

最新技术标书的制作 技术部工作计划(精选5篇)

范文为教学中作为模范的文章，也常常用来指写作的模板。常常用于文秘写作的参考，也可以作为演讲材料编写前的参考。范文书写有哪些要求呢？我们怎样才能写好一篇范文呢？这里我整理了一些优秀的范文，希望对大家有所帮助，下面我们就来了解一下吧。

技术标书的制作篇一

20__年，生产技术部将继续在矿领导的带领下，紧紧围绕安全生产这个中心，以引领、指导、服务井下为重点，积极履行职责，强化内部管理，认真落实贯彻公司总经理20__年工作报告中的“挖内勤”、“练内功”、“促效益”工作精神，促进我部门在全年的工作再上一个新台阶而不懈奋斗！

一、20__年奋斗目标

1、认真贯彻和学习湘煤集团、黑金时代股份有限公司和白山坪矿业有限公司有关文件精神。

2、积极协助生产连队搞好技术工作，确保全矿完成生产生产计划（原煤9万吨、掘进巷道1800米）。具体安排如下：

回采工作面安排：

20__年度：采区为206、216采区，开采回采工作面为□20__a工作面、20__南工作面、2163工作面。

掘进工作面安排：

20__年度：采区216、376采区，掘进工作面为□216□-220m□

轨道下山延深至-300m主石门岩巷工作面(673米)，376深部下山(71)，37618岩巷工作面(556米)□□376-300m南大巷(500米)。可根据矿井生产实际情况调整岩巷进尺。

3、质量标准化工作常抓不懈。20__年我部门在质量标准化建设上虽然取得了一定的成绩，但是这离龙塘煤矿的要求还有差距。20__年，我们决定再加强质量标准化建设力度，围绕矿井安全生产是在质量标准化的基础上加大检查力度，为迎接集团公司“质量标准化”检查及“安全型矿井建设”打下坚实的基础。

二、全年工作计划

1、强化内部管理，实现工作创新。一时认真落实各项工作管理制度，以制度管人，以体系管人。力争做到人人按制度办事，从而进一步增强我部门技术人员的工作责任感。而是进一步明确工作职责，按照各自的分工，严格工作质量考核，使每项工作有计划、有安排、有督促、有落实，保证按时、按质、按量完成各项工作任务。

2、重点搞好作业规程及安全措施编写、制定工作。所编制的作业规程及安全措施要符合生产实际。同时，要抓好所有作业规程及安全技术措施的贯彻、学习、考试等各项工作，并且做好现场检查落实，严把现场工程质量关。凡是不按作业规程施工，严格俺工程质量验收标准进行处罚。

3、根据矿井每月实际，认真编排每月的作业计划。同时要抓好计划落实到位，确因井下地质条件变化时，要及时向总工程师汇报，调整作业计划，力争使计划切实可行。认真指定生产所需的各项材料计划，各种材料的规格、型号要准确无误，为圆满完成当月生产任务提供可靠的物质保证。

4、加强石门及主要大巷的素描，认真编制各地质“三书”)采区地质说明书、工作面掘进地质说明书、工作面回采地质

说明书)及做好储量报表。积极开展周边小煤窑调查及上报工作,严格落实预测预报工作,加强探煤找煤工作,缓解矿井采掘接替紧张局面。

5、做好216绞车房绞车安装准备工作,确保绞车及各类机电设备安装完好。

6、加强一通三防及防治水管理,做好年度瓦斯鉴定、反风演习工作,提高矿井防灾、抗灾能力,确保矿井安全,维护矿区和谐稳定发展。

7、加强业务学习,采取“多问”、“多做”、“多深入工作现场”以三个“多”的形式学习促进经验的积累,并对新技术员多提供帮助,采取“以老带新”的原则,确保在本年度里全部能独立工作。

技术标书的制作篇二

一、遵守公司规章制度。

作为公司一名施工技术员,必须以身作责,遵守公司的有关规章制度。在实际工作中,认真贯彻上级要求,推行全面质量管理,建立健全质量保证体系,在资料方面做到开工有报告,施工有措施,技术有交底,隐蔽工程有记录,随时做好现场记录工作。在工地的施工过程中,积极协调各单位间的关系,使它们相互配合,相互支持,搞好衔接,保证了施工质量和进度。

二、加强学习。

学习是使我们成长和进步的基础,只有不断地进行自己专业知识和业务能力的学习,总结自己过去的成绩与不足取长补短,在工作中学习,在学习中成长。

三、端正工作态度。

工程施工是一项非常严谨的工作，工程技术人员必须要把它作为一个自己的艺术产品去雕刻，力求精益求精，要有一个良好的工作作风，要本着对国家(不浪费资源)、对社会、对业主负责的态度去工作，要有“干一项工程，树一座丰碑，赢一片口碑”的决心，这样才能把工作作好，才能成为一名合格的工程技术人员。

四、完成公司的其他事物。

完成公司的其他事物完成公司的其他事物完成公司的其他事物公司集体就是一个大家，同事同事就是共同去做事，所以我们要相互体谅和理解，打造出一个互帮互助的优秀团队。

我虽然年纪较轻，工作阅历不太深，施工经验有限，但我会发挥年轻人的好学、勤快、能吃苦耐劳、精力冲沛等优势，弥补以上的缺点，勤学勤问，努力成为一个优秀的技术人才，为公司的发展尽力。

关于k3+900~k4+800段工作计划：

此段落有4道涵洞：

k4+130涵洞由于涵洞内空高度问题村民妨碍盖板浇筑，其主要诉求就是要可以通车进村，但如果该段落按原计划征取土场(k4+000左侧)，则村民要求通车进村可以通过红星中桥和取土场进入村子。若取土场征不下来，则需外协人员同高速办和村委进行协商工作。

k4+320涵洞，先做防水，八字墙，然后进行台背回填，回填之后改便道，将剩下的那一节涵洞开挖。

k4+625涵洞，先做盖板，防水，八字墙，然后进行台背回填，

回填之后改便道，将剩下的那一节涵洞开挖。

k4+800涵洞，由于开挖的涵洞基础不长，考虑到今后改便道，可以将涵洞基础再开挖一段，其余涵洞基本步骤同上。

路基填筑：

该段落路基填筑当务之急就是严重缺方，所以征取土场是有必要的，路基填筑应该严格要求粒径和层厚(填土30cm□土石混填40cm□填石50cm)□严格执行报检工作，并在施工过程中留好照片。

此外□k4+800处于低洼地段，但图纸上段区域无软基处理，需将实际情况上报工程部;k4+000处右侧水沟可以做□k4+500处左侧边坡塌方需处理，建议扩宽红线，需征一小部分地。

技术员工作计划模板

技术标书的制作篇三

工程技术部20__年工作总结20__年是左岸导流隧洞工程极为重要和关键的一年，是实现20__年5月份达到预期过流的一年。技术部在混凝土项目部的正确领导下，扎实工作、克服困难，不断开拓创新，有条不紊地开展各项工作，为项目部的全年工作目标实现做出了一定贡献。

混凝土项目部主要承担左岸1#、2#导流隧洞工程的标段，施工进度紧。围绕该标段施工特点，截至到20__年11月底，我部共完成方案、措施及核定单编制约56项。分为三类：

三是为变更索赔提供技术支持，包括编制导流洞混凝土温控试验方案、导流洞内文明施工的编制、调整导流隧洞边顶拱混凝土养护形式的核定、导流洞衬砌类型大断面向小断面延

伸段技术处理的核定、导流洞洞身段衬砌底板采用竹胶合板保护试验的核定、导流洞尾水洞出口渐变段钢支撑加密的核定等。

20__年，工程技术部将紧紧围绕左岸导流隧洞工程开展工作，深入现场、服务现场，加大技术方案的执行和跟踪力度，不断优化网络进度计划。精心编制左岸导流隧洞工程各项目进度计划，保障各项项目有序实施。对于增加投入的项目，及时编排调整方案或核定单以便于今后变更留下依据，对相关设计文件及时发放有关单位指导施工。

新一年竣工工作主要围绕左岸导流隧洞工程项目的验收和档案移交开展，其主要任务是左岸导流隧洞工程各施工项目验收。在不断完善竣工资料的同时，加强与监理及施工局的竣工信息沟通，及时解决竣工工作存在的问题，使项目部竣工工作更加规范化、系统化、标准化。

我部在20__年要完善内部管理制度，强化管理，加强考核；做好职工政治思想工作，使大家认清形势，明确任务，团结一心。一如既往地做好技术服务和超前研究，做好技术创新、交流和总结工作。

技术标书的制作篇四

20__年即将过去，作为__矿机电室的机电技术员为了日后更好地开展工作，对这一年来的工作做如下个人工作总结，现将这工作内容及20__年的工作计划作如下汇报：

一、工作总结

年初随着____综采工作面的正常回采作业，进行机电专业方面的工作正常开展，按照安全生产标准化的相关要求，对负责区域内的机电设备及台账、内页等开展相关工作，建立综采设备技术台账，统计登录了各设备的相关技术参数，同时

建立维修台账，对设备日常检修及故障处理进行详细记录，掌握设备详尽的各项技术资料，以备后续设备维修时使用。

根据《国家煤矿安全监察局印发20__年“一通三防”等5个专项监察方案的通知》中相关的工作要求，机电室针对文件内容相关的工作安排进行提升、运输专项检查，同时对机电专业进行检查，对负责区域及其他区队进行全方位的现场排查，通过每月3次及每周的安全大检查，大大提升了矿井提升、运输及机电专业的各项工作及内页管理的质量，虽然经过多次的专项检查，有了显著的工作成果，但是重载保持的理念要坚定建立，从而保证低标准的作业现象不再出现。

因____综采工作面大修机电设备陆续到货，接收设备及清点工作再次开始了，因综采工作面机电设备经大修过后全部拆解，较为繁多的零部件给清点带来了不小的难度，我通过设备说明书等其它技术资料来了解这批次的各设备构造部件构成等常识，经过1个多月的时间圆满完成了设备接收及设备配件、材料的清点及交接工作，再此期间还积极配合准备各项迎检资料，与此同时编制了综采工作面安装及回撤的验收标准，便于在安装及回撤工程进行中及工程结束后进行完好验收。

____综采工作面设备安装完毕，与机电室相关管理人员先行对综采工作面进行预验收，检查出部分问题及隐患下发至安装队，隐患及问题整改完毕后进行复检，后经与集团公司及各职能部门对____综采工作面进行正式验收，顺利通过____综采工作面设备安装验收。

____综采工作面安装工程验收完毕后，____综采工作面回撤工作即将开始，我及综采队相关人员提前对____综采工作面设备、材料及设施等进行清点，登记造册，提前建立第一手资料，后经正式设备清点对安装队进行交接工作，正式进入回撤后，负责此次设备回撤设备清点及交接工作。通过此次____综采工作面设备回撤清点工作，对设备结构、工作原

理等有了更直观的学习机会，了解了平时不能了解的细节的部分。经过1个多月的时间，现场清点设备、配件及材料和设施，每天对交接的设备等进行登记造册，准确无误的核对现场各设备的数量，顺利完成了____综采工作面设备回撤及交接工作，在此期间协助机电专业相关领导准备各项检查技术资料，应对各项检查项目核对现场实际，对标整改一些不符合要求及规定的项目，与此同时对____综采工作面进行机电设备进行跟踪管理，合理进行继电保护整定工作，确保机电设备受保运行，杜绝设备因继电定值不合理造成设备损毁。

因配件采购相关的技术要求不全面不准确，于4月份开始每月由机电室各分管技术员及区队相关管理人员共同上报月度配件计划，有我负责此项工作，对各区队上班配件进行汇总，审核各配件的相关技术要求，也是一个学习的过程，更好的了解配件材质及相关加工工艺的知识，到货后组织相关区队人员进行验收，达到了配件采购到货后无技术方面及材质方面的问题，确保了配件的质量及通配性。

20__年即将进入尾声，在技术管理方面，还存在薄弱环节我会继续努力，加强业务知识学习，树立终生学习理念，养成缺什么、学什么的良好习惯，认真履行职责，从技术和管理水平上不断提高自己，丰富业务知识面，更好的完成自身负责的各项专业技术工作。

二、工作计划

20__年即将到来，在新的一年里，我会以更高的标准要求自己。根据20__年采掘计划安排，编制相关作业规程，坚持到现场查验设备运转情况，设备出现问题积极到现场配合处理故障，了解机电设备现场运行的第一手资料，更好编制检修计划及相关安全技术措施，积极努力地完成总工和各分管领导安排的各项工作任务。

20__年工作计划

- 1、综采队机电专业相关内业管理工作，设备台账、电缆台账的日常更新、变更记录。
- 2、核算综采设备安装、回撤的提升运输拉力计算及数据更新，编制安装、回撤期间的机电运输专业相关安全技术措施。
- 3、编制____综采工作面供电设计及相关安全技术措施。
- 4、综采队各设备安装地点制度及供电系统图的更新。
- 5、综采队负责区域内的各类机电设备牌版管理及吊挂。
- 6、工作面初、末采期间对设备运行情况进行不间断巡查，规范设备使用，及时计算、调整各设备继电保护整定，确保各设备的正常运转，组织综采队电钳维修工及各特殊工种人员的培训工作。
- 7、严格按照《煤矿安全规程》中的相关规定对电气设备做接地电阻测定。
- 8、每月组织综采队机电管理人员对负责区域内防爆电气设备进行防爆性能检查。
- 9、规范机电设备日检、班检、月检的落实及相关记录填写的日常管理工作。
- 10、参与综采队月度材料计划和年度材料计划上报工作。
- 11、每月提前组织各相关区队进行月度配件计划的统计、审核、上报工作，确保配件技术要求的准确无误，同时组织到货配件的验收工作。
- 12、完成机电室相关的内页工作和领导安排的其它工作。

机电室技术员□__x

20__年__月__日

技术标书的制作篇五

甲方： 乙方：

鉴于甲方拥有_____技术，鉴于乙方对甲方_____技术的了解，愿意实施甲方的技术及专有技术，并且具备实施该这些技术的物质条件、法人资格和必要的资金，双方经过充分协商，本着平等自愿、互利有偿和诚实信用的原则签订本合同，共同遵照履行。

一、甲方所提供技术的内容、要求和工业化开发程度：_____。

二、甲方所提供技术乙方可使用的范围以及将来产品的销售范围：_____。

三、技术秘密的范围和保护期限：_____。

四、技术指导的内容：_____。

五、技术指导的人员由甲方派出，差旅费、咨询服务费由乙方承担，具体费用标准，甲乙双方另行订立协议进一步明确。

六、技术情报和资料及其提交期限、地点和方式：_____。

七、验收的标准和方法：_____。

八、技术使用费及支付方法：

(1)按利润分成，甲：乙：_____的比例分；(2)销售额提成_____%。

九、合作方式：甲方按照本协议约定提供符合要求的技术以及相关的技术咨询服务，甲、乙双方应就本协议的技术所生产的产品的成本、销售、利润设立单独的帐目，由双方派人共同监管。在条件成熟时，由乙方或甲、乙双方设立该技术生产项目的项目公司。

十、合作期限：_____。

十一、后续改进的提供与分享：甲、乙方商定在生产过程中对现有技术的改良或革新以及由此技术而得到的其他技术，所有权归乙方所有，但双方在合作期限内有权免费继续使用。

十二、其他约定：甲方在与乙方就该技术进行合作时，并不限制甲方和其他有条件实施该技术的企业或个人进行合作。

十三、违约责任：_____。

十四、争议的解决办法：甲乙双方就本协议所产生的任何争议都应该进行友好协商，协商解决不成的一致同意提交技术提供方所在地的仲裁委员会进行仲裁。

十五、本协议自双方签章之日起即具有法律效力，一式二份，双方各执一份。

十六、本协议未尽事宜，双方可进一步协商后订立补充协议或变更本协议内容，补充协议或变更内容与本协议具有同等法律效力。

甲方：_____乙方：_____

签章： _____ 签章： _____

签约日期： _____ 签约日期： _____

合伙协议书范本(二)

网络技术合作协议书范本

甲方：法定代表人：

乙方：法定代表人：

《根据中华人民共和国合同法》的有关规定，经甲，乙双方友好协商，本着长期平等合作，互惠互利的原则，为实现技术研发与市场营运的直接联系，创造良好的经济效益和社会效益，达成以下协议：

一、合作方式及条件：

1. 甲方以现有的市场营销网络及社会资源为基础，更进一步的开发市场潜力，逐步形成一个规范化，全国性的营销网络。
2. 甲方根据社会需求，收集和承接企业应用软，硬件的开发项目。
3. 乙方利用强大的技术开发力量，开发甲方新承接或者甲，乙双方共同确立的项目。
4. 乙方应配合甲方做好技术咨询及在开拓业务进程中提供技术支持。

二、权力义务

1. 属于甲、乙双方共同策划，共同开发的项目，其所有权属于甲，乙双方共同拥有。

2. 属于乙方单方承接的开发项目，其所有权属于乙方拥有。
3. 在双方合作过程中，甲，乙双方无权干涉对方企业内部管理。
4. 双方应以诚信为本，互相交流和切磋业务动作状况，以便互相促进。

三、合作宗旨：

促进科学技术产业化发展，充分利用甲方广泛的市场资源优势 and 发挥乙方科研平台能力，实现技术研发与市场营运的直接联盟。

四、合作范围：

1. 多媒体软件，硬件的开发产品的市场营销
3. 网络工程
4. 网络营运

五. 利益分配：

1. 属于双方共同开发的系列产品，由双方协商市场价，按税后利益的%比例分成，此分成比例可每半年调节一次，根据合作情况协商调整。
2. 属于乙方单方开发的产品，甲方如有兴趣合作，可在双方协商后，另外确定合作方式和分成方式。

六、同开发项目的成果归属与分享

1. 一方转让其有专利权的，另一方可以优先受让其共有的专利权。
2. 合作各方中，单方声明放弃专利申请权的，可由另一方单独申请。

3. 开发项目被授予专利以后，放弃专利申请权的一方可以免费取得该项专利的普通实施许可，该许可不得撤消。
4. 一方不同意申请专利的，另一方不得单方申请专利。
5. 在特殊情况下，当事人各方还可以在合同中规定对技术成果权的分享份额以及各自享有的专利申请权, 将对在技术开发的各主要阶段产生的研究开发成果, 约定各自独立享有的权利。

七、保密条款：

1. 甲、乙双方所提供给对方的一切资料，专项技术和对项目的策
2. 甲、乙双方公司的全部高级职员，研发小组人员将与合作公司签订保密协议，保证其在就业期间和研发期间所接触的保密资料，专项技术予以保密。
3. 凡涉及由甲、乙双方提供与项目，资金有关的所有材料，包括但不限于资本营运计划，财资情报，客户名单，经营决策，项目设计，资本融资，技术数据，项目商业计划书等均属保密内容。
4. 凡未经双方书面同意而直接，间接，口头或者书面的形式向第三方提供涉及保密内容的行为均属泄密。

甲方： 乙方：

地址： 地址：

法定代表人： 法定代表人：

签定地： 签定地：

签定时间： 签定时间

合伙协议书范本(三)

项目名称：_____

委托方：(甲方)_____

研究开发方(乙方)_____

签订地点：____省____市(县)

签订日期：__年__月__日

有效期限：__年__月__日至__年__月__日

二、应达到的技术指标和参数：

三、研究开发计划：

四、研究开发经费、报酬及其支付或结算方式：

(一)研究开发经费是指完成本项研究开发工作所需的成本；报酬是指本项目开发成是的使用费和研究开发人员的科研补贴。

本项目研究开发经费及报酬：_____元

其中：甲方提供_____元，乙方提供_____元。如开发成本实报实销，双方约定如下：_____。

五、利用研究开发经费购置的设备、器材、资料的财产权属：

六、履行的期限、地点和方式：_____

本合同自____年____月____日至____年____月____日
在_____ (地点)履行。

本合同的履行方式：_____

七、技术情报和资料的保密：

八、技术协作和技术指导的内容：

本项目风险责任确认的方式为：

十、技术成果的归属和分享：（一）专利申请权：（二）非专利技术成果的使用权、转让权：

十一、验收的标准和方式：

十二、违约金或者损失赔偿额的计算方法：违反本合同约定，违约方应当按技术合同法第二十九条、第三十一条和技术合同法实施条例第四十二条，第四十三条规定承担违约责任。

（一）违反本合同第____条约定，____方应当承担违约责任，承担方式和违约金额如下：

（二）违反本合同第____条约定，____方应当承担违约责任，承担方式和违约金额如下：

十三、争议的解决办法：

在本合同履行过程中发生争议，双方应当协商解决，也可以请求____进行调解。

双方不愿协商、调解解决或者协商、调解不成的，双方商定，采用以下第__种方式解决。

（一）因本合同所发生的任何争议，申请____仲裁委员会仲裁；

（二）按司法程序解决。十四、名词和术语的解释：

十五、其它(含中介方的权利、义务、服务费及其支付方式、定金、财产抵押、担保等上述条款未尽事宜)。

委托方(甲方) 研究开发方(乙方) 中介方

名称(或姓名) 名称(或姓名) 名称(或姓名)

法定代表人 法定代表人 法定代表人

委托代理人 委托代理人 委托代理人

联系人 联系人 联系人

住所(通讯地址) 住所(通讯地址) 住所(通讯地址)

电话 电话 电话

电挂 电挂 电挂

开户银行 开户银行 开户银行

帐号 帐号 帐号

邮政编码 邮政编码 邮政编码

合伙协议书范本(四)

甲方： 乙方： 中国国际电子商务中心代表处

甲乙双方经过友好协商，本着平等、自愿、互惠互利的原则，现就乙方向甲方提供有关电子政务系统的技术支持和数据保存等服务，达成如下协议：

一、甲方的权利义务：

1、甲方应在本协议签署后_____日内向乙方支付_____元/年的技术服务费。

2、甲方使用乙方提供的加工贸易申报系统，以电子数据的形式向加工贸易审批部门申报加工贸易合同。

3、甲方应确保计算机系统和ie浏览器能正常工作，自行解决网络接入问题。

4、甲方应指定专人(该人员应具备一定的加工贸易业务知识)负责系统的操作，甲方指定人员发生变动时，应及时通知乙方。

5、甲方在遇到技术问题时，应及时跟乙方联系，如实向乙方描述故障现象，积极协助乙方解决问题。

6、甲方如需乙方提供上门技术服务，应及时跟乙方联系，乙方会按照标准的上门服务收费

标准收取一定的费用。

二、乙方的权利义务：

1、乙方向甲方提供加工贸易ca证书的使用培训。

3、乙方的服务时间为正常工作日的8：30—17：30，休息时间和法定节假日不提供相关的技术服务。

4、乙方提供的技术服务形式是用户的电话咨询或来访培训，不包括上门服务(vip会员除外)。

5、在发生网络故障等非乙方原因造成系统无法使用时(如internet接入问题等)，乙方不承担相关责任。

6、乙方应当准确记录甲方传输电子数据的过程和时间，保证所存储的数据不被人为更改和灭失。电子数据的保存期限为。

7、乙方应采取国际上通行的网络安全措施，保证存储在系统内的电子数据的安全、真实、完整，不得对电子数据进行删除、修改、篡改等。

8、因加工贸易审批部门的原因造成的后果，乙方不承担相关责任。

9、乙方应保守甲方的工作秘密，未经授权或许可，不得对外提供其存储的电子数据。

三、协议期限

1、本协议经甲乙双方签字盖章后生效，一式两份，甲乙双方各执一份，具有同等法律效力。

2、本协议所指技术服务期限为_____年，从双方签定之日开始计算，具体时间为从_____年_____月_____日起到_____年_____月_____日止。

四、协议的解除和终止

协议到期后，如甲方继续需要乙方的服务，甲乙双方另行签署协议；如甲方不再需要乙方的服务，本协议自动终止。

五、对因不可抗力(包括但不限于如地震、洪水等自然灾害，战争、**等)、政府行为及其他乙方不能控制或避免的原因致使本协议部分或全部不能履行，双方均不承担违约责任。

六、因履行本协议发生的争议，双方可通过友好协商解决；协商解决不成，提交仲裁机关仲裁。

七、本协议的最终解释权归中国国际电子商务中心_____代表

处。

甲方： 乙方： 中国国际电子商务中心代表处

地址： 地址： 电话： 电话：

签字： _____ 签字： _____

日期： _____ 日期： _____

合伙协议书范本(五)

甲方：

住所：

法定代表人：

联系方式：

乙方：

住所：

法定代表人：

联系方式：

本合同合作各方就共同参与研究开发_____项目事项，经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国合同法》的规定，达成如下协议，并由合作各方共同恪守。

第一条、项目

1、名称：_____。

2、地址：_____。

第二条、技术内容、范围和要求

1、技术内容：

(1)新技术。

(2)新产品。

(3)新工艺。

(4)新材料。

2、技术范围：_____。

3、技术要求：_____。

第三条、研究开发计划

本合同合作各方在研究开发项目中，分工承担如下工作：

1、甲方

(1)研究开发内容：_____。

(2)工作进度：_____。

(3)研究开发期限：_____。

2、乙方

(1)研究开发内容：_____。

(2) 工作进度：_____。

(3) 研究开发期限：_____。

第四条、研究开发经费的数额及其支付、结算方式

1、合作各方确定，按如下方式提供或支付本合同项目的研究开发经费及其他投资：

甲方：

(1) 提供或支付方式：_____。

(2) 支付或折算为技术投资的金额：_____。

(3) 使用方式：_____。

乙方：

(1) 提供或支付方式：_____。

(2) 支付或折算为技术投资的金额：_____。

(3) 使用方式：_____。

2、研究开发经费总额：_____元(大写：_____人民币)。

3、经费来源：本合同约定，项目开发经费由_____提供，或者双方按_____比例分担提供。

4、支付方式为：_____

(1) 一次总付：_____元，时间：_____年_____月_____日。

(2) 分期支付：_____元，时间：_____年_____月_____日。

(3) 按利润_____ %提成，期限：_____年_____月_____日。

(4) 按销售额_____ %提成，期限：_____年_____月_____日。

5、 结算方式

经费的结算包括经费包干和经费实报实销，合同约定采用下列第_____种方式结算：

(1) 合同经费包干使用的，合同完成后经费出现剩余时，结余经费归受托人所有，经费不足，不足由受托人自行解决。并且受托人的报酬应包含在结余的研究开发经费中，委托人不另行支付报酬。双方未约定结算方式的，按包干使用处理。

(2) 经费实行实报实销的，研究开发经费不足时，委托人应补充支付，经费剩余时，受托人应如数返还。

第五条、 利用研究开发经费购置的设备、器材、资料的财产归属

1、 属于甲方的设备、器材、资料：_____。

2、 属于乙方的设备、器材、资料：_____。

3、 同属于双方的设备、器材、资料：_____。

第六条、 履行的期限、地点

1、履行期限

第一阶段：从_____年_____月_____日到_____年_____月_____日止。

第二阶段：从_____年_____月_____日到_____年_____月_____日止。

第三阶段：从_____年_____月_____日到_____年_____月_____日止。

2、履行地点

未约定履行地点或约定不明确的，推定在研究开发人所在地履行。

第七条、技术情报和资料的保密

1、甲方

(1) 保密内容(包括技术信息和经营信息)：_____。

(2) 涉密人员范围：_____。

(3) 保密期限：_____。

(4) 泄密责任：_____。

2、乙方

(1) 保密内容(包括技术信息和经营信息)：_____。

(2) 涉密人员范围：_____。

(3) 保密期限：_____。

(4) 泄密责任：_____。

3、甲乙双方保证对在讨论、签订、执行本协议过程中所获悉的属于对方的且无法自公开渠道获得的文件及资料(包括商业秘密、公司计划、运营活动、财务信息、技术信息、经营信息及其他商业秘密)予以保密。未经该资料和文件的提供方同意，另一方不得向任何第三方泄露该商业秘密的全部或部分内容。但法律、法规另有规定或双方另有约定的除外。保密期限为_____年。

4、保密条款不应与法律、行政法规相抵触，当事人双方未就保密条款进行约定的，按《合同法》规定，合同双方当事人亦应履行法定的保密义务，否则，将承担法律责任。

5、无论合同是否被撤销、变更、解除或终止，无论合同是否生效，合同之保密条款不受其限制而继续有效。

第八条、风险责任的承担

1、在本合同履行中，因出现在现有技术水平和条件下难以克服的技术困难，导致研究开发失败或部分失败，并造成一方或双方损失的，双方按如下约定承担风险损失，双方确定，本合同项目的技术风险按_____的方式认定，认定技术风险的基本条件是：

(1) 本合同项目在现有技术水平条件下具有足够的难度。

(2) 乙方在主观上无过错且经认定研究开发失败为合理的失败。

(3) 一方发现技术风险存在并有可能致使研究开发失败或部分失败的情形时，应当在_____日内通知另一方并采取适当措施减少损失。逾期未通知并未采取适当措施而致使损失扩

大的，应当就扩大的损失承担赔偿责任。

2、认定风险责任标准为

(1) 课题在现有技术水平下具有足够的难度。

(2) 研究开发人在研究开发工作中是否充分地发挥了主观能动性。

(3) 其同行业专家的鉴定结论认为研究开发工作的失败属于合理失败。

3、风险责任应由受托人或双方共同承担风险责任，承担方式为：_____。

4、在未作约定或约定不明确时，由双方协议补充，不能达成补充协议的，按照合同有关条款或交易习惯确定。仍不能确定的，风险责任由双方合理分担。

第九条、技术成果的归属与分享

合作各方确定，因履行本合同所产生的最终研究开发技术成果及其相关知识产权权利归属，按第_____种方式处理：

1、_____方享有申请专利的权利。

2、按技术秘密方式处理。有关使用和转让的权利归属及由此产生的利益按以下约定处理：

(1) 技术秘密的使用权：_____。

(2) 技术秘密的转让权：_____。

(3) 相关利益的分配办法：_____。

3、合作各方对因履行本合同所产生的最终研究开发技术成果及其相关知识产权权利归属，特别约定如下：_____。

4、专利权取得后的使用和有关利益分配方式如下：_____。

第十条、验收的标准与方式

验收时，双方都有权取得实施技术成果所必要的技术资料、试验报告和数据，并要求另一方给予必要的技术指导和保证所提供的技术成果实施的条件。但合同终止后仍需上述服务的，应另行订立技术咨询或技术服务合同。

1、验收标准

项目名称：_____。

标准号：_____。

发布日期：_____。

技术指标：_____。

技术参数：_____。

2、验收方式：验收可采用技术鉴定会、专家技术评估。验收方出具的验收证明及文件，作为合同验收通过的依据。

第十一条、为确保本合同的全面履行，合作各方确定，采取以下方式对研究开发工作进行组织管理和协调：_____。

第十二条、合同变更

本合同的变更必须由合作各方协商一致，并以书面形式确定。合作一方或多方可以向其他合作方提出变更合同权利与义务

的请求，其他合作方应当在_____日内予以答复；逾期未予答复的，视为同意。

第十三条、合同转让

未经其他合作方同意，合作一方或多方不得将本合同项目部分或全部研究开发工作转让给第三人承担。合作一方或多方可以不经其他合作方同意，将本合同项目部分或全部研究开发工作转让给第三人承担。

第十四条、通知

在本合同履行过程中，因作为研究开发标的的技术已经由他人公开(包括以专利权方式公开)，合作一方或多方应在_____日内通知其他合作方解除合同。逾期未通知并致使其他合作方产生损失的，其他合作方有权要求予以赔偿。

第十五条、合作各方权利义务

义务

- 1、合作各方当事人应当按照约定进行投资，包括以技术进行投资。
- 2、合作各方当事人应当按照约定分工参与研究开发工作。
- 3、合作各方应协作配合完成研究工作。

权利

- 1、对研究开发工作提出合理化建议的权利。
- 2、有权依据研究开发的实际情况，要求作出有利于研究开发项目的计划方案的修改的权利。

- 3、有权对合作开发投资的资金的使用进行监督检查。
- 4、有权派员参加各方代表组成的协调指导机构，对重大问题的决策、协调有建议、发言权。
- 5、合作开发完成的发明创造，享有申请专利权，在他方转让权利权时有优先受让权。
- 6、声明放弃共有专利申请权的当事人，在他方申请取得专利权后，有免费实施其专利的权利。
- 7、共同开发研究的各方共同享有开发研究成果，并有在使用、转让中的受益权。

第十六条、违约责任

- 1、合作开发中任何一方当事人违反约定不及时进行投资，或者不履行其他约定义务，造成研究开发工作停滞，延误的，当事人一方应当赔偿因此给对方或者其他各方造成的损失。
- 2、合作开发合同中，一方当事人以技术出资，第三人对投资合作的技术提出侵权要求的，使合作开发合同终止的，他方有权要求承担违约责任，支付违约金，因此造成损失的，还应赔偿损失。
- 3、对于合同一方当事人不正确履行合同的，他方当事人可以请求该当事人采取补救措施继续履行合同，如果其仍不履行的，其他当事人可以拒绝其继续参加研究开发工作，该当事人还应赔偿其他当事人因此所遭受的损失。
- 4、推出合作开发合同的当事人，对于当事人投入合作开发合同中的投资秘密，已经刊发出的技术秘密和技术情报资料负有保密义务，违反保密义务而对合同其他各方当事人造成损失的，应当承担赔偿责任、这种赔偿责任可能是合同责任，

也可能使违约责任。

第十七条、合同解除

双方确定，出现下列情形，致使本合同的履行成为不必要或不可能的，一方可以通知另一方解除本合同：

- 1、因发生不可抗力或技术风险。
- 2、甲乙双方通过书面协议解除本合同。
- 3、合同期限届满，甲乙双方不再续签本合同。
- 4、在合同期限届满之前，当事人一方明确表示或以自己的行为表明不履行合同主要义务的。
- 5、当事人一方迟延履行合同主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行。
- 6、当事人有其他违约或违法行为致使合同目的不能实现的。

第十八条、争议处理

双方因履行本合同而发生的争议，应协商、调解解决。协商、调解不成的，确定按以下第_____种方式处理：

- 1、提交_____仲裁委员会仲裁。
- 2、依法向_____人民法院起诉。

第十九条、其他

1、本合同未尽事宜，依照有关法律、法规执行，法律、法规未作规定的，甲乙双方可以达成书面补充协议。补充协议为本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等的法律效力。

2、本合同自双方签字并加盖单位公章或合同专用章之日起生效。

3、有效期为_____年，自_____年_____月_____日至_____年_____月_____日。

4、本合同正本一式_____份，双方各执_____份，具有同等法律效力。

甲方(盖章):

法定代表人(签字):

签订地点:

_____年____月____日

乙方(盖章):

法定代表人(签字):

签订地点:

_____年____月____日