

中国通信企业协会文件

通企〔2019〕115号

关于举办“2019年信息系统布线与智慧家庭职业技能竞赛”的通知

各省、自治区、直辖市及计划单列市工业和信息化部主管部门、通信管理局，信息通信行业（企业）协会，基础电信企业（中国电信集团有限公司、中国移动通信集团有限公司、中国联合网络通信集团有限公司），信息通信服务企业（中国通信服务有限公司、中国通信建设集团有限公司，中移铁通有限公司）及相关信息通信行业协会会员企业：

为全面贯彻落实党的十九大提出的“建设知识型、技能型、创新型劳动者大军，弘扬劳模精神和工匠精神，营造劳动光荣的社会风尚和精益求精的敬业风气”的要求；同时适应5G物联网与智慧家庭产业的发展，加快培养和选拔优秀的通信行业智慧家庭装维人才、规范智慧家庭安装维护标准化作业，推动我国高技

能人才队伍建设，同时代表信息通信行业选拔优秀人才参与第46届世界技能大赛国内赛；中国通信企业协会定于2019年6-11月在全国范围内开展“2019年信息系统布线与智慧家庭职业技能竞赛”（以下简称：竞赛）。现将竞赛事项通知如下：

一、组织领导

本次竞赛由中国通信企业协会和中国国防邮电工会全国委员会联合主办，中国电信集团有限公司、中国移动通信集团有限公司、中国联合网络通信集团有限公司、中国通信服务股份有限公司、中国通信建设集团有限公司、中移铁通有限公司等单位协办，中国通信企业协会通信网络运营专业委员会、中国国防邮电职工技术协会、中国智慧家庭及社区技术与应用联盟承办。

本次赛事设置竞赛组委会，竞赛组委会将为本次竞赛工作的有序进行提供保障服务，组委会下设组委会办公室、专家工作委员会、监审（仲裁）委员会、赛务组。详见竞赛方案（附件一）

二、竞赛目的

结合竞赛职业（信息通信网络线务员）发展需要，推动世界技能大赛标准应用和成果转化，提升行业企业技术标准开发和技术标准在生产实践中的运用，提高国内职业（信息通信网络线务员）能力水平，促进企业智慧家庭装维人才培养、技能培训标准、规范行业内智慧家庭安装维护标准化作业。

三、竞赛项目

本次竞赛分为理论测试和实际操作两部分。其中理论测试包括网络基础知识、综合布线系统、智慧家庭产品与维护、安全作业规范等内容。实际操作包括信息网络布线、智能组网与智能家居、速度竞赛三个项目。

四、竞赛说明

(一) 本次竞赛邀请业内专家参与竞赛科目设置，严格按照国家二类竞赛赛事技能要求命题，具有普遍性、可行性及可操作度，确保竞赛技术质量。

(二) 行业竞赛将建立健全的竞赛监督制度，确保竞赛活动安全有序、公平、公开、公正；

(三) 赛事要求按世界技能大赛形式组织实施，并将邀请世赛组委会观摩本次竞赛。

(四) 本次竞赛将适时进行总结，组织竞赛技术点评，交流竞赛成果经验，推动竞赛所涉领域技术创新和技能水平提升。

(五) 本次竞赛，重在参与和过程，目标是选拔行业优秀技能人才、规范行业标准化作业，参与世赛选拔；同时是鼓励工匠精神、促进人员素质和业务水平提高、奠定企业人才基础。

(六) 竞赛各阶段的具体安排和要求另文下发。

联系人：王玺，13911969759，wangxi@comc.org.cn

附件：“2019年信息系统布线与智慧家庭职业技能竞赛方案



附件

2019 年信息系统布线与智慧家庭职业技能 竞赛方案

一、竞赛背景

为全面贯彻落实党的十九大提出的“建设知识型、技能型、创新型劳动者大军，弘扬劳模精神和工匠精神，营造劳动光荣的社会风尚和精益求精的敬业风气”的要求；同时适应 5G 物联网与智慧家庭产业的发展，加快培养和选拔优秀的通信行业智慧家庭装维人才、规范智慧家庭安装维护标准化作业，推动我国高技能人才队伍建设，同时代表信息通信行业选拔优秀人才参与第 46 届世界技能大赛国内赛；中国通信企业协会定于 2019 年 6-11 月在全国范围内开展“2019 年信息系统布线与智慧家庭职业技能竞赛”（以下简称：竞赛）。

二、组织领导

（一）组织机构

主办单位：中国通信企业协会

中国国防邮电工会全国委员会

承办单位：中国通信企业协会通信网络运营专业委员会

中国国防邮电职工技术协会

中国智慧家庭及社区技术与应用联盟

协办单位：中国电信集团有限公司、中国移动通信集团有限公司、中国联合网络通信集团有限公司、中国通信服务股份有限

公司、中国通信建设集团有限公司、中移铁通有限公司

(二) 竞赛组委会

为保证此次竞赛活动组织有序，竞赛方式公平公正，竞赛结果社会满意，竞赛设置组委会。

1. 主任

苗建华 中国通信企业协会会长

2. 副主任

黄敬平 中国国防邮电工会全国委员会副主席

赵中新 中国通信企业协会副会长兼秘书长

高同庆 中国电信集团有限公司副总经理

董 昕 中国移动通信集团有限公司党组成员、副总经理、
集团工会主席

李福申 中国联合网络通信集团有限公司党组副书记、
董事、工会主席

司芙蓉 中国通信服务股份有限公司总经理

钮海明 中国通信建设集团有限公司党委书记、董事长、
总经理

郭永宏 中移铁通有限公司党委书记、董事长、总经理

3. 委员

靳东滨 中国通信企业协会通信网络运营专业委员会主任

柏国林 中国通信企业协会副秘书长

张 铭 中国国防邮电职工技术协会秘书长

戴 斌 中国电信集团有限公司工会常务副主席
陆 冰 中国移动通信集团有限公司集团工会副主席
戴 斌 中国联合网络通信集团有限公司集团工会副主席
闫 栋 中国通信服务股份有限公司副总经理
赵 楠 中国通信建设集团有限公司副总经理、工会主席
潘维越 中移铁通有限公司副总经理

(三) 组委会办公室

主要负责竞赛整体协调和组织筹备工作。

1. 主任

范贵福 中国通信企业协会通信网络运营专业委员会秘书长

2. 副主任

赵俊渥 中国通信企业协会综合业务发展部主任

郑又豪 中国国防邮电工会全国委员会电信工作部部长

黄少山 中国电信集团有限公司工会经济技术部主任

刘忠信 中国移动通信集团有限公司集团工会经济工作部部长

赵全燕 中国联合网络通信集团有限公司集团工会企业服务部处长

屠守军 中国通信服务股份有限公司工委办公室主任

石 宁 中国通信建设集团有限公司工会副主席

李爱民 中移铁通有限公司工会办公室主任

(四) 专家工作委员会

主要负责竞赛大纲、技术文件的编制，建立题库和担任决赛理论测试和实际操作的评审。

1. 主任

韩卫东 中国通信企业协会通信网络运营专业委员会
副秘书长

2. 副主任

陈 聪 中国电信集团有限公司专家

王天竹 中国移动通信集团有限公司专家

吴健萌 中国联合网络通信集团有限公司专家

解素英 中国通信服务股份有限公司专家

李江武 中国通信建设集团有限公司专家

刘 蕾 中移铁通有限公司专家

(五) 监审(仲裁)委员会

主要负责保障竞赛整体流程安排的公平公正。

1. 主任

冯志宏 中国通信企业协会综合业务发展部副主任

2. 副主任

李 莉 中国电信集团有限公司网运部传输与接入网处
副处长

任志强 中国移动通信集团有限公司网络部国际及集客
业务支撑处副经理

王 燕 中国联合网络通信集团有限公司运行维护部家庭
互联网处副处长

桂小青 中国通信服务股份有限公司运营商客户处处长

董宏韬 中国通信建设集团有限公司业务创新发展部总监

徐亦基 中移铁通有限公司维护业务部副总经理

（六）赛务组

负责竞赛现场的支撑服务工作。

组长

王玺 中国智慧家庭及社区技术与应用联盟秘书长

三、竞赛内容

（一）竞赛工种：信息通信网络线务员

（二）竞赛内容：大赛以“世界技能大赛”赛事程序安排为基础，赛事形式为现场实际操作为主。主要赛事包括信息网络布线、智能组网与智能家居、速度竞赛三个模块专业项目。

（三）竞赛命题：以理论知识和技能操作相结合，理论知识占 10%，技能实操占比 90%。

四、参赛对象

中国电信集团有限公司、中国移动通信集团有限公司、中国联合网络通信集团有限公司、中国通信服务股份有限公司、中国通信建设集团有限公司、中移铁通有限公司从事信息布线与智慧家庭装维工作人员；信息通信运维企业从事装维相关人员；其它企事业单位相关人员。

参赛选手要求：已获得“中华技能大奖”和“全国技术能手”荣誉及在全国性竞赛获得前5名且为职工身份的人员，不得以选手身份参赛。

五、竞赛实施

（一）时间及地点安排：

初赛选拔环节：2019年9月底之前完成，地点待确定；

全国决赛环节：2019年11月底之前完成，地点待确定。

（二）初赛选拔环节：2019年9月底之前完成

选手选拔分两条路径实施：

1. 基础电信企业直通赛道：中国电信、中国移动、中国联通可选派6名选手参加竞赛决赛阶段比赛（包括不少于1名23周岁以下选手）；中通服，中通建、中移铁通可选派9名选手参加竞赛决赛阶段比赛（包括不少于2名23周岁以下选手），具体选拔形式由各自单位自行确定。

2. 其他企业参赛通道：初赛选拔由通信网络运营专委会牵头组织面向民营企业及相关单位举行，参赛企业单位可组队参与初赛选拔，每队人员3名（建议不少于1名23周岁以下选手），初赛将选拔出55名优胜选手进入决赛（包括不少于11名23周岁以下选手）。

（三）全国决赛环节：2019年11月底之前完成

决赛由竞赛办公室统一组织，共有100名参赛人员参加决赛，竞赛以“世界技能竞赛”赛事程序安排为基础，赛事形式为现场

实际操作为主成绩占比 90%，专业技术题库解答成绩占比 10%。
主要实操赛事包括：信息网络布线、智能组网与智能家居、速度竞赛三个模块。

（四）闭幕仪式环节：

决赛结束后举办竞赛闭幕仪式暨颁奖表彰活动，邀请竞赛相关单位领导出席参加，为获奖选手颁奖。

六、竞赛奖励

（一）“优胜个人奖”：设特等奖 3 个、一等奖 12 个、二等奖 24 个、三等奖 36 个和优秀奖若干。

1. 特等奖：获得决赛特等奖且为职工身份的选手，入选“信息通信行业工匠”候选人名单，由相应职业资格实施机构按规定晋升技师职业资格，已具有技师职业资格的，可晋升高级技师职业资格。并由竞赛组委会颁发奖杯和荣誉证书。

2. 一等奖：获得决赛一等奖且为职工身份的选手，由相应职业资格实施机构按规定晋升高级工职业资格，已具有高级工职业资格的，可晋升技师职业资格（最高至技师），并由竞赛组委会颁发荣誉证书。

3. 获得二、三等奖和优秀奖且为职工身份的选手，由竞赛组委会颁发奖杯和荣誉证书。

4. 学生身份参赛者获得特等奖或一等奖的选手，由竞赛组委会颁发奖杯和荣誉证书，并由相应职业资格实施机构晋升职业资格；获二、三等奖或优秀奖的学生选手由竞赛组委会授予相关

奖杯和荣誉证书。

(二) **新锐奖**：年龄在 23 周岁以下的参赛选手在全国决赛环节个人赛进行单独排名，按照成绩排名评选出一等奖 1 个、二等奖 3 个、三等奖 5 个，获奖选手将推荐参加第 46 届世界技能大赛。

(三) 其他

1. 对贡献突出的承办、协办单位和技术支持单位，由竞赛组委会颁发“突出贡献奖”奖杯和荣誉证书。

2. 对初赛选拔组织工作表现突出的单位，由竞赛组委会颁发“优秀组织奖”奖杯和荣誉证书。

3. 对在全国决赛组织工作中表现突出个人，由竞赛组委会颁发“优秀工作者”奖杯和荣誉证书。

七、工作要求

(一) 时间要求。初赛在 2019 年 9 月底前完成，基础通信运营商、中通建、中通服、中移铁通、通信网络运营专委会在 10 月 20 日前将参赛选手名单提交至竞赛组委会办公室进行决赛报名汇总，决赛环节在 2019 年 11 月底前完成。

(二) 赛事宣传。在赛前、赛中、赛后通过纸媒、网络、电视媒体和参赛企业等渠道进行宣传报道，扩大竞赛影响力。

注：23 周岁以下选手为 1996 年 1 月 1 日以后出生。

