

第43届世界青工技能大赛全国焊工选拔赛

湖北省代表队跻身十强

6月6日~8日在四川攀枝花市举行的第43届世界青工技能大赛全国选拔赛中，湖北省代表队作为首次参加该焊接项目的年轻队伍，获得了个人第10名和第16名，团体名列第四名的好成绩，达到了预期目标。为我省争得了荣耀和光彩；也使今后的工作明确了方向，增强了信心。

世界技能大赛的前身为“技能奥林匹克竞赛”。自1950年首届举办以来，已有60多年的历史，象征着国际技能和技术培训的顶峰。世界技能竞赛在45个技能门类中设定了国际标准，内容涵盖艺术创作与时装、建筑与工艺技术、信息与通信技术、社会与私人服务、运输与物流等50多个工种。该赛事每两年举办一届，参赛选手年龄不超过22周岁。我国从2010年起已正式参加了第41届在英国和第42届在德国的比赛，现在正积极筹备参加明年在巴西举办的第43届世界青工技能大赛。为此，国家人力资源和社会保障部要求各省市自治区、各行业和全国职业院校系统进行层层推荐选拔。湖北省人社厅对该项工作高度重视，亲自挂帅领导，深入基层调研、督导，并选定一冶钢构为第43届世界技能大赛焊接项目湖北省集训基地，自此拉启了湖北省备战全国青工技能选拔赛的序幕。

第43届世界技能大赛焊接项目湖北省选拔赛4月1日在一冶钢构举行并确定了5位青工选手进入集训队。从2日起即开始全脱产强化训练和1对1乃至2对1的示教培训模式。最终确定彭佳豪和彭楚汉两位选手出征应战。

一冶钢构公司对省人社厅组建集训基地工作高度重视，雷厉风行。不仅在人力、物力、财力等方面做出了极大贡献，而且及时组织相关人员专程赴先行单位学习取经。一冶钢构公司的实际行动，焕发了集训员工的热情，释放了选手和教练们的争先潜能，真正起到了“建成支点，走在前列”的表率作用。湖北省职工焊接技术协会在助推该项工作的启动和进程中，不仅选派了焊协技能专家徐幼清、杨明星、谭自强、代能武等高级技师利用全部双休日与选手同吃同住、示教点驳，而且从技术层面上协助一冶焊培及时会诊，解决技能难点。湖北焊协的工作体现了身为4A级社会组织的风范。

一冶钢构公司副总经理、总工程师杨汉斌任领队、一冶钢构焊培中心副主任莫芝林任技术指导 and 徐幼清任裁判员与选手一道代表湖北省参加了上述全国选拔赛。

比技能似华山论剑 学技术如百姓论坛

——记 2014 第三届北京“嘉克杯”国际焊接技能大赛

由国务院国资委主办、北京嘉克新兴科技有限公司承办的 2014（第三届）北京“嘉克杯”国际焊接技能大赛于 6 月 4 日~8 日在北京隆重举行。来自奥地利、白俄罗斯、保加利亚、捷克、德国、印尼、韩国、蒙古、罗马尼亚、新加坡、英国、乌克兰 12 个国家和中国央企 27 家代表队与 6 家职业院校的青年选手以及领队、教练共 492 人参加了此届焊接盛会，共同创造和见证了“嘉克杯”的辉煌。

大赛的成功与魅力，还源于本届大赛创下了焊工竞赛的三个之最。

一、参赛选手最多

2010 年首届“嘉克杯”国际焊接技能大赛共有 5 个国家、55 名选手（其中国外选手 15 名）参赛，完成作品为 174 组（件）。2012 年“嘉克杯”大赛时，参赛国家增至为 7 个、选手 73 人（其中国外选手 22 名），完成作品为 194 组（件）。而本届大赛，参赛国家猛增至 13 个、选手为 288 人（其中国外选手 42 名），完成作品为 802 组（件）。仅就 288 名选手、297 人次参赛而言，创造了当今国内外单一通用工种参赛人数之最；甚至有理由申报吉尼斯纪录。

12 个国际代表队的 42 名选手和 30 名领队、教练都是各国焊接大赛中的佼佼者，尤其是奥地利队的 4 名选手，分别是 2013 年欧洲 14 国“WELD CUP 国际青工大赛”决赛中四种方法的冠军得主；42 名国际选手还代表了瑞士、比利时、葡萄牙、塞尔维亚、匈牙利、意大利、俄罗斯、西班牙和土耳其等 9 国优秀焊工，可见，仅就国籍而言，本届大赛共有 23 个国家的精英亮相。同理，央企 27 个代表队的 246 名选手，均是在数以千计的焊工大军中经过层层选拔而来。他们的涌现，不仅推动了广大焊工学技能的热潮，而且对加快产业优化升级，提高企业的竞争力，促进企业技术创新都起到了积极推动作用。正是因为有了他（她）们和“嘉克杯”这个舞台，才演绎出了精湛的焊接技能，拼搏的焊接精神；共同营造了一场极具国际先进水准的精彩赛事。

二、比赛项目最全

2010 年首届“嘉克杯”国际焊接技能大赛共设有焊条电弧焊、熔化极气体保护焊、手工钨极氩弧焊和气焊四种焊接方法，试件全部为板对接焊，评分标准也是沿用国内比赛时的参数。2012 年“嘉克杯”大赛时，虽然仍采用上述四种焊接方法，但比赛项目是按 DIN EN ISO 标准设定，且比赛前夜以抽签方式在 19 种不同焊接位置中，随机抽出三种位置作为比赛项目，无疑备战难度极大。与此同时，还首次新设了给定试件连接方式并由 2 人协同操作的机器人焊项目。而本届大赛，在此基础上，又新增了包含四种焊接方法（设有对接焊缝、角焊缝等多种焊缝形式和焊接位置）的“成品件焊接”项目；机器人焊也改为在 6 种比赛方案中赛前抽签决定正式比赛项目程序并由单人操作。可见，本届“嘉克杯”大赛所设定的六个项目，已基本涵盖迄今国内外焊工比赛全部内容；加之，优秀焊工表演赛的登场亮相，创造了焊工比赛项目之最。

项目全、要求高、考题难使得选手间的角逐也更激烈、魅力和悬念也更强。四种焊接方

法、6 个比赛项目和 5 个焊接绝活演示同台竞技，呈现出一派比拼综合素质和技能水平的“华山论剑”壮观场景。

三、比赛难度最大

2014（第三届）北京“嘉克杯”国际焊接技能大赛共有 80 人次参加了焊条电弧焊比赛、67 人次参加了熔化极气体保护焊比赛、73 人次参加了手工钨极氩弧焊比赛、20 人参加了气焊比赛、32 人参加了成品组合件比赛、25 人参加了机器人焊比赛，总计 297 人次参加比赛，这在只有 40 个工位的现场中，仅用三天时间顺利完成比赛，足见赛务工作之难度和赛务人员的智慧。

802 组试件的外观测评和 650 多张射线探伤底片评定，这些在焊工比赛中从未见到过的大数据，不仅包含着艰辛，更凝聚着中外裁判间的友谊和协作精神。

本届大赛除机器人焊 50 组试件和 32 个成品组合件作品，仍采用国内焊工比赛评分标准外，其余 720 组试件全部采用国际通用的德国评分标准评定，从而实现了从项目设定到评分完全国际化的新进程。裁判工作也由 9 名国外专家和 12 名中国裁判共同担纲，德国的迪特玛·贝恩特任裁判长，中方的张远温任副裁判长。但是，由于国外裁判均身兼教练之职，又有些“水土不服”，仅承担了气焊焊件的全部外观测评和辅助中方裁判对其他部分试件的检测工作，其余全部检查、评定工作均由中方裁判完成，任务艰巨。实践表明：通过合作，不仅看到了中外裁判间的认同和敬重，更彰显了国人吃苦耐劳、顾全大局的民族精神。

赛务难，评判亦难，组织和会务更难。当闭幕式前以大屏幕形式公开登录成绩时；当颁奖典礼上宣布 53 个奖项获奖名单和授予央企 72 名优秀选手为“中央企业技术能手”称号决定时，全场热烈的掌声中，也由衷的表达了对大赛主持者、会务人员和大赛组委会的敬意和感激之情。

在共祝大赛圆满成功的欢声笑语中，从驻足交谈的情景里，深感搭建好一个相互促进的平台，构筑起更加双赢的渠道，是各级焊接组织和焊接工作者的共同心愿。

相关省级焊工比赛赛事：

“关于举办第六届全省职工职业技能大赛的通知”（鄂工发〔2014〕7号）和“关于举办2014年中国技能大赛——湖北省第四届技能状元大赛暨世界技能大赛选拔赛有关事项的通知”（鄂人社函〔2014〕346号）已下发。两个大赛中的焊工比赛将合并举行，目前各项工作正在有序进行中，请关注省总工会、省人社厅和省职工焊协网站相关报导。

湖北省职工焊接技术协会

秘书处办公地点：武汉市汉阳区铁桥南村2号武汉船院成教楼2楼

电话：027-85752298 85778689 传真：027-85752298 邮编：430050

网址：www.chinawp.cn（中国焊接促进网） 邮箱：wuhanzhanggong@163.com

QQ：21171249 联系人：蔡文婷

武昌工作部办公地点：武汉市武昌区友谊大道199号（阳光水岸）2-3-102室

电话：027-88933466 传真：027-88933202 邮编：430061

青山工作部办公地点：武汉市青山区武东路9号船机宾馆6楼

电话：027-68867095 传真：027-68867069 邮编：430084

钢结构焊接专业委员会办公地址：武汉市洪山区武珞路456号新时代商务中心44楼

电话：027-87132832 邮编：430064