

上海市奉贤区安全生产委员会办公室

奉安委办〔2025〕20号

签发人：郑毅

上海市奉贤区安全生产委员会办公室关于 印发《上海市奉贤区电气焊作业“加芯赋码” 工作实施方案》的通知

区安委会有关成员单位、各街镇、海湾旅游区，相关公司：

现将《上海市奉贤区电气焊作业“加芯赋码”工作实施方案》印发给你们，请认真贯彻落实。

上海市奉贤区安全生产委员会办公室

2025年8月30日

上海市奉贤区电气焊作业“加芯赋码” 工作实施方案

为了深入贯彻落实国务院安委会《安全生产治本攻坚三年行动方案（2024—2026年）》《关于加强人员密集场所动火作业安全管理的若干措施》、市安委会《关于进一步加强人员密集场所动火作业安全管理的实施意见》《上海市工贸行业用电、动火等高风险作业专项整治行动方案》、市安委办《上海市电气焊作业“加芯赋码”工作实施方案》等文件要求，深刻吸取因电气焊违规动火作业引发的事故教训，进一步规范全区动火作业安全管理，全面提升电气焊作业全链条安全管理能力，决定在全区范围开展电气焊作业“加芯赋码”工作（以下简称“加芯赋码”）。特制定本实施方案。

一、总体目标

聚焦电气焊违规动火作业、人机失管等突出问题，强化全链条监管责任落实，依托电焊机“加芯赋码”与安全监管数字化平台有效结合，运用物联网、大数据手段，实现电气焊作业从“以人管人”向“以芯管机、以码管人、以智管焊”转变，逐步压缩电气焊作业人员无证上岗空间，杜绝无证上岗，严厉打击违规电气焊作业行为，通过优化电气焊培训服务，提升操作人员能力素质，坚决遏制违规电气焊作业引发事故，全力保障城市平稳运行。

二、主要内容

（一）全面排查，动态摸底

区安委会有关成员单位、各街镇、海湾旅游区，相关公司要全面摸清工贸、危化、施工工地、科研机构、船舶、电力、航空航天、医院、养老院、商场（市场）、宾馆饭店、休闲娱乐场所、其他人员密集等电气焊作业场所、电焊设备数量等情况，建立电气焊作业基本信息数据库，为后续电焊机改装、持证人员使用、电子围栏设置提供数据支撑。各单位要制定动态监测工作机制，明确将电焊作业排摸作为单位日常检查的重点内容，发现未纳入底数的要及时补充登记。

（二）硬件改造，安装芯片

配合电气焊“加芯赋码”安全技术服务团队，推动涉焊企业（场所）对电焊机加装物联感知芯片、赋专属二维码，分类接入市电气焊作业安全监管数字化平台。

（三）有序推进，强化应用

要督促相关企业积极落实电焊机联网改造、扫码开机等各项工作，重点加强流动电气焊作业管控。按照“边安装、边培训”的要求，对所有电气焊作业人员、安全管理人员进行电焊机物联网安全监测操作培训，全面开展扫码应用，推动企业及其从业人员熟练掌握“加芯赋码”焊机应用方式，加强电气焊作业安全管理。

（四）赋能基层，强化监管

以“市级统筹、市-区-街镇分级应用”为原则建设电气焊安全监管数字化平台，全面归集焊机底数、作业数据，试点电气焊作业线上监管场景应用，全面赋能基层开展电气焊作业安全监管工作。

三、职责分工

各相关部门要全面推进电气焊作业“加芯赋码”工作，重点加强本系统电气焊作业安全监管，具有电气焊特种作业培训发证职能的应急管理、建设管理、市场监管部门支撑全市电气焊安全监管数字化平台开展证件有效性核验、互认工作，督促相关单位对电气焊设备“加芯赋码”并开展扫码应用，确保电气焊作业人员持证上岗、安全作业。

区应急管理局负责指导督促各地区各部门落实电气焊培训考试、物联网安全监测、流动作业人员监管等全链条电气焊安全监管工作。负责“特种作业操作证（焊接与热切割作业）”培训、考试指导服务和监管，加强对焊接与热切割作业人员持证上岗的监督检查，牵头推进工贸、危化领域电焊设备“加芯赋码”“证书匹配”“扫码应用”“智能监管”等改革相关任务落实。

区建设和管理委员会负责建筑施工特种作业人员操作资格证（建筑焊工）培训、考试指导服务和监管，指导做好房屋建筑和市政非交通工程现场电焊设备“加芯赋码”“证书匹配”“扫码应用”“智能监管”核查和对建筑焊工持证上岗的监督检查等工作落实。

区市场监督管理局负责对特种设备安全管理和作业人员证（特种设备焊接作业）考试机构的监督管理，加强对特种设备焊接作业人员持证上岗的监督检查，积极配合行业主管部门推进特种设备生产和充装单位（持证单位）电焊设备“加芯赋码”“证书匹配”“扫码应用”“职能监管”等工作任务落实。

区消防救援局结合日常消防监督检查，指导、推动消防安全重点单位和人员密集场所开展电气焊安全监管服务“加芯赋码”工作。

区公安分局要积极配合相关部门开展安全监督检查、联合监管和宣传防范，加大对制售假证行为和违规动火的打击力度。

区交通委、经委、科委、房管局、国资委、水务局、电力公司、文化旅游局、农业农村委、教育局、卫生健康委、民政局、绿化市容局等相关行业主管部门按照“三管三必须”的要求，依职责加强对交通、建设施工、船舶修造、航空航天、科研机构、水务、电力建设、旅游、涉海涉渔、学校、医院、养老机构、户外广告等领域（重点场所）电气焊作业安全监管，推进本领域电气焊安全监管服务“加芯赋码”工作相关任务落实。

区安委会有关成员单位、各街镇、海湾旅游区，相关公司要明确职责分工，健全工作机制，分解工作任务，建立工作专班，加强保障工作。

四、时间节点

（一）部署启动阶段（2025年8月底前）

各地区和各有关部门结合实际，制定本地区、本领域工作实施方案，明确时间点、路线图、任务清单，层层部署，宣传发动，并开展电气焊设备、人员、企业底数初步排摸。

（二）试点探索阶段（2025年12月底前）

本阶段，将先选取青村镇进行试点工作。区安委会有关成员单位、各街镇、海湾旅游区，相关公司要进一步深化辖

区电气焊设备、人员、企业底数排摸工作，形成排摸台账，建立动态更新机制。

（三）全面推广阶段（2026年9月底前）

在试点基础上向所有地区、行业推广“加芯赋码”安装、数字化应用等各项工作。其中2026年6月底前各地区要完成“加芯赋码”任务的70%，2026年9月底前全面完成，基本实现全区电气焊“加芯赋码”应用，加强全链条电气焊作业安全管控。本阶段，区安委会办公室将对全区工作推进情况视情况开展调度通报。

（四）总结提升阶段（2026年11月底前）

区安委会有关成员单位、各街镇、海湾旅游区，相关公司对“加芯赋码”工作开展情况总结，提炼好的经验做法，形成全链条电气焊监管机制。

五、工作要求

（一）加强组织领导

开展电气焊“加芯赋码”工作是当前加强人员密集场所动火作业安全管理的一项重要举措，对防范遏制电气焊作业事故具有重要意义。电气焊作业“加芯赋码”工作将建立工作专班，专班下设办公室，办公室设立在区应急管理局执法监督科。各地区和各有关部门要切实提高思想认识，充分认识到开展电气焊安全监管对防范遏制电气焊作业事故具有重要意义，强化组织领导和工作部署，落实专人负责，确保各项工作有序稳步推进。

（二）落实企业主体责任

要强化落实企业主要负责人安全责任，督促企业负责人牵头建立完善电气焊作业安全管理制度，支持电焊设备“加芯赋码”工作，加强对电气焊作业人员培训教育，严格落实“审批、清理、动火、监护、处置”五到位措施。督促现场工作人员落实安全责任，自觉遵守电气焊作业制度，积极开展电气焊作业“扫码应用”，不得随意拆除电焊机物联网安全监测设备。同时，各级监管单位要明确责任部门及责任人，强化绩效考核及奖励措施，杜绝因工作推诿扯皮造成的进度落后、工作停滞情况的发生。对工作推进不力、成效不明显的单位，将进行警示约谈，由此造成违规动火作业事故的，将严肃追究相关人员责任。

（三）严格培训管理和监管检查

应急管理、建设管理等负有特种作业培训管理的部门，要对特种作业人员培训机构进行全覆盖检查，对未按照大纲培训、压缩培训学时、培训档案造假等违法违规行为，依法依规从重处罚。各地和各有关部门要加强电气焊作业的监管，保持电气焊作业打非治违高压态势，将“电气焊作业人员是否持证上岗”和焊机是否“加芯赋码”列入日常检查必查项，加大修理安装店和流动电气焊作业监管覆盖面，特别是对电气焊作业“加芯赋码”工作不落实的单位，要进行重点监督检查。检查中发现电气焊作业的，一律要核查作业人员持证和焊机“加芯赋码”情况。凡发现违规作业的，既要依法处罚违规作业人员，也要严格依法处罚用工企业、施工单位。

（四）强化政策引导和支持

为充分调动企业升级改造电焊设备的积极性，相关电焊设备升级改造和联网的费用由镇级财政金额保障。各地区、相关公司要主动落实经费，推进电焊设备“加芯赋码”改造工作。

（五）做好信息报送

2025年12月25日前，请各地区和各有关部门对辖区电气焊作业基础信息在初步排摸的基础上进行全面排摸后，填写并报送表格（附件1）。

2026年11月25日前，请各地区和各有关部门报送工作总结。

附件：1. 电气焊作业基础信息表

2. 上海市奉贤区电气焊作业“加芯赋码”工作专班

（联系人：王国安；联系方式：67184777）

(信息公开形式：依申请公开)

上海市奉贤区安全生产委员会办公室 2025年8月30日印发
