

# 机械工业职业技能 鉴定指导中心 文件

机职鉴字[2015]40号

## 工业机器人产业国家职业技能标准启动会议纪要

各机器人产业相关单位:

为进一步加快我国工业机器人产业发展步伐,填补国家职业技能标准体系在智能制造领域的空白,根据职业的特性、技术工艺、设备材料、从业人员数量等情况,机械工业职业技能鉴定指导中心于2015年9月9日在广州组织召开“工业机器人产业国家职业技能标准编写启动工作会议”。目的是为工业机器人产业职业培训教育、职业技能鉴定和企业人力资源管理提供科学规范的依据。参加会议的单位有:广州数控设备有限公司、南京埃斯顿机器人工程有限公司、武汉华中数控股份有限公司、大连机床集团有限责任公司、深圳市忠信自动化有限公司、浙江瑞宏机器人有限公司、广东捷瞬机器人有限公司、广州瑞松科技有限公司、济南时代试金试验机有限公司、南京翼马数控机床有限公司等近二十家机器人制造企业;东风汽车集团股份有限公司、浙江吉利控股集团有限公司、柳工机械股份有限公司、北京奔驰汽车有限公司等工业机器人用户企业;清华大学、天津职业技术师范大学、北京电子科技职业学院、广州市工贸技师学院、杭州科技职业技术学

院、四川信息职业技术学院、佛山职业技术学院、广州市轻工职业学校、深圳技师学院、嘉兴技师学院、南京科技职业学院、河南机电高等专科学校、郑州科技学院等十余家开设相关专业的高等院校及职业院校。

会议首先由何敏佳董事长致欢迎辞，何董事长就广数公司技能人才的培养和使用进行了简单的介绍，并对会议安排给予了全力支持与配合；接下来是原广东省机械厅厅长、广东省机械工业协会名誉会长奚志伟就广东省机械行业情况及广东省机械工业机器人产业发展情况进行了介绍，并预祝会议圆满成功；机械工业职业技能鉴定指导中心执行主任史仲光介绍了机械工业职业技能鉴定指导中心围绕职业技能鉴定开展的一系列工作并对本次标准编制启动会议和编制工作提出要求和希望；机械工业职业技能鉴定指导中心标准编制主管程振宁向与会代表介绍了《国家职业技能标准编制技术规程》；而后重点对职业技能标准框架部分进行了深入讨论，并达成共识。会议由机械工业职业技能鉴定指导中心主任助理孙颐主持。

与会专家本着对行业、企业及职业院校高度负责的态度，就标准进行了热烈的讨论。研究确定了《工业机器人装调维修工》职业技能标准等级、职业功能、名称、定义等细节，同时部分工业机器人使用企业和职业院校的与会代表结合自身领域和受众，提出了启动工业机器人操作调整工职业技能标准编制工作的想法。专家们各抒己见、相互探讨，明确了标准的定位，并根据各与会单位代表意向进行了初步分工和编制进度安排。会议议定内容如下：

一、确定了《工业机器人装调维修工》标准名称、职业定义和各等级职业功能。

二、启动工业机器人操作调整工职业技能标准的编制工作。

三、确定以上两个国家职业技能标准主编、主审、参编、参审单位名单及编制时间进度（详见附件）。

讨论结束后由广州数控设备有限公司的技术专家带领与会专家参观了机器人生产制造现场，并就技术环节进行了介绍，受到了大家的一致好评，全天会议圆满结束。

本次会议是贯彻落实《中国制造 2025》和《国家中长期人才发展规划纲要（2010-2020 年）》的具体体现，是提高企业竞争力、促进工业机器人产业可持续发展的重要举措。与会代表一致认为，编制工业机器人产业国家职业技能标准，是关系到行业从业人员职业成长和行业、企业健康发展的大事，要竭尽全力把它做好，并表示一定在各级领导的支持下，按进度高质量完成国家职业技能标准初稿的编制任务。经过会议代表的共同努力，会议达到了预期的效果。本次会议得到了广州数控设备有限公司大力支持与配合，在此深表感谢。

二〇一五年九月十一日



主题词：工业机器人 产业 国家职业标准 启动 会议纪要

主 送：工业机器人产业各有关单位

# 工业机器人产业特有工种国家职业技能标准编制工作具体安排

附件:

| 序号 | 标准名称       | 主编单位                                                                       | 参编单位                                       | 主审单位                                             | 参审单位                                                                                                                                                                                           | 进度要求                                                                                                       |
|----|------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 工业机器人装调维修工 | 南京埃斯顿机器人有限公司<br>广州数控设备有限公司<br>武汉华中数控股份有限公司<br>武汉华中数控股份有限公司<br>大连机床集团有限责任公司 | 北京电子科技学院<br>广州市工贸技师学院<br>四川省信息职业技术学院       | 广东捷瞬机器人有限公司<br>济南时代试金试验机有限公司<br>清华               | 深圳市忠信自动化有限公司<br>浙江瑞安机器人有限公司<br>松科宏机械有限公司<br>南京翼马数控机械有限公司<br>武汉奋进智能机床有限公司<br>润品机电科技有限公司                                                                                                         | 2015年11月15日前完成职业标准初审稿;<br>2016年1月10日前召开初审会;<br>2016年5月31日前确定终稿;<br>2016年7月31日前召开终审会                        |
| 2  | 工业机器人操作调整工 | 武汉华中数控股份有限公司<br>广州数控设备有限公司<br>大连机床集团有限责任公司<br>大连机床集团有限责任公司<br>东风汽车股份有限公司   | 深圳技师学院<br>郑州科技学院<br>杭州职业技术学院<br>天津职业技术师范大学 | 浙江吉利控股集团<br>柳工机械股份有限公司<br>瑞松科技股份有限公司<br>广州电子科技学院 | 广东捷瞬机器人有限公司<br>润品机电科技有限公司<br>北京奔驰汽车有限公司<br>北京三维数控科技股份有限公司<br>济南时代试金数控机械有限公司<br>京翼马数控机械有限公司<br>武汉奋进智能机床有限公司<br>四川信息职业技术学院<br>佛山职业技术学院<br>广州市工贸技师学院<br>广州市轻工技师学院<br>嘉兴职业技术学院<br>南京机电高等职业学校<br>河南 | 2015年11月15日前确定标准框架;<br>2015年12月15日前完成职业标准初审稿;<br>2016年1月10日前召开初审会;<br>2016年5月31日前确定终稿;<br>2016年7月31日前召开终审会 |