

最新水切割工作总结(大全5篇)

当工作或学习进行到一定阶段或告一段落时，需要回过头来对所做的工作认真地分析研究一下，肯定成绩，找出问题，归纳出经验教训，提高认识，明确方向，以便进一步做好工作，并把这些用文字表述出来，就叫做总结。怎样写总结才更能起到其作用呢？总结应该怎么写呢？以下我给大家整理了一些优质的总结范文，希望对大家能够有所帮助。

水切割工作总结篇一

供应方甲方：_____

使用方乙方：_____

一、施工范围

二、承包方式

甲方以包工包料、包质量、包工期、包安全、包分险系数的方式负责挖掘工作。

三、施工期限

施工时间以项目签单为准，甲方必须在施工期限内按乙方的要求保质保量完成。如按时未完成施工任务，乙方将不支付任何费用。

四、承包费用

工程计费小挖掘机_____型号为_____元/小时，
大挖掘机_____型号为_____元/小时。

五、付款方式：

每月_____日对单，_____日清单，下月_____日之前付款。

六、权利和义务

1、甲方负责设备的保管、维修、保养、辅油及其相应费用。

2、甲方操作人员要必须按挖掘技术要求的进行挖掘操作。

七、安全责任

甲方应及时为操作人员购买相关保险，甲方必须按正确的操作方式进行施工，乙方概不负责。

本合同一式二份。甲乙双方各执一份。每份均具同等法律效力，双方签字盖章之_____日生效。

甲方：_____公司

代表人：_____

盖章：_____

日期：_____

备注：_____ %税金由乙方承担。

开户行及支行：_____

账号：_____

联系人电话：_____

乙方： _____

代表人： _____

盖章： _____

日期： _____

水切割工作总结篇二

乙方采用用户现场软件培训方式。甲方指定培训人数。

乙方保证培训的时间及质量，培训时间及安排详见附件xxx□□xxx□□培训完毕乙方要保证所培训人员能正常使用软件系统。

甲方安装软件的主机硬件损坏导致软件无法使用或需要更换主机，乙方将免费为甲方提供移机。

软件安装经甲乙双方验收完毕之后，乙方免费提供xxx年的本合同中所购买软件的维护和技术支持。软件现场问题24小时内响应。

甲方应准备适当的场地及设备以获得本合同所约定的各项服务，否则，乙方有权等待甲方准备完毕再提供本合同所约定的各项服务。

乙方提供的xxx年免费维护和技术支持结束后，今后软件升级及维护费用每年按软件xxx价的xxx%收取。具体维护合同另行签订。

第七条： 合同变更、解除及终止

本合同内容非经甲乙双方授权代表签订其他变更文档不得修

改。

甲乙双方任何一方若提出对合同内容进行变更且变更较大，应提前书面通知对方，征得同意，并经双方协商一致后，可另行签订补充协议。

如双方未就变更达成书面一致，乙方应按此合同的约定继续履行其义务并收受付款。

甲乙双方经协商一致可签订书面协议解除或终止本合同。在此情况下，乙方应将甲方已支付的合同价款退还甲方，甲方同时应将该软件产品及相关文件资料全部归还乙方，并配合乙方删除、卸载在甲方处已安装的软件产品，停止对软件产品的继续使用。

第八条：保密条款

保密内容(包括但不限于技术信息和经营信息)：

双方都有责任对对方提供的技术情报、资料数据及商业秘密保密，不得向第三方泄露。

未经对方事先书面同意，任何一方不得以任何形式公开合同及其相关附件内容，不得向第三方泄露接触到的对方需要保密的情报和资料。

未经对方事先书面同意，任何一方不得为任何其他目的而自行使用或允许他人使用从对方获得的信息(信息指包括但不限于所有的报告、摘录、纪要、文件、计划、报表、复印件等)。

乙方若要在相关的宣传、广告或出版物中使用甲方商标、标志、名称或项目简介，并作为案例进行市场推广行为，必须与甲方协商书面同意后方可执行。

保密期限：双方合作开始至合同终止后三年内。

泄密责任：任何一方违反此协议，须承担本合同金额30%的违约金，给对方造成损失的，还须承担赔偿责任。

双方约定：不论本合同是否变更、解除、终止，保密条款均有效。

第九条：知识产权

乙方保证对其提供的软件产品、技术资料及培训等享有完全的知识产权或已取得相关权利人的合法授权许可，不侵犯任何第三方的知识产权或其他合法权益。乙方有义务向甲方提供该软件产品、技术资料及培训等合法有效的知识产权权利证明文件，并保证其真实性和有效性。

若发生任何第三方就此软件产品主张知识产权或其他合法权益的情形，甲方应于该第三方主张提出之日起两周内书面通知乙方，乙方应当以第三人身份或以甲方名义参加诉讼或其他争议解决方式，并就该纠纷所生之任何费用(包括但不限于诉讼费和律师费)以及任何结果承担全部法律责任。由此给甲方造成任何损失的，乙方还应当予以全部赔偿。

为适应甲方的设备使用标准或其他生产条件，甲方有权对该软件产品进行修改和变动。在软件使用过程中，因甲方改进和发展该软件技术而产生的任何知识产权归属于甲方所有。

第十条：廉洁自律条款

乙方声明并保证因签订或履行本合同而提供给甲方的任何信息、材料是真实、完整、正确、合法、有效的，不得提供虚假材料、伪造证章。

乙方及其人员保证不向甲方人员或其亲属直接或间接允诺、

给付任何贿赂或其它不正当利益，包括但不限于回扣、佣金、有价证券、实物、银行卡、存折、房屋装修、车辆购置或使用、借物办私事、不当出工出力、出资旅游、生日婚礼宴请的不当馈赠、不当招待或其它形式的好处。

乙方声明并保证甲方人员没有借由本合同的签订或履行直接或间接投资乙方或持有乙方的股权(但甲方人员从证券交易所购买乙方的股票者不在此限)，且声明并保证也没有借由本合同的签订或履行而使甲方的人员或其亲属到乙方任职或担任顾问。

若乙方发现甲方人员有任何形式的索贿受贿行为的，乙方应向甲方举报(来信、来访地址：北京市昌平区沙河镇沙阳路北汽福田汽车股份有限公司组织^v^;电话(传真)：；举报手机：13811240788;举报邮箱[]gsjc@)[]甲方可对举报属实和严格遵守廉洁自律条款的乙方，在同等条件下优先考虑与乙方继续合作。

乙方声明在双方业务往来期间及合作终止后3年内不对甲方同类业务的人员，包括但不限于：董事、经理、职员等采取任何手段使其离开甲方到乙方或乙方关联公司工作或任职。若出现该类情况，则属乙方违约及侵犯甲方合法权益的行为。

若发生本合同本条所述情形之一者，不论价值大小，乙方应给付甲方人民币五十万元或者乙方与甲方关联企业已发生全部业务额的30%的违约金(以违约金数额较高的为准)。

如双方另行签署了《廉洁自律协议》的，则该协议的效力优于本条款。

第十一条：不可抗力说明

不可抗力指自然现象、火灾、意外事故、水灾、地震、罢工、骚乱、暴动或**、禁运、战争，任何将来的法律、命令、法

规或其它政府行为。除此以外不存在其他不可抗力。

任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应立即通知对方，并在力所能及的条件下迅速采取措施，尽力减少损失。在取得有关主管机关证明以后，允许延期履行、部分履行或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。一方因不可抗力事件导致不能继续履行本合同约定义务达到7天时，另一方可单方解除合同，双方均无须向对方承担任何责任。

因合同一方迟延履行合同后发生不可抗力的，不能免除迟延履行方的相应责任。

第十二条：违约责任

下一页更多精彩“电动工具采购合同范本”

水切割工作总结篇三

古语说：“玉不琢不成器”。翡翠如果不经过一系列的打磨雕琢，怎么会呈现它最独特的美丽呢？而从翡翠原石到翡翠玉器的第一步就是翡翠原石的切割，下面小编就来讲讲翡翠原石的三种切割方法，看看你知道多少种！

1、线切割法

用马尾和马鬃绳作为锯条不断加入砂和水进行“锯条”运动来切割原石，进度非常慢，而且需要大量的人力物力为基础，随着科技的发展，现在用钢丝充当锯条，机器为动力切割原石，这种方法能最大限度地保持原石完整度，对原石的损耗是最小的，适合一些顶级翡翠原石的切割，缺点是耗时太长成本也大！

2、片切割法

这种方法是当下使用最普遍的切割方法，根据原石的大小和要切割的厚度选择大小不一的锯片，然后用人工或者机器固定作业，切割出片状的毛料，再供设计师设计雕刻！

3、砣切割法

这种方法历史悠久，利用圆盘在翡翠上旋转摩擦，慢慢将翡翠的皮壳磨掉，原理非常简单，以前都是用人工踩踏带动砣盘的转动，在现代，由于电动设备的运用以及技术的改良，此方法有了更好的运用效果。

水切割工作总结篇四

行测数量关系作为大家在考试中比较难的一个板块，特别是排列组合这一部分，有的学生接触的少一些，因此在做题时，遇到此类问题不知道如何求解，或者有的学生对于此类题目基本处于放弃状态，但是如果大家在解题中掌握了排列组合的这4种方法，会给我们的解题带来更多的便利，今天，小编就跟大家说一说排列组合的4种常用方法，帮助大家推倒排列组合这座大山。

1. 优限法：对于有特殊要求的元素或者位置优先排列；
2. 捆绑法：元素之间要相邻；
3. 插空法：元素之间不相邻；
4. 间接法：从正面计算结果繁多，可从反面考虑。

【例1】张老师要将3本不同的外文书、1本科技书和2本不同的计算机书摆成一排放在书架上，若科技书必须放在两端，则有()种不同的摆放顺序。

行测数学运算备考辅导：特殊计数问题

行测数量关系备考辅导：速解抽屉问题

行测逻辑判断备考辅导：假言命题之从属关系

水切割工作总结篇五

发包方：_____（以下简称甲方）

承包方：_____（以下简称乙方）

依照《xxx劳动法》《xxx建筑法》《xxx合同法》及其他有关法律、行政法规、遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本建设工程劳务分包事项协商一致，订立本合同。

1、工程名称：重庆市北碚区上也机械厂自用办公楼

2、工程地点：北碚区城南新区

劳务费承包

一、乙方以包人工、包小型工具的形式承包本工程主体的砌体工程、构造柱浇筑工程、抹灰工程、屋面砌体砌筑工程（防水工程除外）、其它专业的收口补洞工程。室内抹灰简易脚手架搭拆、安全文明施工、带班管理。（小型工具包括灰刀、灰匙、灰斗、灰铲、灰尺、砖线、手锤、凿、淋水用水管等自用工具，劳保用品、灯线、灯具。乙方所用器具全由乙方自行保管。甲方提供砂浆搅拌机、砖转运架车两台、及隔层一个照明开关箱。）

二、本协议中的单价是包括国家规定的一切劳保用品、工伤事故医疗费在5000元（五千元）以内由班组自负，如超出五千元，便按照国家相关文件执行。清凉饮料、高温津贴、夜

间加班夜餐费、进退场车旅费、雨天停工补助以及乙方本身各项杂务、利润费均包含在内，甲方不再支付任何费用。

三、设计增、减变更的工程内容。

四、负责本分项工程所有材料的人力垂直及水平运输。

1、开工日期：_____。

2、竣工日期：_____年_____月_____日（不计外力影响）。

3、按实际完成工程量计算：砖体、构造柱、门窗过梁砼浇筑单价元/m³

4、如工期超过_____年_____月_____日，单价按实际完成工程量计算：砖体、构造柱、门窗过梁砼浇筑单价元/m³

承包价款所包含工作内容：

一、砌体工程工作内容：

（1）具体操作范围：砖基础、室内外填充墙及女儿墙、出屋面烟囱、管道井砌体、室外台阶、室外院墙、蹲位、所有安装后的补砖等所有砖砌体，含钢筋砼过梁的制作、安装，包括不便于预制的过梁和构造柱砼浇筑及养护，现浇砼门垛、窗台及水电安装后补洞、吊洞，砌体加固筋的制作、安放、配合水电管线预留预埋、灌缝、划线、镶砌红砖、安装铁件、墙体转角筋、搭拆简易砌筑用架、安全防护等操作过程。

（2）准备工作：熟悉施工图纸，配合本工程施工员放线，做好施工前的准备工作。

(3) 调制砂浆：砂子和水泥等材料运输、配料、过磅（过斗）、清理机具等全部操作过程。

(4) 运输：包括砖、砂浆、砌块、砼预制品等材料现场内全部水平及垂直运输。运输包括铺移跳板；运砖包括砖浇水或浸水；材料运输设备由劳务班组自备，材料调运必须服从甲方统一安排。

(5) 清扫：清扫墙面及清理落地砖（红砖、砌块）、灰，施工前、后所有材料及垃圾均须运至甲方指定的地点并分类堆放，每天均应对堆放砂浆的地面用水进行冲洗，保持地面清洁。

(6) 其它工作：图纸范围内的预留洞留设、预埋铁件安放；配合甲方及其它工种工作。

(7) 具体操作程序及方法见技术交底。（技术交底文件是本合同文件的补充）

二、室外散水暗沟工作内容：

(1) 具体操作范围：承包办公楼的室外散水砌砖明（暗）沟，浇砼明（暗）沟、分格缝处理、嵌缝、场后清理等工作。

(2) 搅拌砼：原材料及半成品，地面水平运输及砂浆、细砼组成材料上料、过磅、搅拌、运输等全部操作过程。

(3) 运输：包括原材料和半成品地面及垂直运输。

(4) 具体操作程序及方法见技术交底（技术交底文件是本合同文件的补充）

三、二次结构工程：

二次结构的工作内容包含，构造柱、门窗过梁、压顶、收口

收边的小结构、空调板结构、阳台栏杆结构以及需二次施工的结构所含的工作内容。

- (1) 钢筋安装与绑扎；
- (2) 砼搅拌、运输、浇筑、养护；
- (3) 构造拉接筋的安装内容。

按实际完成量计算。

1、所有承包工程竣工、验收合格后，进行决算，扣除总借支（进度付款），生活费、罚款。其计算式为：工程总价-应扣及代扣款=工程结算款。

2、工程决算后预留后期维修保证金，按该项工程总款的3%待抹灰工程完工15天后付清。

1、甲方施工技术人员应向乙方进行技术交底，并以书面形式由乙方代表签字、由甲方向乙方提供施工图一套。

2、乙方代表必须现场指挥工人严格按技术交底和施工验收规范严格施工。

3、砌体后塞口应在砌筑完墙后7天后、在进行后塞口施工，否则造成质量事故乙方应负全部责任。

4、严格按施工图、及技术更改施工、所有工序应符合设计、及施工规范。

（一）甲方工作：

- 1、为乙方施工顺利协调有关工作关系。
- 2、向乙方下达施工计划。

3、甲方施工员对乙方的工程进度，施工步骤进行安排，指导乙方施工，解决技术问题，并对质量安全工作进行质量监督和检查。

4、向乙方进行技术交底，作为施工依据。

（二）、乙方工作：

1、严格执行本合同中的工期、质量及安全要求，服从现场施工员的安排，严格按照施工图和技术交底及国家现行的施工规范进行施工。

2、严格按照设计和规范施工、不得超越规范要求、如发现前任班组因施工遗留下的缺陷、如不反应，由乙方负全部责任。

3、加强对工人的管理，教育工人遵纪守法，加强安全、防火、防盗意识。严格要求工人按照建筑工人安全技术操作规程进行施工作业，做好自身安全工作。

4、组织工人文明施工，加强施工现场管理，不允许工人打架骂人（安全及文明施工条例另行签定），做到工完场清。

5、做好质量自检工作，树立质量、安全工作第一的思想，杜绝质量、安全事故。

7、工程完工后、应作好后期交房维修工作（如因维修不力、甲方有权另行安排、其费用从乙方保证金中扣出）。

1、严格按照国家现行施工验收规范及质量评定标准进行验收。所承包分项工程应全部达到合格标准。

2、各分部分项工程不符合验收标准、超出施工规范规定的偏差的项目由乙方的自行返工处理，至达到合格为止，其人工费自负，损失材料照价赔偿，并接受项目部的处罚。

3、如乙方无法保证本工程的技术、质量、工期进度，未按程序进行施工、出现质量问题、甲方有权单方面终止本合同，另行选班组，乙方所完成的部分分项工程经有关单位验收合格后按承包金额的40%人工费（不加任何费用）结算给乙方，并清退出场。

4、乙方有义务向甲方提出质量隐患及各种合理建议。

1、合同期内乙方借故中途停工或退场，（如不听从管理人员的安排）甲方拒付人工费，乙方所有人工工资由签约人全权负责。并支付给甲方违约金，违约金按分项工程人工费总造价的15%赔偿。

2、除甲方的垂直运输、搅拌机外，其他小型工具由乙方自行解决，从甲方借用的设备，乙方在施工期间应对设备进行保管。如有人为损坏照价赔偿或支付修理费。

3、严禁将所承包的分部分项工程分包给他人，否则甲方有权终止本合同，所完成的部分分项工程经验收合格后按已完成金额的60%人工费结算给乙方，并清退出场。

4、乙方如因工人素质低、技术差等原因达不到质量、工期及文明施工等要求，以及有违法乱纪行为等，造成所有损失由乙方签约人全权负责。

5、甲方不向乙方提供食宿条件，如乙方人员损失甲方公共财产，应照价赔偿。

6、若乙方施工质量达到一次验收合格，甲方按建筑面积奖励10元/m

7、项目部及公司的相关规定、管理办法和细则是该合同的组成部分。

8、工程外包工人员管理办法作为本合同的附件，具有同等法律效力，应严格遵守执行。

9、甲方违反合同约定，按每次支付乙方违约金5000元。

甲方：_____

乙方：_____

时间：_____