

# 决赛项目介绍

## 理论公示文件

### 竞赛方式：

采取计算机上机闭卷形式进行，考试时间 90 分钟，满分 100 分，计分方式为个人计分。

### 考试题型：

单选题 40 道，每道 1 分。

多选题 10 道，每道 1 分。

判断题 50 道，每道 1 分。

### 竞赛范围：

以国家职业技能标准《电梯安装维修工》职业标准为基础，参照有关国家法律、法规、安全技术规范、国家标准和行业标准，及支撑维修相关的专业技能知识。

### 命题原则：

预赛试题：参照职业技能标准中，高级工内容 60% 及以下等级内容 40% 组卷。

决赛试题：参照职业技能标准中，高级工内容 60% 及以上等级内容 40% 组卷。

### 参考资料：

附件 1：国家职业技能标准《电梯安装维修工》。

附件 2：推荐的部分现行电梯国家标准清单。

附件 3：推荐的法律、法规、安全技术规范清单。

### 附件 2：推荐的部分现行电梯国家标准清单

序号	标准号	标准名称
1	GB/T 7024-2008	电梯、自动扶梯、自动人行道术语
2	GB 7588-2003	电梯制造与安装安全规范
3	GB 7588-2003/XG1-2015	电梯制造与安装安全规范第 1 号修改单
4	GB/T 10058-2009	电梯技术条件
5	GB/T 10059-2009	电梯试验方法
6	GB/T 10060-2011	电梯安装验收规范
7	GB 16899-2011	自动扶梯和自动人行道的制造与安装安全规范



8	GB/T 18775-2009	电梯、自动扶梯和自动人行道维修规范
9	GB 21240-2007	液压电梯制造与安装安全规范
10	GB/T 24474-2009	电梯乘运质量测量
11	GB/T 24804-2009	提高在用电梯安全性的规范
12	GB 25194-2010	杂物电梯制造与安装安全规范
13	GB/T 26465-2011	消防电梯制造与安装安全规范
14	GB/T 28621-2012	安装于现有建筑物中的新电梯制造与安装安全规范
15	GB/T 31821-2015	电梯主要部件报废技术条件
16	GB/T 37217-2018	自动扶梯和自动人行道主要部件报废技术条件
17	GB 50310-2002	电梯工程施工质量验收规范

### 附件 3：推荐的法律、法规、安全技术规范清单

序号	编号	名称
1	国家主席第 4 号令	《特种设备安全法》
2	国务院第 549 号令	《特种设备安全监察条例》
3	国市监特设函 [2019]64 号	《电梯施工类别划分表》（修订版）
4	TSG 07-2019	《特种设备生产和充装单位许可规则》
5	TSG 08-2017	《特种设备使用管理规则》
6	TSG T5002-2017	《电梯维护保养规则》
7	TSG T7001-2009	《电梯监督检验和定期检验规则——曳引与强制驱动电梯》含修改单
8	TSG T7002-2011	《电梯监督检验和定期检验规则——消防员电梯》含修改单
9	TSG T7004-2012	《电梯监督检验和定期检验规则——液压电梯》含修改单
10	TSG T7005-2012	《电梯监督检验和定期检验规则——自动扶梯与自动人行道》含修改单
11	TSG T7006-2012	《电梯监督检验和定期检验规则——杂物电梯》含修改单
12	TSG Z6001-2019	《特种设备作业人员考核规则》