

# 钢结构焊接标准 工程师培训研讨会

上海市焊接学会（SWS）将于 4 月 27 日至 28 日举办钢结构设计及制造工程师培训研讨会，本次研讨会将面向钢结构行业，包括建筑钢结构、船舶制造、轨道车辆制造、海洋工程、工程机械等行业的结构工程师、设计工程师、焊接工程师及广大制造、安装、检验技术人员，我们的本次课程将依据 GB/T 50661 为主的钢结构规范定制。

## 一、 培训研讨会内容

### 1. GB/T 50661 钢结构焊接标准

#### 1.1 GB/T 50661 钢结构焊接标准

- 1) 对材料的要求
- 2) 设计对焊接的要求
- 3) 工艺评定
- 4) 焊接施工
- 5) 焊接检验
- 6) 技能评定
- 7) 焊接补强和加固

#### 1.2 GB/T 50661 标准的应用

- 1) GB/T 50661 标准的应用
- 2) GB/T 50661 标准和 AWS D1.1 规范

### 2 GB 50205 2020 钢结构工程施工质量验收标准 GB 50205 2020 钢结构工程施工质量验收标准

- 1) 基本要求
- 2) 材料和复验要求
- 3) 焊接工艺和工艺评定
- 4) 焊工技能评定
- 5) 焊接检验
- 6) 不合格品的处理
- 7) 焊接竣工验收要求

#### 2.2 GB 50205 标准的应用和 2020 版的修改内容

### 3 起重机焊接工艺评定的介绍

**3.1** 起重机焊接工艺评定的标准选择

**3.2** 起重机焊接工艺的一般程序

**3.3** 起重机焊接工艺评定案例

**4** 问题与答疑

**5** SWS 培训结业证书颁发

## 二、 主办单位

上海市焊接学会

## 三、 培训安排

**1.时间安排:** 4月26日 报到  
4月27~28日 培训

**2.地点:**上海市焊接学会培训中心(上海市宝山区沪太路 5008 弄 195 号 9 楼)

## 四、 会议注册

**1. 会议注册费:** 2000 元/人, 住宿费用自理:

住宿可以自己预订酒店也可以住宿学会协议酒店。

优惠说明:

● 凡在上海市焊接学会参加过 CWI 培训和考试的人员, 凭入学通知参加本研讨会可享 9 折优惠价;

**2. 会议报名**

请填写好回执表后发至:

李老师: [charalee@shws.org](mailto:charalee@shws.org)

联系电话: 021-64858626 分机 108

**3. 其他**

1) 参加本次会议的学员, 请自行携带 1 寸照片 1 张, 培训结束后将颁发培训结业合格证书。

2) 参加本次研讨会并成功取证的人员, 今后报名参加上海焊接学会举办的 CWI 培训, 可享优惠价。

上海市焊接学会

2021 年 3 月 19 日