缝质量检测，超声波探伤检测

6、网架杆件涂层质量检测，锈蚀等级检测

7、安全性评定。

4 检测仪器

1、0~20m钢卷尺（GJC-10）

2、9810-LIM80-2激光测距仪（307144092）

3、CT220数字式涂层测厚仪（21889000020）

4、902CLAR S全站仪（1502106）

5、CTS-9002超声波探伤仪（12308）

6、GM100超声波测厚仪（DD389081）

5 检测照片

6 检测结论

1) 支座筋板与支座底板连接角焊缝外观质量对结构安全性影响的评定cu级，必须对此类连接节点进行补焊处理

2) 网架杆件、焊接球、檩条及天沟发生全面均匀锈蚀，全性评级为cu级。为保证正常使用，建议跟对网架杆件、焊接球、檩条及天沟锈蚀处进行除锈防腐处理。

3) 部分屋面板有明显下挠现象，个别区域屋面板及天沟破损，全性评级为cu级。为保证正常使用，建议对下挠及破损屋面板进行更换，并增加屋面檩条数量。

根据检测结果咸阳市中国石油加油站网架质量良好，目前处于正常使用状态，网架整体和构件无异常变形，连接可靠，局部构件发生均匀锈蚀未造成明显损伤，网架整体安全性综合评定为au级，仍可正常使用。

我公司主要从事房屋检测行业的检测技术、硬气的检测资质、完备的检测设施和一大批博士、硕士厂房检测领域的教授。业务范围包括厂房完损状况、安全、损坏趋势、结构和使用功能改变、综合检测及其它类型厂房检测。我院除拥有厂房检测、司法、抗震认证资质外，拥有全面的房屋加固，房屋纠偏平移等检测的技术。