

国家标准化管理委员会文件

国标委发〔2024〕46号

国家标准化管理委员会关于下达安全生产领域 强制性国家标准制修订专项计划的通知

应急管理部办公厅：

现将《高处作业分级》等41项安全生产领域强制性国家标准制修订专项计划下达给你单位，请做好标准的组织起草、征求意见和技术审查工作。在标准制修订过程中，请加强与有关方面的协调，广泛听取意见，保证标准质量和水平，严格控制制修订周期，按时完成标准制修订任务。



国家标准化管理委员会

2024年10月9日

（此件公开发布）

安全生产领域强制性国家标准制修订专项计划汇总表

序号	国家标准计划号	国家标准计划名称	标准性质	代替标准号	项目周期(月)	归口部门	委托技术委员会	起草单位
1	20242804-Q-450	高处作业分级	强制	GB/T 3608-2008	12	应急管理部	全国安全生产标准化技术委员会	上海市安全生产科学研究所、中国安全生产科学研究所、申通阿尔斯通(上海)轨道交通车辆有限公司、上海国际主题乐园有限公司、上海新民防护用品有限公司
2	20242799-Q-450	安全色光通用规则	强制	GB/T 14778-2008	12	应急管理部	全国安全生产标准化技术委员会	辽宁省安全生产研究院、中国安全生产科学研究院、北京中安质环技术评价中心有限公司、鞍山钢铁劳研所科技有限公司、本钢集团有限公司、中国石油锦西石化分公司
3	20242803-Q-450	生产过程安全基本要求	强制	GB/T 12801-2008	12	应急管理部	全国安全生产标准化技术委员会	辽宁省安全生产研究院、中国安全生产科学研究院、北京中安质环技术评价中心有限公司、国家能源集团、鞍山钢铁劳研所科技有限公司、本钢集团有限公司、中国石油锦西石化分公司
4	20242795-Q-450	可燃性粉尘除尘系统防爆安全规范	强制	GB/T 17919-2008	12	应急管理部	全国安全生产标准化技术委员会粉尘防爆分会	中钢集团武汉安全环保研究院有限公司、东北大学、中国铸造协会、机械工业第六设计研究院有限公司、上海化工院检测有限公司
5	20242800-Q-450	可燃性粉尘抑爆安全规范	强制	GB/T 18154-2000	12	应急管理部	全国安全生产标准化技术委员会粉尘防爆分会	大连理工大学、大连理工大学安全系统工程研究所、上海化工院检测有限公司、江苏爵格工业集团有限公司、中钢集团武汉安全环保研究院有限公司

序号	国家标准计划号	国家标准计划名称	标准性质	代替标准号	项目周期(月)	归口部门	委托技术委员会	起草单位
6	20242798-Q-450	可燃性粉尘惰化安全规范	强制	GB/T 37241-2018	12	应急管理部	全国安全生产标准化技术委员会粉尘防爆分会	应急管理部天津消防研究所、东北大学、中国五环工程有限公司、中国石化工程建设有限公司、中冶赛迪工程技术股份有限公司
7	20242801-Q-450	可燃性粉尘隔爆安全规范	强制		12	应急管理部	全国安全生产标准化技术委员会粉尘防爆分会	上海化工院检测有限公司、中钢集团武汉安全环保研究院有限公司、大连理工大学、上海化工研究院有限公司、中国安全生产科学研究院
8	20242802-Q-450	陆上油气长输管道人员密集型高后果区辨识与管理	强制		12	应急管理部	全国安全生产标准化技术委员会石油天然气开采安全分会	中国安全生产科学研究院、中国石油天然气管道工程有限公司、国家石油天然气管网集团有限公司、中国石油工程建设有限公司西南分公司、中国石油管道局工程有限公司、山东省天然气管道有限责任公司、中国石油大学(北京)、中国石油大学(华东)、广东大鹏液化天然气有限公司、中海石油气电集团有限责任公司
9	20242797-Q-450	含硫化氢天然气井安全防护规范	强制		12	应急管理部	全国安全生产标准化技术委员会石油天然气开采安全分会	中国安全生产科学研究院、中国石油天然气股份有限公司西南油气田分公司、中国石化股份有限公司中原油气田分公司、中国石油化工股份有限公司西南油气分公司、中国石化股份有限公司西南油气分公司、中国石油大学(北京)、四川省安全技术研究院、西南石油大学

序号	国家标准计划号	国家标准计划名称	标准性质	代替标准号	项目周期(月)	归口部门	委托技术委员会	起草单位
10	20242825-Q-450	眼面部防护 焊接防护 第1部分: 焊接防护具	强制	GB/T 3609.1-2008	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会眼面部防护分会	上海市安全生产科学研究所、温州迅达电子科技有限公司、宁波吉欧光电科技有限公司、3M 中国有限公司、金华市金辉防护用品有限公司、许昌天和焊接器材有限公司、武汉威和光电股份有限公司、中国标准化研究院、台州路桥德裕劳保用品有限公司、中车青岛四方机车车辆股份有限公司、中铁建设集团有限公司、广州计量检测技术研究院
11	20242822-Q-450	眼面部防护 焊接防护 第2部分: 自动变光焊接滤光镜	强制	GB/T 3609.2-2009	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会眼面部防护分会	上海市安全生产科学研究所、常州迅安科技股份有限公司、温州迅达电子科技有限公司、宁波吉欧光电科技有限公司、3M 中国有限公司、安捷伦科技(中国)有限公司、广州计量检测技术研究院、江苏省安全生产科学研究所、中国标准化研究院、丹阳市检验检测中心、中车青岛四方机车车辆股份有限公司、中铁建设集团有限公司、泰州市产品质量监督检验院、江苏省特种安全防护产品质量监督检验中心、武汉威和光电股份有限公司、国家卫生健康委职业安全卫生研究中心、河北冀雅电子有限公司
12	20242824-Q-450	眼面部防护 应急喷淋和洗眼设备	强制	GB/T 38144.1-2019, GB/T 38144.2-2019	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会眼面部防护分会	中国标准化研究院、盐城市斯壮格安全设备有限公司、河北润旺达洁具制造有限公司、合肥旭龙机械有限公司、马士通安全设备(天津)有限公司、天津珂丽杰科技发展有限公司、天津市标准化研究院

序号	国家标准计划号	国家标准计划名称	标准性质	代替标准号	项目周期(月)	归口部门	委托技术委员会	起草单位
13	20242815-Q-450	眼部防护 强光源(非激光)防护具	强制	GB/T 38696.1-2020, GB/T 38696.2-2020	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会眼部防护分会	丹阳市检验检测中心、上海市安全生产科学研究院、宁波吉欧光电科技有限公司、安捷伦科技(中国)有限公司、中国标准化研究院、台州市国泰安全防护用品有限公司、常州迅安科技股份有限公司
14	20242829-Q-450	头部防护装备的选择、使用和维护	强制	GB/T 30041-2013	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会头部防护装备分会	北京市科学技术研究院城市安全与环境科学研究院、山东省特种设备检验研究院集团有限公司、中国建筑集团有限公司、梅思安(中国)安全设备有限公司、北京力达塑料制造有限公司等
15	20242834-Q-450	头部防护 防静电工作帽	强制	GB/T 31421-2015	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会头部防护装备分会	华润(集团)有限公司、北京市科学技术研究院城市安全与环境科学研究所、深圳市兴业卓辉实业有限公司、湖南永罪特种防护用品有限公司、常州科旭纺织有限公司、梅思安(中国)安全设备有限公司、霍尼韦尔安全防护设备(上海)有限公司等
16	20242796-Q-450	头部防护 救援头盔	强制	GB/T 38305-2019	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会头部防护装备分会	军事科学院系统工程研究院军需工程研究所、北京市科学技术研究院城市安全与环境科学研究所、北京慧缘有限责任公司、浙江耐特科技有限公司、梅思安(中国)安全设备有限公司等

序号	国家标准计划号	国家标准计划名称	标准性质	代替标准号	项目周期(月)	归口部门	委托技术委员会	起草单位
17	20242828-Q-450	听力防护装备的选择、使用和维护	强制	GB/T 23466-2009	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会头部防护装备分会	军事科学院系统工程研究院军需工程技术研究所、应急管理部国际交流合作中心、北京市科学技术研究院城市安全与环境科学研究所、中国安全生产科学研究院、中海油研究总院有限责任公司、3M 中国有限公司、广东金海纳实业有限公司等
18	20242833-Q-450	听力防护装备 第1部分: 耳塞	强制	GB/T 31422-2015	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会头部防护装备分会	中国安全生产科学研究院、北京市科学技术研究院城市安全与环境科学研究所、中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司、3M 中国有限公司、厦门高科防静电装备有限公司、广东金海纳实业有限公司、军事科学院系统工程研究院军需工程技术研究所等
19	20242826-Q-450	听力防护装备 第2部分: 耳罩	强制	GB/T 31422-2015	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会头部防护装备分会	军事科学院系统工程研究院军需工程技术研究所、北京科学技术研究院城市安全与环境科学研究所、中国安全生产科学研究院、中国科学院声学所、清华大学、广东金海纳实业有限公司、北京旋极信息技术有限公司、霍尼韦尔安全防护设备(上海)有限公司、浙江耐特科技有限公司、南京正泽科技股份有限公司、广州市行动者科技有限责任公司等

序号	国家标准计划号	国家标准计划名称	标准性质	代替标准号	项目周期(月)	归口部门	委托技术委员会	起草单位
20	20242832-Q-450	呼吸防护装备的选择、使用和维护	强制	GB/T 18664-2002	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会呼吸防护装备分会	军事科学院防护化学防护研究所、中国安全生产科学研究院、国家卫生健康委职业安全卫生研究中心、应急管理部国际交流合作中心、冠峰医疗用品(厦门)有限公司、中国地质大学(北京)、中国疾病预防控制中心职业卫生与中毒控制所、建德市朝美日化有限公司、中钢集团武汉安全环保研究院有限公司、北京市科学技术研究院城市安全与环境科学研究所等
21	20242830-Q-450	呼吸防护 压缩空气技术要求	强制	GB/T 31975-2015	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会呼吸防护装备分会	中国安全生产科学研究院、军事科学院防护化学研究所、梅斯安(中国)安全设备有限公司、德尔格安全设备(中国)有限公司、宝华压缩机中国有限公司、汉威尔机械(上海)有限公司等
22	20242827-Q-450	呼吸防护 自给开路式氧气逃生呼吸器	强制	GB/T 38228-2019	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会呼吸防护装备分会	军事科学院防护化学防护研究所、中国安全生产科学研究院、霍尼韦尔安全防护设备(上海)有限公司、北京市科学技术研究院城市安全与环境科学研究所、3M 中国有限公司、梅思安(中国)安全设备有限公司、德尔格安全设备(中国)有限公司、陆军航空兵学院等
23	20242831-Q-450	手部防护装备的选择、使用和维护	强制	GB/T 29512-2013	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会手部防护装备分会	上海市安全生产科学研究院、应急管理部国际交流合作中心、江苏省特种安全防护产品质量监督检验中心、应急管理部上海消防研究所、星宇安防科技集团股份有限公司、上海赛立特安全用品有限公司、安尔(上海)商贸有限公司、代尔塔(中国)安全防护有限公司等

序号	国家标准计划号	国家标准计划名称	标准性质	代替标准号	项目周期 (月)	归口部门	委托技术委员会	起草单位
24	20242808-Q-450	手部防护 防寒手套	强制	GB/T 38304-2019	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会手部防护装备分会	应急管理部国际交流合作中心、北京市科学技术研究院城市安全与环境科学研究所、上海市安全生产科学研究所、星宇安防科技集团有限公司、安思尔(上海)商贸有限公司等
25	20242818-Q-450	手部防护 防热伤害手套	强制	GB/T 38306-2019	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会手部防护装备分会	上海市安全生产科学研究所、国家卫生健康委员会安全生产研究中心、浙江东亚手套有限公司、通标标准技术服务(上海)有限公司、星宇安防科技集团股份有限公司、西迪士质量检测技术服务(上海)有限公司、杜邦(中国)研发管理有限公司、江苏恒辉安防股份有限公司等
26	20242820-Q-450	手部防护 手持刀具割伤和刺伤的防护手套 第1部分: 金属链甲手套和护臂	强制	GB/T 30865.1-2014	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会手部防护装备分会	深圳大学、上海市安全生产科学研究所、江苏省特种安全防护用品质量监督检验中心、上海赛立特安全用品有限公司、江苏省安全生产科学研究所、应急管理国际交流合作中心、通标标准技术服务(上海)有限公司、星宇安防科技集团股份有限公司等
27	20242816-Q-450	足部防护装备的选择、使用和维护	强制	GB/T 28409-2012	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会足部防护装备分会	上海市安全生产科学研究所、应急管理国际交流合作中心、山东省特种设备检验研究院集团有限公司、安丹达工业技术(上海)有限公司、浙江旭美防护用品有限公司、山东卫尔盾防护科技有限公司、阿尔斯通投资(上海)有限公司等

序号	国家标准计划号	国家标准计划名称	标准性质	代替标准号	项目周期(月)	归口部门	委托技术委员会	起草单位
28	20242811-Q-450	足部防护 足趾保护包头	强制	GB/T 28288-2012	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会足部防护装备分会	上海市安全生产科学研究所、北京市科学技术研究院城市安全与环境科学研究所、际华三五三实业股份有限公司、上海安邦实业发展有限公司、上海百集科技集团有限公司、西迪士质量检测技术服务(东莞)有限公司、代尔塔(中国)安全防护有限公司、高密市玉鸟鞋材有限公司等
29	20242817-Q-450	足部防护 防刺穿垫	强制	GB/T 28288-2012	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会足部防护装备分会	山东省特种设备检验研究院集团有限公司、上海市安全生产科学研究所、应急管理部国际交流合作中心、江苏盾王科技集团有限公司、际华三五五五皮革鞋业有限公司、上海新一名实业(集团)有限公司、山东卫尔盾防护科技有限公司、青岛安徽铭瑞新材料科技有限公司、青岛科大新橡塑检测服务有限公司、霍尼韦尔安全防护设备(上海)有限公司等
30	20242806-Q-450	防护服装 化学防护服的选择、使用和维护	强制	GB/T 24536-2009	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会防护服装分会	军事科学院防化研究院化学防护研究所、中国安全生产科学研究所、泰州市产品质量监督检验院、杜邦(中国)研发管理有限公司、安思尔(上海)商贸有限公司、广东省安全生产行业协会等

序号	国家标准计划号	国家标准计划名称	标准性质	代替标准号	项目周期(月)	归口部门	委托技术委员会	起草单位
31	20242807-Q-450	防护服 化学防护服	强制	GB 24539-2021, GB/T 23462-2009	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会防护服分会	中国安全生产科学研究院、应急管理部国际交流合作中心、军事科学院防化研究院化学防护研究所、北京市科学技术研究院城市安全与环境科学研究所、泰州市产品质量监督检验院、杜邦(中国)研发管理有限公司、安思尔(上海)商贸有限公司、德格尔安全设备(中国)有限公司、北京邦维高科特种纺织品有限责任公司、湖北华强科技股份有限公司等
32	20242813-Q-450	防护服 微波辐射防护服	强制	GB/T 23463-2009	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会防护服分会	中广核美能企业管理(深圳)有限公司、军事科学院系统工程研究院军需工程技术研究所、中科院劳动防护技术研究院(北京)有限公司、国家电网有限公司社会保障管理中心、优普泰(深圳)科技有限公司、湖南永霏特种防护用品有限公司等
33	20242789-Q-450	防护服 防虫防护服	强制	GB/T 28408-2012	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会防护服分会	中国安全生产科学研究院、宜禾股份有限公司、福州春晖制衣有限公司、武汉天鸣集团有限公司、山东太阳鸟服饰有限公司、东华大学等
34	20242810-Q-450	防护服 防寒服	强制	GB/T 38300-2019	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会防护服分会	军事科学院系统工程研究院军需工程技术研究所、国家卫生健康委职业安全卫生研究中心、3M中国有限公司、际华三五零二职业装有限公司、通标标准技术服务(上海)有限公司、陕西元丰纺织技术研究有限公司、山东省特种设备检验研究院集团有限公司等

序号	国家标准计划号	国家标准计划名称	标准性质	代替标准号	项目周期 (月)	归口部门	委托技术委员会	起草单位
35	20242805-Q-450	防护服 抗油易去污防静电防护服	强制	GB/T 28895-2012	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会防护服分会	中科院劳动防护技术研究院(北京)有限公司、中海石油气电集团有限责任公司、陕西金翼服装有限公司、上海谐好安全科技有限公司、杜邦(中国)研发管理有限公司、中国石油化工有限公司胜利油田分公司技术检测中心、浙江蓝天海纺织服饰科技有限公司等
36	20242809-Q-450	劳动护肤剂通用技术规范	强制	GB/T 13641-2006	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会防护服分会	泰州市产品质量监督检验院、上海市安全生产科学研究所、江苏亚美日用化工有限公司、中国石油化工有限公司北京燕山分公司、江苏省纺织品经销行业协会、北京一飞防护用品有限公司等
37	20242823-Q-450	坠落防护装备的选择、使用和维护	强制	GB/T 23468-2009	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会坠落防护装备分会	北京市科学技术研究院城市安全与环境科学研究所、金华捷科工具有限公司、高邮市宏达工业防护器材发展有限公司、山东省特种设备检验检测研究院集团有限公司、中国建筑第二工程有限公司、广东四维科技有限公司等
38	20242819-Q-450	坠落防护连接器	强制	GB/T 23469-2009	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会坠落防护装备分会	北京市科学技术研究院城市安全与环境科学研究所、青岛豪迈兴利电力设备有限公司、中国合格评定国家认可中心、江苏省特种安全防护用品质量监督检验中心、广东四维科技有限公司、南通海腾安全防护设备有限公司、浙江盛邦安防有限公司、中国南方电网有限责任公司、青岛中科恒维智能科技有限公司等

序号	国家标准计划号	国家标准计划名称	标准性质	代替标准号	项目周期(月)	归口部门	委托技术委员会	起草单位
39	20242812-Q-450	坠落防护 缓冲器	强制	GB/T 24538-2009	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会坠落防护装备分会	北京市科学技术研究院城市安全与环境科学研究所、金华捷科工具有限公司、上海市安全生产科学研究所、3M中国有限公司、中国安全生产科学研究院、广东四维科技有限公司、廊坊建钢新育工贸有限公司、上海国际主题乐园有限公司、青岛中科恒维智能科技有限公司等
40	20242821-Q-450	坠落防护 带柔性导轨的自锁器	强制	GB/T 24537-2009	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会坠落防护装备分会	北京市科学技术研究院城市安全与环境科学研究所、山东光大线路器材有限公司、中联联合(北京)科技股份有限公司、宁波聚关防坠落装备有限公司、浙江盛邦安防有限公司、广东电网有限责任公司电力科学研究院等
41	20242814-Q-450	坠落防护 缓降装置	强制	GB/T 38230-2019	12	应急管理部	全国个体防护装备标准化技术委员会坠落防护装备分会	北京市科学技术研究院城市安全与环境科学研究所、中联联合(北京)科技股份有限公司、金华捷科工具有限公司、中国标准化研究院、长江三峡技术经济发展有限公司、霍尼韦尔安全防护设备(上海)有限公司、塞卡尔(北京)工业技术有限公司、青岛豪迈兴利电力设备有限公司、东莞市红消防安全科技有限公司、宁波天弘电力器具有限公司等

