

2023年煤矿生产措施方案(优质5篇)

为确保事情或工作顺利开展，常常要根据具体情况预先制定方案，方案是综合考量事情或问题相关的因素后所制定的书面计划。方案能够帮助到我们很多，所以方案到底该怎么写才好呢？下面是小编给大家介绍的方案范文的相关内容，希望对大家有所帮助。

煤矿生产措施方案篇一

- 1、夜间施工在两侧脚手架上设置红灯及警戒标志。
- 2、建立安全责任制，责任到人，做好安全台帐，努力贯彻实施安全生产“十大措施”“六大纪律”。
- 3、施工人员进场时，均要经过三级安全教育。要在现场召开安全施工、文明施工动员会，学习安全规范和安全操作规程以及有关安全基本知识和要求。
- 4、。重要部位和高空作业采取特别安全措施进行防范，杜绝事故。
- 5、。施工人员进场都要戴好安全帽，高空作业要系好安全带，临时用电线路均架空设置，配电箱等处均挂安全标志。
- 6、。施工人员进场设置“一图五牌”，配备专职安全员。
- 8、做好安全防火工作。重点是伙房和木工工棚，做到木工棚每天清扫一次，不准在木工棚内抽烟、点明火，伙房灶堂要及时浇水灭火，特别是夜间的检查防火。
- 9、现场材料堆放要有序，模板拆除要及时整理，班组搞好落手清。

10、做好“四口”、“五临边”的防护设施，发现安全隐患马上整改，把安全事故消灭在萌芽状态，杜绝安全事故的发生。

11、根据该工程的四周条件，及时挑挂安全网，并做好防护栏杆，各种脚手架搭设完毕后，经过安全技术人员的检查合格后，方能交付使用，严禁冒险作业。

12、工人生活区域与施工区域分开布置。

13、施工现场的围墙用砖砌筑，高度2.5米，大门两侧设门台柱，大门配备门卫昼夜值班，闲杂人员严禁进入施工现场。

14、施工场内道路、宿舍、办公室地坪均用砼浇筑。

15、主要施工管理人员在现场均佩戴证卡上岗。

16、坚持文明施工，随时清理建筑垃圾，确保场内道路畅通，现场施工废水、淤泥及时组织排放和外运。

17、搞好施工现场文明管理，突出解决“脏、乱、差”，保持现场卫生，创造良好的施工环境。

煤矿生产措施方案篇二

煤矿企业的发展已处于黄金时代，在面临众多的发展机遇时，一些煤矿企业过于注重煤矿开采的效益，缺乏对开采作业安全性的重视，从而在煤矿生产中有着一些安全隐患，无法满足各方面在生产安全性上的要求。结合露天煤矿的生产而言，既没有对各类安全隐患风险进行有效排查，也没有对各类出现的安全问题进行有效解决，制约了煤矿企业的高效率生产。所以有必要针对提高露天煤矿安全生产的措施进行研究和分析，在提出具体问题和处理方式后满足煤矿企业的可持续发展需要。

对露天煤矿的生产而言，安全隐患的存在会降低生产的质量和效率，从本质上讲安全隐患就是煤矿生产中因违反了相关规章、法律、标准和规程，而使煤矿开采处于一种危险的开采状态，一般可以结合隐患危险程度划分为a□b□c三个等级，具体为重大隐患、需要限期整改的一般隐患和可立即整改的一般隐患□c等级最低，其影响因素最小，处理速度最快。在重大隐患中，往往是在发生安全问题后，才被发现的隐患，一般需要停止煤炭开采作业，通过相关管理制度的完善和技术设备的支持来排除隐患，提高露天煤矿的生产安全性[1]。图1为露天煤矿的俯瞰图。

2.1生态环境问题

露天煤矿的生产会对自然生态环境造成影响，如果不能控制影响就会在过度破坏土地资源、大气环境和水资源后，对露天煤矿的安全生产造成影响。具体而言：第一，在土地资源问题中。不仅会因为过度挖掘造成岩土结构松动和地层层序混乱，也会在过度改变地表原始形态后易出现泥石流和滑坡等危险。第二，在水资源污染中。开采中的矿井水在未处理就排放后，会造成水资源的污染，同时水位下降可能会引起水中岩石发生化学反应，会加剧水体污染。结合时展要求的可持续战略理念看，煤矿的生产必须落实可持续的开采，既要提高生产的安全性，也要注重对生态环境的保护[2]。

2.2隐患排查问题

由于部分露天煤矿的开采缺乏对安全隐患排查的重视，所以在实际的煤矿开采中会受到不同等级安全隐患的影响，既会降低煤矿的生产安全性，也会降低煤矿的生产效率和质量。此外，部分企业虽然认识到了露天煤矿安全隐患排查的重要性，不过在缺乏专门的机构管理、专门的制度支持和专门的人员排查下，会使隐患排查工作流于形式，无法发挥排查的效果。

2.3 实际开采问题

结合当前煤矿企业在实际中的露天煤矿开采工作看，存在以下几点开采安全问题：第一，开采坡面陡不利于实现安全的开采。第二，生产区域施工混乱。在采装、排土和运输中，不能将堆料和积水进行及时清理，埋下安全隐患。第三，道路安全距离设计不规范，容易在车辆行驶中出现问题。第四，相关操作人员和管理人员缺乏对应的能力和素养，不能在规范操作和安全管理下提高露天煤矿的生产安全性。

3.1 改善生态环境

积极改善露天煤矿开采的生态环境，不仅可以提高生产的安全性，也能在提高生产效率的同时满足国家需要的低碳可持续生产。具体需要做好以下几点：第一，要注重土地复垦再利用。要结合一些过度挖掘、不合理占压等现象，采取正确的措施处理岩性结构松动和泥石流等问题。第二，注重矿坑水的利用。既要通过循环排水系统控制进入矿区的水量，也要对矿坑水进行有效利用并注重水源排放是否达到排放标准，避免水资源的污染[3]。

3.2 做好隐患排查

对于露天煤矿的生产而言，通过有效的安全隐患排查可以最大程度降低各类隐患发生的概率，提高生产的安全性。在实际隐患排查中，要制定排查计划明确排查项目，同时结合规定优化排查内容，在做好现场描述后，对存在的隐患问题进行记录并提出整改方案，不断提高露天煤矿的生产安全性，部分排查内容可以参考表1。

3.3 加强开采管理

为了加强露天煤矿的现场开采管理，提高生产的安全性需要做好以下几方面工作：第一，需要做好培训工作。通过培训

可以提高施工人员和管理人员的专业能力和职业素养，同时也能提高安全生产意识，提高开采安全性。第二，对安全生产监管体系进行完善。结合实际情况完成监管制度，可以明确各岗位工作的职责和义务，使各项工作有着制度支持，同时在制度的规范下可以提高各员工的工作积极性，提高安全生产的效果。第三，规范开采环境。结合当前开采问题，要对开采坡面、通电线路、积水处理和道路交通等方面进行优化，保证开采坡面控制在规范内、老化的电线可以得到及时更新，现场积水可以及时清和道路建筑物间有着充足的距离避免发生交通事故。

综上所述，保证露天煤矿的安全生产，既可以促进煤矿企业的健康发展，也能促进社会经济的发展，需要煤矿企业注重煤矿生产的安全性。结合当前部门煤矿企业在露天煤矿出现的问题，需要通过加强改善生态环境、做好隐患排查和加强开采管理等方面的工作，从而提高开采过程中的安全意识，保证露天煤矿的开采工作具有安全性，促进我国煤炭行业的可持续发展。

煤矿生产措施方案篇三

加强安全管理是施工单位的重要工作，对顺利完成施工任务、提高工程建设效益具有积极作用。但目前公路工程施工安全存在一些问题，其原因既有人为的，也有制度的。而认真分析这些问题，采取适当措施来保障施工安全是我们应尽的责任和义务。根据现场施工安全管理存在的问题，结合公路工程建设实际情况，笔者认为可以采取以下对策和措施。

2.1 建立公路工程安全管理制度，保障施工有效开展

首先要加强公路工程建设的安全管理工作，落实项目法人责任制、规范施工安全管理、完善安全监督管理和施工现场安全评定体系。其次是加强公路工程施工过程的安全管理工作，建立权责清晰的安全管理责任制度，加强对安全管理人員的

技能培训，提高管理人员的安全管理技能和水平，重视施工现场安全监测和安全监督。最后，完善施工现场安全管理应急机制。例如，建立应急组织领导机构、建立施工现场安全管理应急专家库、储备应急设备和应急物质等。一旦发生安全事故，及时启动应急体系，降低安全事故带来的损失，甚至将安全事故消灭在萌芽状态，避免安全事故发生。

2.2 加大安全管理的资金投入，健全安全生产管理体系

资金不足严重制约公路工程施工顺利进行，甚至影响施工现场安全管理水平提高。因此，加大资金投入，完善安全管理体系建设是十分必要的。首先要制定相关的制度措施，合理安排安全管理的资金投入，促进资金充足，满足安全管理需要，避免因资金短缺而制约安全管理水平提升。同时，对安全管理的资金使用进行科学规划，合理安排，防止资金浪费。加强对安全管理资金使用的管理工作，确保资金真正落实到公路施工安全管理工作当中[2]。设立奖惩激励机制，对安全管理到位的班组实施物质奖励，以激发他们的责任心，确保他们严格遵守并落实安全管理制度，促进安全管理工作水平不断提升。

2.3 健全安全管理规章制度，为施工安全提供制度保障

完善有关公路工程施工安全管理的制度措施，推动安全管理的制度化和规范化。具体来说，需要做好以下几个方面的工作。制定并落实公路施工安全管理的规章制度。可以学习和借鉴其他施工企业安全管理的规章制度，结合公路工程现场施工安全管理的实际需要，制定符合施工安全管理要求的规章制度，使现场施工安全管理各项工作有章可循。同时，结合工程建设需要，修改和完善安全管理制度措施，根据公路施工安全出现的新情况，出台相关的安全管理对策，将各项工作纳入制度化层面。此外，还应该建立公路施工安全管理监督机制，保障工作人员的监督权，调动工作人员安全监督的积极性。定期和不定期做好现场巡视和监督检查工作，监

督管理人员应该认真履行自己的职责，对存在的不足及时敦促施工单位整改和完善，促进安全管理水平提升。

2.4 重视施工现场安全管理，加强现场安全监测

要保障公路施工安全，就必须改变现有的对安全管理不重视的局面，重视施工现场的安全保护工作，加强施工现场安全监测。首先，必须对公路施工现场的污染物进行清理，加强监督管理，严禁将废弃物和污染物堆放在施工区域内。同时加强施工现场的安全监测，确保公路工程建设安全。针对公路施工路线长、机械设备和施工人员分布较散的局面，可以设立多个监测点对现场施工安全进行监测。此外，还要加强安全管理的研究工作，制定科学的、有效的安全保护措施，不断完善安全管理监测措施，推动安全保护和施工现场安全监测工作的规范化和制度化[3]。采取措施及时处理存在的安全缺陷，有效排除安全隐患，从源头上保障公路施工安全。促进公路施工生产管理的安全，必须加强施工现场安全隐患的治理工作，从源头上有效遏制安全问题。根据现场施工实际情况，可以采取以下措施：公路工程推广安全生产理念，从源头上预防事故发生，使“安全第一”的理念得到有效落实。尽量减少垃圾排放，建立完善的污水处理设施，加强公路施工生产和生活污水处理，提高技术含量，避免施工现场垃圾堆放而带来不必要的安全隐患。引导现场施工人员严格遵循规范要求用电，掌握施工机械设备的操作规范，不得出现违规违章操作现象。提高安全意识，实现对安全事故的提前预防，有效避免事故发生，为公路施工安全创造良好条件。

2.5 提高施工人员素质，有效保证现场施工安全

注重提高施工人员的安全意识，增强他们的安全事故防范意识，为公路施工顺利进行提供保证。施工单位应该重视高素质施工人员引进，加强施工队伍建设，为施工活动有效开展奠定基础。注重施工人员安全管理和培训，采取现场授课、

参观学习、撰写调研报告等多种形式，让他们熟练掌握安全操作技术规范。包括机械设备安全操作的技术要求，用电规范要求等，不得出现违规违章情况，从而保证公路工程施工的安全。同时也有利于这些施工机械设备更好发挥作用，防止因安全事故发生而带来不必要的损失，促进工程建设效益提高。通过安全事故教育，提高施工人员安全意识，明确安全事故一旦发生可能带来的损失，进而增强他们的责任心，严格遵循规范要求施工，有效预防安全事故发生，为公路工程建设创造良好条件。

2.6制定突发事故应急预案，降低安全事故带来的损失

将公路施工安全事件纳入应急管理体系，为保障施工安全，有必要制定突发安全事故应急预案，将公路施工安全突发事件纳入应急管理当中，提高安全事故应对能力。根据应急预案的相关规定，加强公路施工安全保障工作，提高应对公路施工安全事故水平。具体措施包括：对公路工程现场施工进行安全评估，根据评估结果制定应急预案，完善各种应急设备，制定应急措施[4]。当发生突发事件时，启动应急措施，保证现场施工尽快恢复，避免延误工期的情况发生，保障施工安全。重视施工现场安全事故应急演练，科学合理地组织施工人员开展演习，明确工作人员的职责和权限，让他们更为有效地掌握应急处理方法，明确自己的职责。这样一旦发生安全事故，能迅速启动应急预案，尽量降低安全事故所带来的损失，为公路工程施工创造良好条件，确保施工进度满足合同要求，也有利于保证公路工程质量。

3结语

随着经济社会发展和人们生活水平提高，公路工程建设数量不断增多，同时对施工安全也有更高的要求，公路施工安全引起了人们的进一步关注。然而，由于受到资金、制度、人员等多方面的影响，公路工程施工现场安全管理仍然存在一些问题，这些问题严重影响施工安全，制约公路工程施工效

益提升。因此，探讨研究公路施工安全生产管理存在的问题，并提出相应对策和措施，无疑具有重要理论价值和现实意义。实际工作中应该提高思想认识，落实安全管理措施，加强现场巡视，提高施工人员责任心，实现对安全事故的有效预防，促进公路工程施工效益提高。

参考文献：

煤矿生产措施方案篇四

煤矿生产管理中存在大量分工，客观上造成安全生产需要不同工程技术人员通过共同合作来实现煤矿正常运行、安全生产。在现行煤矿生产中调查发现，工程技术人员作为煤矿生产中的基本构成因子，其自身所发挥安全管理效能却很低，这与严格管理体制、专业人才培养及不断完善监督制度很不协调。这主要是由于大部分工程技术人员没有形成安全管理意识造成。大部分工程技术人员仅仅偏重于“技术”，但却偏离安全主线，认为“安全管理”是有安全部门负责，不属于自身工作范围。工程技术人员的职责主要负责煤矿在运行各种技术，如机械设备、电力照明、通风排气等。事实上，这些技术的专业性恰恰也反映出工程技术人员在煤矿安全生产管理中的重要性。一方面，技术专业存在较高门槛[2]，在各司其职前提下，其它领域的技术人员无法鉴别生产条件，即便存在明显安全隐患，也无法有效及时排查。另一方面，煤矿生产条件艰苦、环境复杂，工程技术人员作为最基本因子，彼此之间配合很重要，如缺乏安全生产管理意识，很容易造成各自为政的现象，引起操作不当而造成人为安全事故。

2保障措施

安全生产无小事，尤其在煤矿生产环境下存在因素繁多、环境复杂、危险系数高等情况，工程技术人员作为基层操作者，与安全生产管理部门人员相比，具有更好的安全管理优势。如在技术施工方面，可有效了解、判断瓦斯故障、通风系统

故障等；为充分发挥煤矿安全生产管理中工程技术人员的作用，可通过以下保障措施展开。

2.1提高安全管理意识完善施工技术策略

作为煤矿生产中重要的人员组成部分，技术与安全之间密切联系，工程技术人员应具备比一般工人更强的安全意识。否则，无论安全体制多么完善、多么严格，都不能发挥安全生产管理作用。这是因为人作为执行的唯一主体，只有在思想上形成符合安全生产管理的认识，才能具备将技术转化为安全要素的驱动力。据中国煤矿生产管理现状[3]，要积极对工程技术人员展开安全思想教育，使其具备企业主人翁精神，成为煤矿安全生产第一道防线。结合中国煤矿自然环境、作业模式、设备特点等，将安全责任落实到每一个工程技术人员身上。换言之，根据煤矿安全生产要求及开采进度管理规划，要制定安全、环保、高效的施工测量。在这方面，煤矿井施工之前，需对工程技术人员展开专业培训，使其了解安全、技术和管理之间的权责关系。同时，在施工、开采过程中，根据需求及时调整技术方案，号召工程技术人员积极沟通、协调，制定符合现实情况、切实可行的技术方案。

2.2科学制定生产方案关注安全技术实践

煤矿生产方案制定是一个大型计划，而煤矿工程技术人员大多从事不同领域专业性工作，如机械专业、土木工程专业、地质专业等，煤矿工作现场往往是针对技术方案展开。相应地，技术内容直接影响整体生产，所以根据工程技术人员相关需求，要灵活制定科学生产方案，并及时做出整改。技术具有创新性，尤其是新设备、新材料和新工艺引入过程中，绝大多数情况都会影响安全管理现状。为保障安全技术实践，不能仅考虑技术标准，更不能仅依赖数据和资料，还应结合安全管理、安全监督部门共同验收技术实践，并决定是否进一步推广。此外，工作交接制度不仅适用于煤炭工人，也适用于煤矿工程技术人员，煤矿安全管理部门可制定相应

交接表，在一项技术实施之前、之后，基于安全生产管理需求填写核心要素。

2.3 专家定期安全检查企业动态安全抽查

煤炭资源生产主要包括开采、加工、运输等环节，其中开采是获取煤炭资源的过程，也是整个煤炭资源生产主体，存在安全隐患最多。从技术角度来说，不同煤矿资源类型、不同地质区域、不同安全标准需求下，使用开采方法也有很大差异，这些问题都与安全息息相关[4]。为确保安全，仅依赖企业安全管理部门是不够的，可通过组织专家小组的形式定期安全检查，以专业角度来判断是否存在安全隐患，应保持日常生产模式，而不做刻意改变，这有助于发现问题。同时，也可以以煤炭企业为主导展开动态性安全抽查或安全状态鉴别；检查内容包括各个方面，如设备安全、照明安全、通风安全、瓦斯安全等，尽可能扩大范围。由于中国国情特殊，煤矿工作环境本身比较恶劣，如考虑不周，就不能发挥安全检查（抽查）的作用。

2.4 加大煤矿安全培训构建培训考核制度

通常情况下，煤矿企业安全培训主要针对领导层和安全管理部门展开，但工程技术人员却被排除在外，这显然不科学。因此，除在思想方面安全意识提升外，还要不断组织工程技术人员参与到业务性安全培训活动中，使其与自身专业工作相结合，提出满足煤矿安全生产管理的合理建议[5]。在加大安全培训力度时，也应构建相应考核制度，考核内容除一般性安全常识外，要设定一些与技术相关的安全考核内容，并结合工程技术人员自身特点展开。

3 结语

煤矿安全生产管理是关系到煤炭资源稳定供应、煤矿企业安全效益、从业人员生命健康的重要问题，在以技术为生产力

先导的时代背景下，针对工程技术人员加强安全生产意识是非常必要的，同时，通过培训的方式，将安全生产管理措施在工程技术人员身上体现，发挥未雨绸缪的效果。充分发挥工程技术人员在安全生产管理的作用，坚持以人为本原则，积极创造良好的工作条件，才能保障中国煤矿生产正常运行，为国家创造更大经济效益、社会效益和生态效益。

参考文献：

[2] 王庆双. 浅谈煤矿安全生产与工程技术人员的关系[J]. 中小企业管理与科技旬刊, (7): 194.

煤矿生产措施方案篇五

甲方：_____煤业有限公司(以下简称甲方)

乙方：_____有限责任公司(以下简称乙方)

_____煤业有限公司是_____煤业有限公司兼并整合后的矿井，设计能力为90万吨/年，为了加快矿井建设，早日实现达产达标。特由_____有限责任公司对该矿井的安全生产、技改进行托管，经双方协商一致，特订立本合同。

一、托管范围

1、甲方将涉及井上、井下各项安全生产及管理各项工作任务(井下全面工作、井上服务于井下安全生产的后勤工作)托管给乙方。

2、乙方为托管企业的安全生产负责人，承担安全生产风险及法律责任。

二、托管内容

1、乙方组织采煤、开拓、掘进、机电、通风、运输等安全生产活动中所涉及的内容，并承担托管期间安全生产及管理活动中所发生的一切费用。

2、乙方必须按照甲方提供的采、掘计划，合理布局、组织生产，保证开拓任务完成1400米(每月必须保证200米)，掘进任务完成3800米(每月必须保证543米)。每月完成任务情况以月初下达的计划任务进行考核，考核在所涉及月份的季度内予以考核兑现，确保采掘平衡。开拓断面规格按照90万吨标准要求(见设计图纸)。

3、乙方负责除甲方所投资固定资产以外的其他主要生产、辅助生产设备、材料等全部投入。(甲方投入固定资产在签订合同时注明资产名称、数量及投入时间、甲方中途原则上不再进行固定资产的投入，根据实际安全生产的情况，确需进行固定资产投入时，乙方需一个月前做出固定资产投入计划甲方集团公司领导批示)。

三、托管费用

1、原煤在未进行标准采样前，回收率按照集团公司其他煤矿的计算办法进行计算，原煤质量符合甲方规定标准(含精煤回收率不低于70%)，甲方将按原煤结算数支付乙方333元/吨(包括：采、掘、机、运、通、井上下辅助人员等全部工资和一切消耗材料、电费、安全费用、管理费用、税款等)。原煤回收质量不达甲方规定标准时，甲方将按照实际精煤回收予以结算产量。

2、涉及矿井技改、井巷开拓的，其开拓单价以甲方核定单价为准，乙方在托管年度内完成甲方的矿山技改、井巷开拓任务，且工程质量均符合甲方规定标准，甲方将依据不同的工程单价(断面：3.2米×3.0米：全岩单价4000元/米，半煤岩单价3600元/米，以后不同的断面根据上述开拓断面与实际断面的比例系数乘以上述单价进行计算)，验收合格后，甲方次

月支付乙方70%的工程款，30%作为质保金一年后付清。

四、托管期限

本合同有效期三年(从生效之日起至_____年_____月_____日止)。

五、风险抵押

1、托管实行风险抵押的办法，乙方须与本合同签订前一次性交甲方风险抵押金_____万元。

2、如乙方在托管期间不根据相关规定及本合同约定承担相应责任，甲方有权从其风险抵押金中扣除相应部分。风险抵押金不足伍佰万元时，乙方必须五日内补足差额部分，未补足部分甲方有权从托管费用中予以扣除。

3、合同期满甲乙双方共派相关人员按照相关规定及合同规定情况进行清算，甲方于清算结束后20日内将剩余风险抵押金的30%退还乙方，三个月内无债务、工资、工伤等遗留问题，甲方将剩余风险抵押金的30%一次性退还乙方。

六、甲乙双方的权利和义务

(一)甲方的权利和义务

1、甲方有权监督托管企业规范化、标准化正常运行。

2、乙方托管期间有下列情况之一，甲方有权终止合同。

(1)乙方不服从管理，不听从指挥、违章、违章组织生产，造成矿井资源浪费，资产流失，甚至造成严重责任事故的。

(2)乙方连续3个月未完成安全生产任务的。

(3) 发生安全生产事故或生产过程中存在重大安全隐患，造成合同不能继续履行的。

(4) 其它违反相关规定及本合同约定的行为。

3、有权对乙方使用的固定资产进行监督、考核和调拨，并对乙方自购材料进行抽查。

4、有权对乙方工资发放等进行监督。

5、负责乙方提供现有的生活、办公条件。

6、甲方负责协助乙方处理好各种社会关系，为乙方安全生产创造良好的环境。

7、为本合同的履行甲方享有的其他权利和应承担的其他义务。

(二) 乙方的权利和义务

1、乙方必须坚持安全第一，先安全后生产的原则，依法、依规组织生产，并按规定配置、配足各工种专业的安全技术人员和安全生产管理人员，做到持证上岗。

2、乙方必须依据国家有关劳动用工合同管理制度进行用工，签订劳动合同，缴纳保险费用等。

3、乙方有对内部工资、奖金的分配权。

4、乙方有对使用辅助生产设备、材料的自购权，但必须符合国家有关规定的标准且开具增值税发票。

5、乙方必须维护公司的利益及员工的合法权益。

6、乙方必须保证每月按时发放职工工资。

7、为本合同的履行乙方享有的其它权利和应承担的其他义务。

七、其他条款

1、未经甲方许可乙方不得委托第三人履行本合同。

2、甲方对乙方托管期间使用安全生产管理人员进行监督，并协助提供培训煤矿“七长”及安全生产管理人员和特殊作业人员以及一般工种人员的条件。

3、托管期间，因乙方原因造成的一切责任及损失均由乙方全部承担，并承担相应的法律责任。

4、因乙方违法、违规生产、造成上级部门对甲方作业责令停产查封、处罚等，甲方因此受到的损失由乙方全部承担。其中停产损失额按照月初计划产量乘以市场价格减去停产月份的成本投入来计算。

5、乙方必须使用、维护好甲方提供的固定资产，严禁向外转借、变卖，及变相担保抵押等，如因乙方管理不到位、使用不当、维护不及时等原因致使甲方的固定资产和设备损坏、流失，所造成的一切损失全部由乙方承担，严重者甲方将依法追究法律责任。

6、乙方必须设置独立的人力资源机构，负责向沁源县人力资源和社会保障局(鉴证机关)领取合同书，乙方与其聘用人员签订劳动合同，并经人力资源和社会保障局进行劳动合同鉴证。

7、乙方发生工伤事故时，必须及时进行抢救和治疗并承担相应责任。

8、乙方必须有保证安全完成甲方各项指标任务的具体措施和办法，托管期内因甲方责任造成的停工停产，甲方将按规定

核减生产任务，非甲方责任造成的停工停产一律不予核减生产任务。因政策原因造成停产，当月费用由乙方承担，一个月以上甲方承担留守人员的工资、电费、易材。

9、因人力不可抗拒因素，及其它原因造成本合同无法履行，需经双方协商一致，可以变更或解除合同。但乙方不得利用工人要挟甲方结算工程款或索要工程款，否则乙方的风险抵押金全部不予退还。

10、乙方必须保证不少于80%的井下一线工人为山东淄方大公司人员。

11、甲方在乙方管理机构中的生产技术科、安全指挥中心、办公室等每个科室派驻不少于两名的工作人员参与安全生产机管理工作。

12、年度单价根据实际情况确定，另签订补充合同。

13、乙方不得以甲方的名义从事生产经营等一切行为。

八、违约责任

1、双方应全面履行本合同，不履行或不完全履行的，应负违约责任。

2、甲、乙任何乙方违反相关规定和本合同其他约定，应向守约方支付违约金五十万元，并赔偿因此给对方造成的损失。

3、乙方应承担的违约金及损失。甲方有权利从乙方风险抵押金和应支付乙方托管费用中直接扣除，不足部分甲方可依法向乙方追讨。

九、验收程序及考核办法

1、每月20日由甲方组织相关处室人员及集团公司和乙方共同

核实产量、进尺及工程质量。验收结果填入结算单，三方签字后生效。

2、乙方从托管之日起第二个月仍未完成甲方下达的各项月度安全生产任务，甲方按照月初计划任务乘以合同吨煤单价的20%予以考核惩处，考核惩处款项在当月结算时予以扣除。第三个月仍未完成甲方下达的各项安全生产任务，甲方将按照月初计划任务乘以合同吨煤单价的40%予以考核惩处，每季度以此类推。如果连续三个月未完成甲方下达的各项安全生产任务，将按照本合同第六项第条第二款内容执行。

3、月度考核；乙方不属于连续三个月完不成当月计划任务的，甲方将按照月初计划任务乘以合同吨煤单价的20%予以考核惩处，考核惩处款项在当月结算是予以扣除。

4、季度考核：如乙方本季度三个月完成甲方下达的季度总任务，甲方将返还乙方月度未完成任务的考核款项，如乙方本季度三个月未完成甲方下达的季度任务，甲方将扣除乙方月度未完成任务的考核惩处款项，考核惩处款项在季度结算时予以扣除。

5、如乙方为完成甲方下达的各项安全生产任务或单项(开拓、掘进)任务，不是连续三个月，即从开工的第一个月起以季度任务为单位进行考核，第一季度完不成季度计划任务，将按开拓、掘进未完成项目米单价的30%考核惩处，考核惩处款项在季度月末结算时予以扣除，依次类推进行季度考核。

6、季度内每个月单项款项未完成开拓、掘进、采煤任务，按照单项欠计划任务单价的10%累计，在季度月末结算时与予以扣除。

7、年度考核：乙方年终如完成甲方下达的各项年度安全生产任务，甲方将返还乙方季度未完成任务考核款项，如乙方未完成甲方下达的年度安全生产任务，甲方将扣除乙方季度未

完成任务考核惩处款项，考核惩处款项在年终结算时予以扣除。

8、每月30日前按规定结算上月托管费用。

十、本合同未尽事宜，可由双方协调签订补充，单方面变更合同内容无效。

十一、有关合同的补充协议及附件是本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

十二、因本合同发生争议时，应协商解决，如协商不成，可依法向合同履行地人民法院提起诉讼。

十三、本合同一式十份，甲方执八份，乙方执两份，经甲乙双方签字盖章经长治市公证处公证后生效。

附件

一、乙方单位营业执照、安全生产许可证、组织机构代码证、资质证并加盖公章。

二、合同签订人有单位法人代表授权委托书。（委托书必须注明委托安全、生产的相关责任）

三、乙方管理人员证件(资格证)和身份证复印件。

四、甲方证件

甲方：_____煤业有限公司(盖章)

法人代表：_____ 授权委托人：_____

乙方：_____有限责任公司(盖章)

法人代表：_____ 授权委托人：_____

公证机关(盖章)：_____

合同签订地：_____

签订日期：_____年_____月_____日