

# 国家矿山安全监察局安徽局

---

矿安皖函〔2021〕95号

## 国家矿山安全监察局安徽局转发 应急管理部办公厅关于印发《矿山（隧道） 事故救援联络信号（试行）》的通知

淮河能源控股集团、淮北矿业集团、皖北煤电集团、中煤新集公司，界沟煤矿、刘东煤矿，各煤矿救护大队：

现将《应急管理部办公厅关于印发〈矿山（隧道）事故救援联络信号（试行）〉的通知》转发给你们。各煤矿企业要及时制定宣传教育培训计划和安全帽标注联络信号工作计划，并组织实施；各煤矿救护队要立即开展联络信号宣传、培训、演示、演练和应用等工作，确保落实到位。

请各单位落实1名联络员，及时将联络员名单和工作落实情况报国家矿山安全监察局安徽局。2022年4月份起，我局将对宣传实施、安全帽标注、职工掌握联络信号等情况开展监督检查。

联系人：丁建德，电话：18956063895，传真：0551-62966111

附件：应急管理部办公厅关于印发《矿山（隧道）事故救

---

# 援联络信号（试行）》的通知



（信息公开形式：依申请公开）

---

国家矿山安全监察局安徽局办公室

2021年12月9日印发

---

承办单位：统计（救援指挥）中心 经办人：丁建德 电话：62966328 共印15份

国家矿山安全监察局安徽局	
收文编号:	98
202	1 年 12 月 2 日

# 中华人民共和国应急管理部办公厅文件

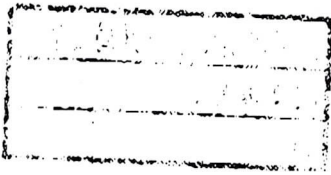
应急厅〔2021〕66号

## 应急管理部办公厅关于印发 《矿山(隧道)事故救援联络信号(试行)》的通知

各省、自治区、直辖市应急管理厅(局),新疆生产建设兵团应急管理局,国家矿山安全监察局各省级局,国家安全生产应急救援中心,有关中央企业:

为建立矿山(隧道)事故中被困人员与救援人员有约定的联络沟通,经部领导同志同意,现将《矿山(隧道)事故救援联络信号(试行)》(以下简称《联络信号》,见附件1)印发给你们,请结合实际抓好贯彻落实。

一、地方各级应急管理部门要切实抓好《联络信号》的宣传和组织实施工作,督促指导矿山企业、隧道施工企业和矿山(隧道)专



业救援队伍全面开展宣传教育培训,鼓励将联络信号主要内容标注于一线人员佩戴的安全帽内(标注方式详见附件2),确保全体一线人员准确理解和掌握。

二、国家安全生产应急救援中心要督促指导国家矿山(隧道)应急救援队伍,将宣传实施《联络信号》融入安全技术服务、应急救援知识培训和应急救援演练等日常工作中,广泛组织宣传、演示、培训联络信号的应用。

三、地方各级应急管理部门和国家矿山安全监察局各省级局要把辖区内矿山企业、隧道施工企业宣传实施《联络信号》、安全帽标注联络信号、职工掌握联络信号等情况纳入监督检查内容。

《联络信号》实施过程中如遇到问题或有意见建议,请及时反馈国家安全生产应急救援中心(联系人及电话:辛文彬,010-64463745)。

附件:1. 矿山(隧道)事故救援联络信号(试行)

2. 矿山(隧道)事故救援联络信号安全帽标注方式指引



## 附件 1

### 矿山(隧道)事故救援联络信号(试行)

当矿山(隧道)事故发生后,救援人员和被困人员在采取防爆安全措施的情况下,可利用坚硬物体敲击管路、铁轨、钻杆等发出“5432”救援联络信号。联络信号有四组:五声“呼救”、四声“报数”、三声“收到”、二声“停止”。联络信号具体内容如下。

五声——寻求联络(被困人员敲击 5 声为求救信号;救援人员敲击 5 声为寻求联络信号)。

四声——询问被困人员数量(救援人员敲击 4 声为询问信号,被困人员确认收到后,按被困人数敲击为回复信号)。

三声——收到(敲击 3 声表示“收到”对方信号和意图)。

二声——停止(被困人员敲击 2 声为“停止”,表示停止给养补给或遇突发情况需停止行动)。

每次敲击间隔 1 秒,分组发出信号,每组信号间隔 30 秒。明白意图后敲击 3 声回复“收到”,未“收到”回复可重复敲击发出信号。

## 附件 2

# 矿山(隧道)事故救援联络信号 安全帽标注方式指引

一、标注位置:不影响安全帽使用的前提下,标注于帽壳内部醒目位置,避开帽衬。

二、标注方式:采用防水材料印制后粘贴,或直接印刷于帽壳内部,保证字迹清晰持久。

三、标注尺寸:100mm×50mm。

### 四、标注内容:

1. 标题:救援联络信号

2. 内容:

五声——敲击 5 声为发出联络或求救信号。

四声——敲击 4 声为询问被困人员数量,回复“收到”信号后,按被困人数敲击回复。

三声——敲击 3 声表示“收到”。

二声——被困人员敲击 2 声表示“停止”目前的给养或行动。

五、标注格式:文字横向排列,字体颜色采用黑色,底板颜色根据安全帽颜色自行选择。

### 六、标注示例:

### 救援联络信号

五声——敲击5声为发出联络或求救信号。

四声——敲击4声为询问被困人员数量,回复“收到”信号后,按被困人数敲击回复。

三声——敲击3声表示“收到”。

二声——被困人员敲击2声表示“停止”目前的给养或行动。

注:边框非必需。可根据企业情况添加企业标识等信息。可另行排版设计。

(信息公开形式:主动公开)

---

抄送:国家矿山安全监察局,部有关司局。

---

应急管理部办公厅

2021年11月29日印发

---

承办单位:国家安全生产应急救援中心 经办人:辛文彬 电话:64463745 共印100份

