



“民爆行业+机器人”应用推广交流视频会成功举行

时间: 2021-08-19 来源: 中国电子学会

分享到:    

8月17日上午,由工业和信息化部安全生产司、装备工业一司共同举办的“民爆行业+机器人”应用推广交流视频会在线上成功举行。

工业和信息化部安全生产司司长金鑫、工业和信息化部装备工业一司副司长汪宏出席会议并讲话,中国电子学会副秘书长梁靓参会并发言。国家机器人检测与评定中心、中国机器人产业联盟、中国爆破器材行业协会、北方特能、保利久联、四川雅化、金奥博科技、长沙长泰、新松机器人、中信重工开诚、陕西雷神等单位的代表参会并发言。

参加此次推广交流视频会的民爆行业和机器人行业的企事业单位代表有200余人。会议围绕机器人及智能装备助力民爆行业数字化转型,民爆行业机器人及智能装备应用现状、需求、经验做法、存在的问题、工作建议进行了交流。

工业和信息化部安全生产司司长金鑫指出,十三五期间民爆行业累计压减危险岗位操作人员11388人,取得了显著的成效,但是与矿山等智能化应用较好的行业相比,还存在着一定的差距。无论是民爆行业的生产企业、销售企业、社会制造企业,还是主管部门、行业协会、科研院所,都要围绕行业自动化改造,努力想办法办实事。

金鑫强调,民爆生产企业需要加强与装备制造企业特别是国内领先的机器人及智能装备企业的合作。一是要提高智能化技术与装备水平。二是要加快生产企业智能化改造。三是要建设自动化示范生产线及示范生产企业。

工业和信息化部装备工业一司副司长汪宏表示,“十三五”以来,通过持续创新、深化应用,我国机器人产业呈现良好发展势头。产业规模快速增长,年均复合增长率约15%,2020年机器人产业营业收入突破1000亿元。技术水平持续提升,运动控制、高性能伺服驱动、高精度减速器等关键技术和部件加快突破,整机功能和性能显著增强。

汪宏指出,在我国民爆行业中,主要是通过应用防爆、隔爆技术,对通用型工业机器人进行安全性提升,使之能够在特定环节使用,主要应用场景有乳化炸药和导爆索产品生产的自动包装、成品炸药的装卸、库房巡检等,总体来看,目前行业内仍然缺乏本质安全的防爆机器人产品,参与民爆行业智能化改造的机器人企业数量还较少。

中国电子学会副秘书长梁靓表示,世界机器人大会搭建了供需对接、咨询服务、技术服务、人才服务四大平台,并建成内容丰富的资源库。中国电子学会将依托世界机器人大会平台,为民爆行业和机器人行业提供桥梁沟通服务,促进民爆行业机器人的应用推广、行业标

准、技术研发等相关工作。2021世界机器人大会期间将举办民爆行业机器人应用对接会，为民爆行业与机器人及智能装备有效对接提供良好平台。

学会要闻 (/site/term/41.html)

- 中国电子学会会员日正式发布 (/site/content/4709.html)
- 张峰理事长在2022年中国电子学会会员日发布... (/site/content/4711.html)
- 2022 CIE会员日 | 院士（副理事长、会士） ... (/site/content/4712.html)
- 2022世界机器人大会圆满闭幕 (/site/content/4970.html)
- 2022世界机器人大会取得丰硕成果 (/site/content/4969.html)

学会动态 (/site/term/47.html)



(/site/content/2445.html)

智能科技与产业国际论坛

(/site/content/2445.html)

02/23



(/site/content/2444.html)

中国数字经济百人会

(/site/content/2444.html)

02/23

通知公告 (/site/term/43.html)

- CIE 分会 | 第二十届全国微波能应用学术会... (/site/content/4985.html)
- 中国电子学会电路与系统分会第三十二届学术... (/site/content/4983.html)
- 《电子学报》专栏征稿：无线广域协同定位理... (/site/content/4981.html)
- 关于举办“2022量子信息技术学术交流大会” ... (/site/content/4977.html)
- 关于请组织推荐2022年中国版权金奖评选表彰... (/site/content/4965.html)

友情链接:



(http://www.miit.gov.cn/)



中国科学技术协会

(http://www.cast.org.cn/)



中华人民共和国科学技术部

(http://www.most.gov.cn/)



(http://www.mca.gov.cn/)



中国电子学会 (Chinese Institute of Electronics) 成立于1962年，现拥有个人会员10万余人，团体会员600多个，专业分会47个，专家委员会16个，工作委员会9个，编委会1个。中国电子学会总部是工业和信息化部直属事业单位，在职人员近200人。中国电子学会（含分支机构）是中国科协的重要组成部分，工...



中国电子学会微信