

中国煤炭工业协会煤矿支护专业委员会文件

中煤协会支护〔2021〕3号

关于开展煤炭行业煤矿支护先进单位和优秀管理者、先进个人评选表彰活动的通知

各会员单位：

近几年以来，煤矿支护科技创新成果丰硕，顶板事故大幅下降，提升了煤矿科学化水平，夯实了安全基础，促进了行业持续健康发展。为选树先进、引领发展，经研究，决定开展“煤炭行业煤矿支护先进单位和先进个人”评选表彰活动。有关事项通知如下：

一、评选和表彰项目

- （一）煤炭行业煤矿支护先进单位；
- （二）煤炭行业煤矿支护优秀管理者；
- （三）煤炭行业煤矿支护先进个人。

二、申报条件

（一）煤炭行业煤矿支护先进单位：积极参加煤矿支护专业委员会活动，科技创新和科学管理成就突出，为煤矿支护改革与发展做出了突出贡献。

（二）煤炭行业煤矿支护优秀管理者：会员单位主要领导或分管负责人，积极推动煤矿支护改革和发展并取得显著成果。

（三）煤炭行业煤矿支护先进个人：在煤矿支护和顶板管理工作中做出突出贡献，具有科研成果。

三、基本原则

（一）自愿申报，面向会员单位、会员个人、行业专家和学者等为煤矿支护做出突出贡献的单位和个人。

（二）坚持高标准评比，严格、公平、公正、公开，评出煤矿支护先进单位和先进个人。

（三）择优表彰，注重科学、公信、实效，树立煤矿支护专业领域标杆。

四、活动组织

（一）成立评审委员会。委员会成员由煤矿支护专业委员会会长、副会长、专家组成员、会员代表等组成。

（二）在煤矿支护专业委员会设立评审办公室，负责评审相关日常事务。

五、申报要求

(一) 为开展好评选表彰活动,请各单位积极参与,认真组织,及时申报。申报截止日期为 2021 年 4 月 30 日。

(二) 请同时报送推荐表电子版和书面材料。书面材料一式两份,并用 EMS 快递。

(三) 请各申报单位明确一位联系人,并将联系方式及时告知我会(发送电子邮件)。

六、联系方式

联 系 人: 唐秀银

联系电话: 010-64464269/13121052588

电子邮箱: mkzhzwh@163.com

地 址: 北京市朝阳区和平街 13 区 35 号楼煤炭大厦 18 层

邮 编: 100013

附件:

1. 煤炭行业煤矿支护先进单位和先进个人评审管理办法
2. 煤炭行业煤矿支护先进单位推荐表(矿业集团)
3. 煤炭行业煤矿支护先进单位推荐表(煤矿)
4. 煤炭行业煤矿支护先进单位推荐表(学院和科研机构)
5. 煤炭行业煤矿支护先进单位推荐表(制造企业)

6. 煤炭行业煤矿支护优秀管理者推荐表

7. 煤炭行业煤矿支护先进个人推荐表



(信息公开形式：主动公开)

中国煤炭工业协会煤矿支护专业委员会秘书处

2021年2月2日印发

共印 150 份

附件 1

煤炭行业煤矿支护先进单位 和优秀管理者、先进个人评审管理办法

第一章 总 则

第一条 为进一步推动煤矿支护科技创新和管理创新，提升煤矿支护科学化水平，减少顶板事故，保障煤矿安全健康发展，评选表彰做出突出贡献的单位和个人，根据相关规定制定《煤炭行业煤矿支护先进单位和先进个人评审管理办法》。

第二条 煤矿支护是煤矿安全生产管理的重要内容，是实现煤矿安全高效绿色生产的保证，关系到矿工的人身安全与和谐矿区的建设。因此，评选表彰煤炭行业煤矿支护先进单位和先进个人，鼓励先进，树立典型，对做好煤矿支护工作具有重要意义。

第三条 评选表彰煤炭行业煤矿支护先进单位和先进个人活动，由中国煤炭工业协会煤矿支护专业委员会组织，各会员和有关单位共同实施。

第四条 坚持公开、公正、公平，坚持高标准、严要求、依据充分，注重科学、公信、实效。

第二章 组织机构及职责

第五条 机构。设立中国煤炭工业协会煤矿支护专业委员会煤炭行

业煤矿支护先进单位和先进个人评审委员会（以下简称评审委）和评审办公室（以下简称评审办）。评审委由中国煤炭工业协会煤矿支护专业委员会领导、各会员单位领导和有关专家组成，评审办设在煤矿支护专业委员会秘书处。

为保证评选科学性和工作质量，成立评审专家组并由行业知名专家担任负责人。

第六条 职责。评审委为领导决策机构，主要职责是煤炭行业煤矿支护先进单位和先进个人评选的指导、监督和最终审定。评审办为评审委下设工作机构，主要职责是制修订评审管理办法，组织申报、评审，组织表彰、宣传及相关日常工作。评审专家组，主要职责是对申报材料综合评审，遴选并提出煤矿支护先进单位和先进个人候选名单。

第三章 评审标准

第七条 煤炭行业煤矿支护先进煤炭企业标准

（一）创建名牌企业。在行业具有知名度和影响力，主要技术经济指标先进。

（二）推进煤矿支护技术与改革。统一规划，成效显著，煤巷锚杆支护率达到 80%及以上，工作面液压支架支护率 90%及以上。

（三）强化安全生产管理。规章制度健全，大力推动煤炭工业安全高效矿井建设，煤矿安全生产标准化工作扎实开展，达标率行

业先进；顶板事故发生起数和伤亡人数逐年下降。

（四）重视科技发展。科技投入比高于行业平均值，近 2 年获得煤矿支护相关的省（部）级及以上科技进步奖、科技成果奖或国家专利。

（五）主动提高煤矿支护技术水平。组织参加煤矿支护会议和技术交流活动，推广应用新技术、新工艺、新材料、新装备，煤矿支护和顶板管理科学化水平不断提高。

（六）坚持诚信兴企。加强企业诚信建设，履行社会责任，信誉良好。

第八条 煤炭行业煤矿支护先进煤矿标准

（一）经营良好。完成经营计划，主要技术经济指标行业先进；

（二）技术管理。制度健全，支护设计合理，作业规范，建立矿压监测机构并正常工作，严格执行顶板隐患排查治理制度，特殊地质条件地段支护制订针对性技术措施。

（三）安全生产。制度健全，安全生产责任制落实，不存在重大安全隐患，符合煤炭工业安全高效矿井标准，安全生产标准化达到二级及以上，煤矿近 2 年未发生顶板死亡事故。

（四）重视科技发展。积极开展煤矿支护技术创新，近 2 年获得煤矿支护相关的地（市、企业集团）级及以上科技进步奖、科技成果奖或国家专利。

（五）主动提高煤矿支护技术水平。推广应用煤矿支护新技术、新工艺、新材料和新装备，并取得实际效果。

（六）积极参加煤矿支护专业委员会的活动。组织参加煤矿支护会议、技术培训班和撰写技术交流论文等。

第九条 煤炭行业煤矿支护先进院校、科研机构标准

（一）创新能力强。具有理论和应用科技成果，拥有关键核心技术和自主知识产权，创新能力居行业领先水平。

（二）技术服务好。推广应用煤矿支护新技术、新工艺、新材料和新装备，并取得实际效果。

（三）行业信誉高。得到行业广泛好评，近2年发表支护相关技术论文数量质量处于前列，获得煤矿支护相关的省（部）级及以上科技进步奖、科技成果奖或国家专利。

第十条 煤炭行业煤矿支护先进制造企业标准

（一）创建名牌企业。秉承诚信理念，积极履行企业社会责任，在行业具有知名度和影响力。

（二）核心竞争力强。拥有关键核心技术和自主知识产权，自主创新能力居国内国际领先水平。

（三）经营有方。拥有名牌产品，销售渠道畅通，市场占有率逐年提高，主要技术经济指标先进。

（四）重视科技发展。科技投入比高于行业平均值，近2年获得煤矿支护相关的地（市）级及以上科技进步奖、科技成果奖或国家专利。

（五）应用现代信息和智能制造技术。实现工业化与信息化融合逐年提升，关键环节、危险和有害作业等推广应用自动化流水线、

智能加工中心和机器人。

(六)支持煤矿支护专业委员会工作。组织参加煤矿支护会议、技术交流推广、煤炭企业调研、技术培训班和撰写煤矿支护技术论文等活动。

第十一条 煤炭行业煤矿支护优秀企业管理者标准

(一)坚决拥护中国共产党的领导，遵纪守法，品德高尚，领导力强，企业在行业具有一定的知名度和影响力。

(二)管理理念先进，加强企业团队和规章制度建设，积极进行企业经营风险预控，企业主要技术经济指标先进。

(三)推进煤矿支护技术发展与改革，探索、推广、使用煤矿支护新技术、新产品、新材料、新工艺、新装备。

(四)企业科技投入比较高，近2年获得省(部)级及以上科技进步奖、科技成果奖或国家专利。

(五)企业安全基础扎实，不存在重大安全隐患，煤矿企业近三年未发生3人及以上顶板死亡事故(其他企业，近三年无伤亡事故，年千人轻伤率不超过5‰)。

(六)加强企业诚信建设，履行社会责任，企业信誉良好。

第十二条 煤炭行业煤矿支护先进个人标准

(一)遵纪守法，爱岗敬业，具有良好的工作业绩；

(二)单位生产技术骨干，从事煤矿支护工作5年及以上，具有高级工程师或副教授以上职称(或具有突出贡献)；

(三)进行科技和管理创新，近2年获得国家专利或地(市、

企业集团)级及以上科技奖或管理创新成果奖;

(四)推动煤矿支护技术进步,积极应用新技术、新材料、新工艺和新装备;

(五)善于研究总结,撰写煤矿支护管理和技术论文并公开发表;

(六)积极参加煤矿支护专业委员会组织的相关活动。

第四章 评选程序

第十三条 申报。申报条件:煤炭行业煤矿支护先进单位:积极参加煤矿支护专业委员会活动,科技创新和科学管理成就突出,为煤矿支护改革与发展做出了突出贡献。煤矿支护优秀管理者:煤矿支护专业委员会会员单位主要领导或分管负责人,积极推动煤矿支护改革和发展并取得显著成果。煤矿支护先进个人:在煤矿支护和顶板管理工作中做出突出贡献,科研成果突出。

凡符合申报条件的单位和个人均可申报。申报时,分别认真填写《煤炭行业煤矿支护先进单位推荐表》、《煤炭行业煤矿支护优秀管理者推荐表》和《煤炭行业煤矿支护先进个人推荐表》,申报材料须经单位初审同意后报送评审办。

第十四条 推荐。评审办将经过资格审查的技术创新成果和优秀专家的材料进行分类和初审,确定技术创新成果和优秀专家推荐名单并上报评审委。

第十五条 评审。评审委组织评审会议,评审专家组对备选名

单进行综合评审，形成评审意见并确定获奖候选名单。

第十六条 公示。评审委将确定的获奖候选名单向社会公示，广泛征询社会意见。公示期为 10 天。

第十七条 表彰。公示期满，经中国煤炭工业协会煤矿支护专业委员会会长办公会批准后，向社会发布获奖名单；在煤矿支护专业委员会年会上进行表彰。

第五章 管 理

第十八条 表彰煤炭行业煤矿支护先进单位和先进个人，是中国煤炭工业协会煤矿支护专业委员会为选树先进、引领发展、表彰会员单位及个人所开展的活动，不向申报单位和个人收取任何费用。活动开展，由会长办公会根据煤矿支护工作的需要研究决定。

第十九条 获表彰单位和个人使用荣誉称号及标识时，需注明表彰年份。

第六章 附 则

第二十条 申报须实事求是，不得弄虚作假；否则，取消申报资格并予以通报。

第二十一条 本办法解释权属中国煤炭工业协会煤矿支护专业委员会。

第二十二条 本办法自发布之日起实施。

附件 2

煤矿支护先进单位

申 请 表

(煤炭企业)

单位名称: _____ (盖章)

单位负责人: _____

填表日期: _____年 _____月 _____日

中国煤炭工业协会煤矿支护专业委员会制

单位名称（全称）				
通讯地址				邮编
负责人		上级单位		
联系人		手机号码		电话
电子邮箱				传真
企业知名度和影响力 2019 年总产值_万元，利润_万元，较前一年增长_%。行业排名_位；获得省（部）荣誉_项；地（市）荣誉_项；2020 年总产值_万元，利润_万元，较前一年增长_%；行业排名_位。；获得省（部）荣誉_项；地（市）荣誉_项。				
支护技术改革 到目前为止，整个集团的煤巷锚杆支护率达到_%以上；工作面液压支架支护率_%及以上。				
安全管理 2019 年以来，达到二级以上安全生产标准化煤矿有_个煤矿，占全部煤矿的_%；达到煤炭工业安全高效矿井标准以上煤矿有_个煤矿，占全部煤矿_%煤。2019 年、2020 年，共发生顶板事故发生_起，死亡_人。制定与支护有关的规章制度（ ☐ 有， ☐ 无）。				
科技发展（2019 年、2020 年，附录证明文件） 投入与支护有关的科研经费_万元，完成科研项目_项。获得国家发明专利_项、国家实用新型专利_项。获得与支护相关的国家科技进步一等奖_项、二等奖_项、三等奖_项；获得与支护相关的省（部）级科技进步一等奖_项、二等奖_项、三等奖_项；获得与支护相关的地（市）级科技进步一等奖_项、二等奖_项、三等奖_项；获得与支护相关的其他科技进步一等奖_项、二等奖_、三等奖_项。				
提高煤矿支护技术水平（2019 年、2020 年） 推广（应用）新技术、新工艺、新材料、新装备_项，取得经济效益_万元。组织参加煤矿支护专业委员会组织的会议_人次、相关技术交流活动_人次、支护类培训_人次、支护相关论文刊用_篇。				
企业诚信（2019 年、2020 年，附录证明文件） 企业信用资格认证（ ☐ 有， ☐ 无）。企业信用等级_____级。				

推荐单位意见	负责人签字（单位盖章） 年 月 日
评审办公室意见	负责人签字 年 月 日
评审委员会意见	负责人签字 年 月 日
支护专委会审批意见	负责人签字（单位盖章） 年 月 日

附件 3

煤矿支护先进单位

申 请 表

(煤矿)

单位名称: _____ (盖章)

单位负责人: _____

填表日期: _____年 _____月 _____日

中国煤炭工业协会煤矿支护专业委员会

单位名称（全称）					
通讯地址				邮编	
负责人		上级单位			
联系人		手机号码		电话	
电子邮箱				传真	
技术经济指标 2019 年，煤炭年产量_万吨，完成计划_%，实现产值_亿元，利润_亿元； 2020 年，煤炭年产量_万吨，完成计划_%，实现产值_亿元，利润_亿元。					
支护技术改革 到目前为止，整个集团的煤巷锚杆支护率达到____%以上；工作面液压支架支护率____%及以上。					
技术管理 支护方面制度作业规范（ ☐ 有， ☐ 无）；矿压监测机构（ ☐ 有， ☐ 无）；顶板隐患排查和整改制度（ ☐ 有， ☐ 无），特殊地质条件地段支护制订针对性技术措施（ ☐ 有， ☐ 无）。					
安全管理 2019 年以来，达到_级安全生产标准化标准；（ ☐ 达到， ☐ 未达到）达到煤炭工业安全高效矿井标准。 2019 年、2020 年，共发生顶板事故发生_起，死亡_人。制定与支护有关的规章制度（ ☐ 有， ☐ 无）					
科技发展 2019 年、2020 年 2 年投入与支护有关的科研经费_万元。					
提高煤矿支护技术水平 2019 年、2020 年，推广（应用）新技术、新工艺、新材料、新装备_项，取得经济效益_万元。2019 年、2020 年，参加煤矿支护会议_人次、技术交流活动_人次、支护培训_人次、支护论文刊用_篇。					
企业诚信（附录证明文件） 企业信用资格认证（ ☐ 有， ☐ 无）。企业信用等级_级。					

2019 年、2020 年，已完成的重大支护技术项目（附录证明文件）			
项目名称	完成时间	鉴定机构	评价等级
2019 年、2020 年，获奖的重大支护技术项目（附录证明文件）			
项目名称	颁奖时间	颁奖机构	获奖等级
2019 年、2020 年，支护方面的专利（附录证明文件）			
专利名称	获得时间	专利种类	
2019 年、2020 年，支护方面的专著（论文）（附录证明文件）			
专著（论文）题目	发布时间	出版社（刊物）名称	

推荐单位意见	负责人签字（单位盖章） 年 月 日
评审办公室意见	负责人签字 年 月 日
评审委员会意见	负责人签字 年 月 日
支护专委会审批意见	负责人签字（单位盖章） 年 月 日

附件 4

煤矿支护先进单位

申 请 表

(院校、科研机构)

单位名称: _____ (盖章)

单位负责人: _____

填表日期: _____年 _____月 _____日

中国煤炭工业协会煤矿支护专业委员会制

单位名称（全称）					
通讯地址				邮编	
负 责 人		上级单位			
联 系 人		手机号码		电话	
电子邮箱				传真	
机构知名度和影响力（2019 年、2020 年） 获得省（部）级以上荣誉_项；企业获得地（市）级荣誉_项。培养博士_位、硕士_位。					
核心竞争力强（2019 年、2020 年） 研发关键核心技术项目_项；拥有自主知识产权项目_项。核心技术达到国际领先项目__项、国际先进_项；国内领先项目_项、国内先进项项目_项，行业内领先项目_项。					
科技发展（2019 年、2020 年） 投入与支护有关的科研经费_万元，完成科研项目_项。获得与支护相关的国家科技进步一等奖_项、二等奖_项、三等奖_项；获得与支护相关的省（部）级科技进步一等奖_项、二等奖_项、三等奖_项；获得与支护相关的地（市）级科技进步一等奖_项、二等奖_项、三等奖_项；获得与支护相关的其他科技进步一等奖_项、二等奖_项、三等奖_项。获得国家发明专利_项、国家实用新型专利_项。出版专著_部、教材_部、发表国内期刊论文_篇、发表国际期刊论文_篇。					
提高煤矿支护技术水平（2019 年、2020 年） 推广新技术、新工艺、新材料、新装备_项，项目产生的经济效益_万元。参加煤矿支护专业委员会组织的会议_人次、与支护技术相关的交流活动_人次。					
机构诚信（附录证明文件） 信用资格认证（ ☐ 有， ☐ 无）。企业信用等级__级。					

2019 年 ~ 2020 年，已完成的重大支护技术项目（附录证明文件）			
项目名称	完成时间	鉴定机构	评价等级
2019 年 ~ 2020 年，获奖的重大支护技术项目（附录证明文件）			
项目名称	颁奖时间	颁奖机构	获奖等级
2019 年 ~ 2020 年，支护方面的专利（附录证明文件）			
专利名称	获得时间	专利种类	
2019 年 ~ 2020 年，支护方面的专著（论文）（附录证明文件）			
专著（论文）题目	发布时间	出版社（刊物）名称	

推荐单位意见	负责人签字（单位盖章） 年 月 日
评审办公室意见	负责人签字 年 月 日
评审委员会意见	负责人签字 年 月 日
支护专委会审批意见	负责人签字（单位盖章） 年 月 日

煤矿支护先进单位

申 请 表

(制造企业)

单位名称: _____ (盖章)

单位负责人: _____

填表日期: _____年 _____月 _____日

中国煤炭工业协会煤矿支护专业委员会制

单位名称（全称）					
通讯地址				邮编	
负责人		上级单位			
联系人		手机号码		电话	
电子邮箱				传真	
企业知名度和影响力 2019 年总产值_万元，利润_万元，较前一年增长_%。行业排名_位；获得省（部）荣誉_项；地（市）荣誉_项；2020 年总产值__万元，利润__万元，较前一年增长_%；行业排名_位。；获得省（部）荣誉_项；地（市）荣誉_项。					
核心竞争力强（2019 年、2020 年） 2019 年、2020 年，研发关键核心技术项目_项；拥有自主知识产权项目__项；自主创新能力达到国际领先水平的项目__项、国内领先水平项目__项，行业内领先项目__项。					
经营有方 （产品 1）2019 年市场占有率_%；比上年增长_%；2020 年市场占有率_%；比上年增长_%； （产品 2）2019 年市场占有率_%；比上年增长_%；2020 年市场占有率_%；比上年增长_%； （产品 3）2019 年市场占有率_%；比上年增长_%；2020 年市场占有率_%；比上年增长_%； （产品 4）2019 年市场占有率_%；比上年增长_%；2020 年市场占有率_%；比上年增长_%； （产品 5）2019 年市场占有率_%；比上年增长_%；2020 年市场占有率_%；比上年增长_%； （产品 6）2019 年市场占有率_%；比上年增长_%；2020 年市场占有率_%；比上年增长_%；					
科技发展（2019 年、2020 年） 投入与支护有关的科研经费_万元，完成科研项目_项。2019 年、2020 年，获得与支护相关的国家科技进步一等奖_项、二等奖_项、三等奖_项；2019 年、2020 年，获得与支护相关的省（部）级科技进步一等奖_项、二等奖_项、三等奖_项；2019 年、2020 年，获得与支护相关的地（市）级科技进步一等奖_项、二等奖_项、三等奖_项；2019 年、2020 年，获得与支护相关的其他科技进步一等奖_项、二等奖_项、三等奖_项。2019 年、2020 年，获得国家发明专利_项、国家实用新型专利_项。					
应用现代信息和智能制造技术 体现为：_____					

企业诚信 （附录证明文件） 企业信用资格认证（ ☐ 有， ☐ 无）。企业信用等级__级。			
支持煤矿支护专业委员会工作 （2019 年、2020 年） 参加煤矿支护专业委员会组织的会议__人次、支护相关技术交流活动__人次、支护论文刊用__篇。			
2019 年、2020 年，已完成的重大支护技术项目 （附录证明文件）			
项目名称	完成时间	鉴定机构	评价等级
2019 年、2020 年，获奖的重大支护技术项目 （附录证明文件）			
项目名称	颁奖时间	颁奖机构	获奖等级
2019 年、2020 年，支护方面的专利 （附录证明文件）			
专利名称	获得时间	专利种类	
2019 年、2020 年，支护方面的专著（论文） （附录证明文件）			
专著（论文）题目	发布时间	出版社（刊物）名称	

推荐单位意见	负责人签字（单位盖章） 年 月 日
评审办公室意见	负责人签字 年 月 日
评审委员会意见	负责人签字 年 月 日
支护专委会审批意见	负责人签字（单位盖章） 年 月 日

附件 6

煤矿支护优秀管理者 推 荐 表

单位名称: _____ (盖章)

单位负责人: _____

填表日期: _____年 _____月 _____日

中国煤炭工业协会煤矿支护专业委员会制

姓 名		性别		出生日期		照 片
政治面貌		民族		电 话		
任职时间		职务		职 称		
单位名称						
通讯地址						
联 系 人		手机		电子邮箱		
2019 年、2020 年，企业产值_亿元，利润_亿元；顶板事故死亡_人；企业信誉_级；煤矿安全生产标准化_级；是否达到煤炭工业安全高效矿井标准（ ☐ 是， ☐ 否）；投入支护方面的科研资金_万元；参加支护专业委员会活动_次。						
(1) 2019 年、2020 年，管理范围内获得的重要荣誉						
年份	荣誉名称				颁奖单位	
(2) 2019 年、2020 年，组织（或参与）的重大支护科研成果、工程项目						
年份	项目名称			奖励名称	获奖等级	排名
(3) 2019 年、2020 年，申报（或参与）成功的专利						
年份	专利类别	专利名称				排名
(4) 2019 年、2020 年，组织新技术（或工艺、装备、材料）研发和推广应用						
年份	研发（推广）新技术（或工艺、装备、材料）名称				效果和效益	

推荐单位意见	负责人签字（单位盖章） 年 月 日
评审办公室意见	负责人签字 年 月 日
评审委员会意见	负责人签字 年 月 日
支护专委会审批意见	负责人签字（单位盖章） 年 月 日

附件 7

煤矿支护先进个人 推 荐 表

单位名称: _____ (盖章)

单位负责人: _____

填表日期: _____年 _____月 _____日

中国煤炭工业协会煤矿支护专业委员会

姓 名		性别		出生日期		照 片
政治面貌		民族		电 话		
任职时间		职务		职 称		
单位名称						
通讯地址						
联 系 人		手机		电子邮箱		
从事支护技术_年；2019年、2020年参加支护专委会活动_次，参加支护方面培训_次。						
(1) 2019年、2020年，获得的重要个人荣誉						
年份	荣誉名称				颁奖单位	
(2) 2019年、2020年，组织（或参与）的支护科研成果获奖情况						
年份	项目名称			奖励名称	获奖等级	排名
(3) 2019年、2020年，申报（或参与）成功的专利						
年份	专利类别	专利名称				排名
(4) 2019年、2020年，组织新技术（或工艺、装备、材料）研发和推广应用						
年份	研发（推广）新技术（或工艺、装备、材料）名称				效果和效益	

推荐单位意见	负责人签字（单位盖章） 年 月 日
评审办公室意见	负责人签字 年 月 日
评审委员会意见	负责人签字 年 月 日
支护专委会审批意见	负责人签字（单位盖章） 年 月 日