

山东省工业和信息化厅

山东省总工会

中共山东省委网络安全和信息化委员会办公室

山东省科学技术协会

山东省人力资源和社会保障厅

山东省大数据局

文件

鲁工信人才〔2026〕135号

关于举办“鲁智杯”山东省班组长改善技能 (数据库运行管理)大赛的通知

各有关单位：

为切实提升广大职工运用数智技术破解实际难题的创新能力和实操水平，推动我省数字经济高质量发展夯实人才支撑、贡

献产业力量，根据《关于公布 2026 年“鲁智杯”职工数智技术应用竞赛项目的通知》（鲁会〔2026〕14 号）有关要求，现就举办“鲁智杯”山东省班组长改善技能（数据库运行管理）大赛相关事项通知如下：

一、主办单位

山东省工业和信息化厅

山东省总工会

中共山东省委网络安全和信息化委员会办公室

山东省科学技术协会

山东省人力资源和社会保障厅

山东省大数据局

二、承办单位

山东省设备管理协会

山东省汇智制造业人才发展中心

山东省国防机械电子工会委员会

三、参赛对象

职工组：制造业及相关领域企业职工、院校在职教师；

学生组：院校在校学生。

四、大赛时间及安排

大赛周期设置为 2026 年 7 月 31 日—10 月 30 日。大赛流程分为三个阶段。

1. 报名审查阶段：7 月 31 日—9 月 15 日。

2. 初赛阶段：9月16日—9月30日，线上提交改善方案报告。

3. 决赛阶段：10月，时间地点另行通知。

五、大赛内容

（一）初赛内容

组委会统一提供班组现场管理、生产作业管控、班组绩效提升、精益改善提升等班组管理场景素材。参赛选手结合给定素材，围绕岗位作业优化、现场隐患治理、生产效率提升、班组绩效改善、自主创新降本增效等班组长核心能力方向自主选题，撰写班组改善实施方案，组委会组织专家进行综合评审。

（二）决赛内容

决赛由理论模块、班组改善技能模块及设备系统运维操作模块三部分组成。

1. 理论模块

考查参赛选手对班组管理、设备管理、精益管理等方面基础知识、基本原理、基本技能的认识和掌握水平。

2. 班组长技能模块

对标班组长基层管理能力（岗位作业、现场维护、组织协同、可靠运行、团队建设、绩效激励、自主改善、先进技术），全面考查参赛班组长精益现场管理、班组统筹运营、自主创新改善全链条实操能力。

3. 设备系统运维操作模块

重点考查参赛选手的设备管理系统日常操作能力和系统运

维专业技能，检验选手对设备建卡建档、故障上报处置、设备点检巡检、设备维护保养、备件采购与入库等核心业务功能的熟悉与实操掌握程度。

六、参赛要求

大赛设职工组、学生组两个组别，均为个人赛。参赛选手工作岗位或专业方向包括但不限于机械制造、设备管理、智能制造、信息化、工艺等相关专业或岗位。

1. 职工组。参赛对象为企业单位职工、院校在职教职工，每个单位限报3支参赛队，每队1人，不设指导老师。

2. 学生组。参赛对象为在校学生。每个单位限报3支参赛队，每队1人，设1名指导老师。

七、大赛奖励

1. 根据决赛成绩从高到低排序，赛项的一、二、三等奖获奖比例分别不高于10%、15%、25%，大赛组委会颁发获奖证书。

2. 对积极组织、表现突出的单位，颁发优秀组织奖。

八、组织申报

大赛为公益性赛事，全程不收取参赛费用，各参赛队交通和食宿费用自理。请各相关单位积极申报，参赛单位请于9月15日前报送相关申报材料（见附件2）。

九、联系方式

大赛组委会联系人：王鲁军 闫 涵 0531-88825769

电子邮箱：sdhzrc@126.com

- 附件：1. “鲁智杯”山东省班组长改善技能（数据库运行管理）大赛组委会成员名单
2. “鲁智杯”山东省班组长改善技能（数据库运行管理）大赛参赛报名表



山东省工业和信息化厅



山东省总工会



中共山东省委网络安全和信息化委员会办公室



山东省科学技术协会



山东省人力资源和社会保障厅



山东省大数据局

2026年7月31日

（此件公开发布）

附件 1

“鲁智杯”山东省班组长改善技能 (数据库运行管理) 大赛组委会成员名单

一、大赛组委会

(一) 主任

王 晓 省工业和信息化厅党组成员、副厅长

王 政 省总工会党组成员、副主席

赵树岭 省委网信办副主任、一级巡视员

张 波 省科协副主席

潘文勇 省人力资源社会保障厅党组成员、副厅长

綦 琳 省大数据局党组成员、副局长

(二) 副主任

刘克征 省工业和信息化厅产业人才处（培训与交流处）
处长

吴兴波 省国防机械电子工会主席

苏效哲 省委网信办网络数据与技术管理处处长、一级调
研员

孙 刚 省科协学会部部长

刘海鹏 省人力资源社会保障厅职业能力建设处处长

孙 亮 省大数据局数据资源处副处长

(三) 成员

朱沧洋 省工业和信息化厅产业人才处（培训与交流处）
副处长、二级调研员

尹向群 省国防机械电子工会三级调研员

李光耀 省委网信办网络数据与技术管理处四级调研员

孔海生 省科协学会部二级调研员

李 政 省人力资源社会保障厅职业能力建设处四级调研员

于 璐 省大数据局数据资源处干部

组委会办公室主任

率 雷 省设备管理协会秘书长

组委会办公室成员

王鲁军 省设备管理协会副秘书长

闫 涵 省设备管理协会主任

宋育昆 省设备管理协会主管

附件 2

“鲁智杯”山东省班组长改善技能
(数据库运行管理) 大赛参赛报名表

参赛单位 (盖章)						
参赛单位 信息		联系人		职 务		
		办公电话		手 机		
		邮 箱		微 信		
参赛组别		☐ 企业组 ☐ 院校组				
序号	姓名	年龄	所在部门	职务/职称	手机	备注
备注	9 月 15 日前，参赛单位将此表电子版报送竞赛办公室，邮箱：sdhzrc@126.com					

