# 怎么写监理工程师合同范本(优选12篇)

来源：网络 作者：醉人清风 更新时间：2025-03-09

*怎么写监理工程师合同范本1甲方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_法定代表人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_乙方：\_\_\_\_...*

**怎么写监理工程师合同范本1**

甲方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_法定代表人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

乙方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_邮码：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_法定代表人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

根据《^v^合同法》之规定，经双方在平等、自愿、互利的基础上，签订本合同，共同信守。

>第一条监理项目范围

甲方委托乙方，按本合同书要求进行\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_工程项目的\_\_\_\_施工监理，监理范围：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_质量控制、进度控制和投资控制工作。

>第二条期限费用

服务期限为\_\_\_\_年\_\_\_\_月至\_\_\_\_年\_\_\_\_月。总费用为：\_\_\_\_\_\_\_\_万元。

>第三条条款定义

1。甲乙双方的监理依据是《建设监理试行规定》和其他有关规定以及施工承包合同。

2。甲方是本工程项目建设的组织者，负责建设中筹集资金、征地、移民、协调与当地关系等职责，对本工程建设效益全面向国家负责。

乙方受甲方的委托，作为本项目监理单位，根据本合同书进行监理工作，行使赋予的权力和责任，对甲方负责。

3。本合同书所指的工程监理范围与内容在附录B服务范围与内容中详细说明。

4。本合同书所指的监理费用及支付办法在附录D中详细说明。

5。在合同实施过程中，合同双方一切联系均以书面通知为准，特殊情况可先口头通知并即补书面通知。双方共同签署的有关文件，属于合同的补充文件。双方联系的具体规定（代表、地点、方式等）在特殊条款中订明。

>第四条本合同书的开始、完成与变更。

1。按本合同书规定的全部有效的签字盖章完成后，本合同书立即生效。

2。监理单位应按本合同书特殊条款中所订明的期限开始其服务。

3。监理单位应按本合同书特殊条款中所订明的期限完成服务。

4。如果情况变化，致使合同书需变更时，必须经双方书面同意才能成立。为此，一方提出的建议需经送交另一方作应有的考虑。

5。如果如本合同书需延长（不可抗力等），甲乙双方应签订补充合同，或在特殊条款中事先加以说明。

6。合同签约后出现国家法律、法规和政策等变化时，合同双方经协商后可做调整，并在特殊条款中具体说明。

>第五条甲方的权力与责任。

1。甲方依据监理合同对乙方的工程进行督促和检查。

2。甲方若认为乙方履行合同不力严重影响工程进度，甲方有权要求更换乙方主要人员，直至终止合同。

3。对涉及工程工期、质量、造价等重大问题变更时，应由甲方最后确定并按国家规定的基建程序办理。

4。甲方支持乙方的工作，按合同保证乙方责任和权力的统一。甲方应按附录C按时向乙方提供规定的设备、设施和材料。

5。甲方应向乙方提供本合同规定的监理工作所需的合同文本、资料、图纸和数据等。同时应在特殊条款中明确提供的方式、份数与回收、保密等办法。

6。甲方应负责协调工程外部条件及与地方的关系。

7。甲方应在特殊条款中双方订明的期限内，对由乙方提交甲方决策的报告、文件等作出决定。

8。甲方依据附录D按时支付乙方监理费用。

>第六条乙方权力与责任。

1。乙方拥有合同中规定的权力，并承担相应全部责任。

2。乙方必须具有履行本合同书所需的技能、谨慎与勤奋，必须按照监理的职业准则完成其全部职责。

3。在监理过程中监理单位如需另聘专家咨询或协助，在监理服务责任以内发生的费用，由乙方承担；超出监理服务责任并发生费用，应征得甲方书面同意后，由甲方承担费用。

4。乙方按附录C按时自带规定的设备、材料和设施。具体使用协议在附录C中规定。

5。乙方必须按附录E规定派出监理工作需要的监理人员及项目监理机构。其主要人员资格和服务条件须经甲方审查同意，甲方不得无理由地拒绝。甲方同意乙方根据监理目标需要提出的工程监理组织机构，并确认总监理工程师。

6。监理应按本合同规定的人员在各规定期限内进行。为保证监理的有效实施，乙方可在该期限内作出合理调整。若更换现场人员，应代之同等技能的人员，其中主要监理人员的更换需经甲方同意，乙方派驻现场监理人员应连续稳定，保证监理工作正常进行。

7。乙方有本监理项目的.质量否决权、签发付款凭证权和开工、停工、返工和复工命令权。

8。乙方向甲方收取的报酬，是其关于本合同书的唯一报酬。乙方及其人员不得接受与本合同书有关的或与其承担义务有关的其他津贴、回扣等报酬和非直接支付。

9。乙方在监理的过程中，不得泄露甲方申明的秘密，乙方亦不得泄露设计

**怎么写监理工程师合同范本2**

A.参阅通用条件

例：项目名称、立项证明、项目情况

例：工程地点、工程造价、工程概况。

业主财产

例：当监理服务完成或中止时，业主提供给监理单位使用的设施、设备、尚未使用的物品的交接办法。由监理单位负责上述移交工作时，相应费用的计算方法。

例：业主要求监理单位关于本项目或本工程予以保密的资料内容和保密期限。

监理单位的赔偿责任

例：监理单位违反监理合同的规定并因此造成业主的经济损失，应根据其所承担责任的比例向业主赔偿。

赔偿金=受损工程的相应监理费X监理单位应承担责任的比例

业主的赔偿责任

例：业主违反监理合同的规定，并因此造成监理单位的经济损失，应据实向监理单位赔偿。

赔偿金=监理单位的直接经济损失

赔偿的限额

例：监理单位的累计赔偿限额：

监理单位的累计赔偿限额为监理合同金额的\_\_\_\_％（建议比例5％～IO％），当达到此限额时，业主有权单方面中止监理合同，并没收监理单位的履约担保全。

业主的累计赔偿限额：

业主据实赔偿监理单位的直接经济损失。

履约担保

业主应根据实际情况，考虑多种监理单位的履约担保方式。

例：担保书格式或保证金形式、担保时间、担保金额（占监理合同金额的比例，建议比例5％～10％）

业主要求的保险

例：保险的种类、保险的期限、业主的条件。

监理服务的时间和期限

例；进场期限、完成监理服务时间、缺陷责任期、退场期限等。

物价变动的补偿办法

例；业主对监理合同有效期内因物价变动而导致监理服务费用的增减，予以或不予弥补（扣除）及其计算方法。

监理服务费用的支付期限

例：自监理合同附件C中二、4规定的业主支付日起算；

当地资币＿＿＿＿＿日

外币＿＿＿＿＿＿

对过期应付款项的补偿利率：

每日＿＿＿＿＿‰

例：业主支付监理服务费用的货币种类、比例、汇率等。

语言和法律

例：监理合同的主导语言。

监理合同所遵循的法律。

例：业主在提前工期、优质工程、节约投资和监理单位的合理化建议等方面对监理单位的奖励办法：

合理化建议奖励办法

提前工期奖励办法

优质工程奖励办法

节约投资奖励办法

例：未经业主同意，监理单位不得出版的资料内容。

8争端的解决

最终解决争端的方式，可选择仲裁或问法院起诉。

例：双方在此一致同意遵守本仲裁规则，并放弃任何形式的上诉权力。

仲裁规则

B.修正、补充或删除通用条件的条款

双方可根据各自不同的项目特点和环境，针对通用条件中不适用的条款，在此对其予以修正、补充或删除，并在执行过程中以专用条件为准。

**怎么写监理工程师合同范本3**

甲 方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

乙 方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

职务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

根据《^v^合同法》之规定，经双方在平等、自愿、互利的基础上，签订本合同，共同信守。

第一条 监理项目范围

甲方委托乙方，按本合同书要求进行\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_工程项目的\_\_\_\_施工监理，监理范围：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_质量控制、进度控制和投资控制工作。

第二条 期限费用

服务期限为\_\_\_\_年\_\_\_\_月至\_\_\_\_年\_\_\_\_月。总费用为：\_\_\_\_\_\_\_\_万元。

第三条 条款定义

1.甲乙双方的监理依据是《建设监理试行规定》和其他有关规定以及施工承包合同。

2.甲方是本工程项目建设的组织者，负责建设中筹集资金、征地、移民、协调与当地关系等职责，对本工程建设效益全面向国家负责。

乙方受甲方的委托，作为本项目监理单位，根据本合同书进行监理工作，行使赋予的权力和责任，对甲方负责。

3.本合同书所指的工程监理范围与内容在附录B服务范围与内容中详细说明。

4.本合同书所指的监理费用及支付办法在附录D中详细说明。

5.在合同实施过程中，合同双方一切联系均以书面通知为准，特殊情况可先口头通知并即补书面通知。双方共同签署的有关文件，属于合同的补充文件。双方联系的具体规定(代表、地点、方式等)在特殊条款中订明。

第四条 本合同书的开始、完成与变更。

1.按本合同书规定的全部有效的签字盖章完成后，本合同书立即生效。

2.监理单位应按本合同书特殊条款中所订明的期限开始其服务。

3.监理单位应按本合同书特殊条款中所订明的期限完成服务。

4.如果情况变化，致使合同书需变更时，必须经双方书面同意才能成立。为此，一方提出的建议需经送交另一方作应有的考虑。

5.如果如本合同书需延长(不可抗力等)，甲乙双方应签订补充合同，或在特殊条款中事先加以说明。

6.合同签约后出现国家法律、法规和政策等变化时，合同双方经协商后可做调整，并在特殊条款中具体说明。

第五条 甲方的权力与责任。

1.甲方依据监理合同对乙方的工程进行督促和检查。

2.甲方若认为乙方履行合同不力严重影响工程进度，甲方有权要求更换乙方主要人员，直至终止合同。

3.对涉及工程工期、质量、造价等重大问题变更时，应由甲方最后确定并按国家规定的基建程序办理。

4.甲方支持乙方的工作，按合同保证乙方责任和权力的统一。甲方应按附录C按时向乙方提供规定的设备、设施和材料。

5.甲方应向乙方提供本合同规定的监理工作所需的合同文本、资料、图纸和数据等。同时应在特殊条款中明确提供的方式、份数与回收、保密等办法。

6.甲方应负责协调工程外部条件及与地方的关系。

7.甲方应在特殊条款中双方订明的期限内，对由乙方提交甲方决策的报告、文件等作出决定。

8.甲方依据附录D按时支付乙方监理费用。

第六条 乙方权力与责任。

1.乙方拥有合同中规定的权力，并承担相应全部责任。

2.乙方必须具有履行本合同书所需的技能、谨慎与勤奋，必须按照监理的职业准则完成其全部职责。

3.在监理过程中监理单位如需另聘专家咨询或协助，在监理服务责任以内发生的费用，由乙方承担;超出监理服务责任并发生费用，应征得甲方书面同意后，由甲方承担费用。

4.乙方按附录C按时自带规定的设备、材料和设施。具体使用合同在附录C中规定。

5.乙方必须按附录E规定派出监理工作需要的监理人员及项目监理机构。其主要人员资格和服务条件须经甲方审查同意，甲方不得无理由地拒绝。甲方同意乙方根据监理目标需要提出的工程监理组织机构，并确认总监理工程师。

6.监理应按本合同规定的人员在各规定期限内进行。为保证监理的有效实施，乙方可在该期限内作出合理调整。若更换现场人员，应代之同等技能的人员，其中主要监理人员的更换需经甲方同意，乙方派驻现场监理人员应连续稳定，保证监理工作正常进行。

7.乙方有本监理项目的质量否决权、签发付款凭证权和开工、停工、返工和复工命令权。

8.乙方向甲方收取的报酬，是其关于本合同书的唯一报酬。乙方及其人员不得接受与本合同书有关的或与其承担义务有关的其他津贴、回扣等报酬和非直接支付。

9.乙方在监理的过程中，不得泄露甲方申明的秘密，乙方亦不得泄露设计、承包等单位提供并申明的秘密。

第八条 调解与仲裁。

在合同执行过程中，如甲乙双方发生争端，双方应首先本着相互谅解、信任、平等互利原则充分协商，解决争端;若协商失败，任何一方均可向监理主管部门申请调解争端;若调解无效，任何一方可依法要求仲裁。双方同意由\_\_\_\_

仲裁委员会仲裁。在调解和仲裁过程中，双方应保证工程建设正常进行。

第九条 违约责任

由甲方原因要求终止合同，甲方应至少提前2个月通知乙方，并要承担违约责任，支付约定赔偿费用。

由乙方原因要求终止合同，乙方应至少提前2个月通知甲方，并要承担违约责任，支付约定赔偿费用。

甲方或乙方在接到终止合同通知后，15天内没有答复，可视为本合同终止。

违约赔偿费或其他违约事项由甲乙双方在特殊条款中具体约定。

第十条 甲方可视乙方的监理工作情况，进行奖罚。具体内容由双方在特殊条款中规定。

第十一条 特殊条款

鉴于本工程的特点与实际需要，甲乙双方经协商同意签订以下特殊条款以补充合同一般条款，当一般条款与特殊条款不一致时以特殊条款为准。具体条款如下：

1.额外服务：如果甲方委托乙方承担本合同范围以外的任务，甲方应另行补签委托合同。如果甲方或承包施工单位使服务受阻或延误，以至增加了服务的工作量和持续时间，则乙方将此情况及可能发生的影响通知甲方，甲方应增加额外服务费。

2.双方联系方式：重要问题为函件，一般问题以电话或口头指示，但都应有记录，会议以纪要为据。

3.监理服务期限：

4.在履行合同中因发生不可抗力(洪水、地震等)造成合同部分或全部不能履行，乙方不承担违约责任，允许延期或部分或全部不履行者，双方应签补充合同。

5.合同签发后，若出现国家法律、法规和政策变化等，导致监理费用的变化，本合同监理费应作相应调整。

6.甲方向乙方无偿提供监理工作需要的图纸(蓝图)、资料(技术要求、通知等)及与被监理项目有关的试验报告等技术资料5份，甲方与承建施工单位签订的合同副本2份。乙方在使用上述资料期间不得向其他无关单位泄露，项目结束后归还甲方。

7.甲方接受乙方提交的需甲方决策的报告、文件等，应在7天内给予明确指示，并采用书面形式通知乙方。

8.乙方不承担施工中工伤事故的责任。

9.违约金：由于甲方或乙方的原因要求终止合同，按一般条款第九条的期限办理。由于甲方原因终止合同，甲方支付乙方违约金\_\_\_\_元。由于乙方原因终止合同，乙方支付甲方违约金\_\_\_\_元。因甲方决策不当而影响工程进度、质量，应由甲方负经济责任。

违反合同\_\_\_\_条，\_\_\_\_方支付\_\_\_\_方违约金：\_\_\_\_ 元。

违反合同\_\_\_\_条，\_\_\_\_方支付\_\_\_\_方违约金：\_\_\_\_ 元。

违反合同\_\_\_\_条，\_\_\_\_方支付\_\_\_\_方违约金：\_\_\_\_ 元。

违反合同\_\_\_\_条，\_\_\_\_方支付\_\_\_\_方违约金：\_\_\_\_ 元。

10.奖罚：甲方可视乙方工作成效进行奖罚。资金在\_\_\_\_ 元范围内，罚金在\_\_\_\_ 元限度之内。

为了促进承建施工单位保证进度、质量和安全，乙方可写出书面材料建议奖励有关人员。具体数额及开支办法由甲乙双方协商确定，乙方使用时受甲方监督。且立账备查。

第十二条 本合同自签订之日起生效，本合同正本一式两份，甲乙双方各执一份。

甲方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

代表人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

乙方：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

代表人：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**怎么写监理工程师合同范本4**

甲方：

乙方：

应甲方要求，在原甲方与乙方\_\_年\_\_月\_\_日签订合同的基础上，做相应增项。

根据原施工合同，经双方协商，做如下补充协议：

一、工程范围

\_\_年\_\_月\_\_日乙方根据甲方要求做出相应的增项工程制做与安装。

二、工期要求

\_\_年\_\_月\_\_日至\_\_年\_\_月\_\_日。

三、新增工程量

详见附表。

四、质量要求

按原合同承诺履行与参考甲方设计师提供施工标准。

五、付款方式

按原合同执行。

六、其它

1、本协议其它内容仍按原合同执行。

2、本协议1式2份，甲乙双方各执1份。

3、本协议经双方签字盖章后生效，并与原合同享有同等法律效力。

甲方：（盖章）

法定代表人：

签约日期：

乙方：（盖章）

法定代表人：

签约日期：

**怎么写监理工程师合同范本5**

委托人\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_与监理人\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_经双方协商一致，签订本合同。

一、委托人委托监理人监理的房建工程（以下筒称“本房建工程”）概况如下：

房建工程名称：

房建工程地点：

房建工程规模：

总投资：

二、本合同中的有关词语含义与本合同第二部分《标准条件》中赋予它们的定义相同。

三、下列文件均为本合同的组成部分：

①监理投标书或中标通知书；

②本合同标准条件；

③本合同专用条件；

④在实施过程中双方共同签署的补充与修正文件。

四、监理人向委托人承诺，按照本合同的规定，承担本合同专用条件中议定范围内的监理业务。

五、委托人向监理人承诺按照本合同注明的期限、方式、币种，向监理人支付报酬。

本合同自\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_\_日开始实施，至\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日完成。

本合同一式\_\_\_\_\_\_\_\_份，具有同等法律效力，双方各执\_\_\_\_\_\_份。

委托人：（签章） 监理人：（签章）

住所： 住所：

法定代表人：（签章） 法定代表人：（签章）

开户银行： 开户银行：

账号： 账号：

邮编： 邮编：

电话： 电话：

本合同签订于：\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_\_日

**怎么写监理工程师合同范本6**

委托人：(甲方)

受托人：(乙方)

1. 甲方委托乙方，按本合同书要求进行工程项目的施工监理。

2. 监理范围：

3. 委托监理期限： 至

4. 总费用为：万元。

5. 乙方接受甲方委托，签订本合同书(协议书连同合同一般条款、特殊条款与附录，称为“本合同书”)。本合同经合同双方法定代表人或代理人签字，并加盖本单位公章后生效，双方各持合同正本一份和副本四份，副本报送监理主管部门和其他有关单位。

本合同书签于

地点：

甲方(公章) 乙方(公章)

法定代表人 法定代表人

地址： 地址：

电话： 电话：

邮政编码： 邮政编码：

开户银行： 开户银行：

账号： 账号：

**怎么写监理工程师合同范本7**

本合同书由\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(以下简称“业主”)为一方，与\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(以下简称“监理单位”)为另一方共同订立。

鉴于业主已委托监理单位为\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_工程提供监理服务并已接受了监理单位就此提出的项目建议书，为明确双方在合同期间的义务、责任、权力和利益.兹就以下事项达成合同:

一、本合同书中的词句和用语与“公路工程施工监理合同”中通用条件所规定的定义相同。

二、下列文件是本合同书的组成部分，应作为合同书的有效内容予以遵守和执行。

1.公路工程施工监理中标函或委托函

2.公路工程施工监理合同通用条件

3.公路工程施工监理合同专用条件

4.《公路工程施工监理规范》(JTJ077-95)

5.公路工程施工监理招、投标文件

6.双方签认的补充或修正文件

7.其它文件

8.附件：

附件A——监理服务的形式、范围与内容

附件B——业主提供的监理工作条件

附件C——监理服务的费用与支付

其它附件

三、业主在此同意按照本监理合同规定的期限和方式，向监理单位支付根据监理合同规定应支付的费用和提供监理工作条件。

四、监理单位基于业主的上述保证，在此向业主承诺按照本监理合同的规定履行监理服务。

五、本合同书经双方签字盖章后，自\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日生效，至\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日终止，在按照监理合同的规定结清监理服务费用后自然失效。

六、本合同书正本一式两份，双方各执一份，具有同等法律效力。合同书副本\_\_\_\_\_\_\_\_\_份，双方各执\_\_\_\_\_\_\_\_\_份。

业主：(盖章)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 监理单位：(盖章)\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人：(签字)\_\_\_\_\_\_ 法定代表人：(签字)\_\_\_\_\_\_\_

单位地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 单位地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

邮编：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 邮编 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 电话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 传真：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 开户银行：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

帐号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 帐号：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**怎么写监理工程师合同范本8**

委托人\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_与监理人\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_经双方协商一致，签订本合同。

一、委托人委托监理人监理的工程(以下筒称^v^本工程^v^)概况如下：

工程名称：

工程地点：

工程规模：

总投资：

二、本合同中的有关词语含义与本合同第二部分《标准条件》中赋予它们的定义相同。

三、下列文件均为本合同的组成部分：

①监理投标书或中标通知书;

②本合同标准条件;

③本合同专用条件;

④在实施过程中双方共同签署的补充与修正文件。

四、监理人向委托人承诺，按照本合同的规定，承担本合同专用条件中议定范围内的监理业务。

五、委托人向监理人承诺按照本合同注明的期限、方式、币种，向监理人支付报酬。

本合同自\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_\_日开始实施，至\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日完成。

本合同一式\_\_\_\_\_\_\_\_份，具有同等法律效力，双方各执\_\_\_\_\_\_份。

委托人：(签章) 监理人：(签章)

住所： 住所：

法定代表人：(签章) 法定代表人：(签章)

开户银行： 开户银行：

账号： 账号：

邮编： 邮编：

电话： 电话：

本合同签订于：\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_\_日

**怎么写监理工程师合同范本9**

【例】：某工程项目，发包人将工程主体结构施工和电梯安装分别发包给了甲、乙两个承包人。乙承包人在进行电梯安装时，由于甲承包人不配合，给乙承包人造成了一定的损失，则该损失应当由（ ）承担。

A 乙承包人 B 发包人 C 甲承包人 D 工程师

答案：B。

【例】：对于单价合同，下列叙述中正确的是（ ）：

A 采用单价合同，要求工程量清单数量与实际工程数量偏差很小

B 单价合同的特点之一是风险由合同双方合理分担

C 固定单价合同由发包人承担物价上涨的风险

D 可调单价合同由承包人承担物价上涨的风险

答案：B

【例】：对于采用单价合同的招标工程，如投标书中有明显的数字计算错误，业主有权先作修改再评标。当总价和单价的计算结果不一致时，正确的做法是 （ ）：

A 分别调整单价和总价

B 按市场价调整单价

C 以总价为准调整单价

D 以单价为准调整总价

答案：D

【例】：在固定总价合同形式下，承包人承担的风险是 （ ）：

A 工程变更的风险，不包括工程量和通货膨胀的风险

B 全部工程量和通货膨胀的风险

C 全部工程量的风险，不包括通货膨胀的风险

D 通货膨胀的风险，不包括工程量的风险

答案：B

【例】：一般而言，采用固定总价合同时，承包商的投标报价较高的原因是 （ ）：

A 承包商丧失了今后一切的索赔权力

B 业主因今后工程款结算的工作量减少而给予承包商的费用补偿

C 业主今后可以增加工程范围和内容而不给予承包商另外的费用补偿

D 承包商会将工程量及一切不可预见因素的风险补偿加到投标报价之中

答案：D

【例】：固定总价合同适用于 （ ）的项目：

A 工期长、工程量变化幅度很大

B 工期长、工程量变化幅度不太大

C 工期短、工程量变化幅度不太大

D 工期短、工程量变化幅度很大

答案：C

【例】：关于成本加酬金合同的特点和应用，下列说法正确的是 （ ）：

A 采用该计价方式不利于业主方的投资控制

B 采用该计价方式不利于业主方的进度控制

C 该计价方式不宜用于项目管理合同

D 该计价方式不宜用于施工总承包管理合同

答案：A

【例】：按照施工合同示范文本的规定，工程师接到承包人提交的进度计划后，应在合同约定的时间内予以确认或提出修改意见。如果工程师没有在约定的时间内予以确认或提出修改意见，则视为（ ）：

A 工程师已经确认，承包人不再承担计划的缺陷责任

B 工程师已经确认，承包人仍应承担计划的缺陷责任

C 工程师未确认，承包人应修改进度计划

D 工程师未确认，承包人应等待工程师的进一步指示

◆ 答案：B。

《建设工程合同（示范文本）》规定，工程师接到承包人提交的进度计划后，应当予以确认或提出修改意见，时间 限制则由双方在专用条款内约定。如果工程师逾期不确认也不提出书面意见，则视为已同意。工程师对进度计划和对承包人施工进度的认可，不免除承包人对施工组织设计和工程进度计划本身的缺陷所应承担的责任。

【例】：按照施工合同示范文本的规定，施工合同终止的条件是（ ）：

A 工程验收通过

B 承包人送交了竣工验收报告

C 办理完移交工程手续

D 发包人支付了竣工结算款

◆ 答案：C。

《建设工程合同（示范文本）》规定，承包人收到竣工价款后14天内将竣工工程交付给发包人，施工合同即告终 止。

【例】：按照施工合同示范文本的规定，因承包人的原因不能按时开工，（ ）后推迟开工日期

A 需承包人书面通知工程师

B 应经建设行政主管部门批准

C 应经工程师批准

D 需承包人书面通知发包人

◆ 答案：C。

《建设工程合同（示范文本）》规定，承包人不能按时开工，应在不迟于协议书约定的开工日期前7天

，以书面形式向工程师提出延期开工的理由和要求。工程师在接到延期开工申请后的48小时内未予答复，视为同意承包人的要求，工期相应顺延。如果工程师不同意延期要求，工期不予顺延。如果承包商未规定时间内提出延期开工要求，工期也不予顺延。

【例】：按照施工合同示范文本的规定，对合同双方有约束力的合同文件包括（ ）：

A 投标书及其附件

B 招标阶段对投标人质疑的书面解答

C 资格审查文件

D 工程报价单

E 履行合同中的变更协议

◆ 答案：A、D、E。

《建设工程合同（示范文本）》的协议书和通用条款中规定，对合同当事人双方有约束力的合同文件包括签订合同时已形成的文件和履行过程中对双方有约束力的文件。

【例】：依据施工合同示范文本，当施工过程中发生不可抗力，致使承包人负责采购的设备运到现场准备安装前造成损失 ，则该损失应由（ ）承担。

A 发包人

B 承包人

C 设备供应人

D 发包人和承包人分别

◆答案：A。

施工合同示范文本通用条款中关于因不可抗力事件而出现的责任承担：①工程本身损害、因工程损害导致第三方人员伤亡和财产损失以及运至施工场地用于施工的材料和待安装的设备的损害，由发包人承担；②承发包双方人员的伤亡损失，分别由各自负责；③承包人机械设备损坏及停工损失，由承包人承担；④停工期间，承包人应工

程师要求留在施工场地的必要的管理人员及保卫人员的费用由发包人承担；⑤工程所需清理、修复费用，由发包人承担；⑥延误的工期相应顺延。

【例】：依据有关“建筑工程一切险”的规定，下列描述中正确的是（ ）：

A 保险对象包括各类工业与民用建筑工程，而不包括公共工程

B 投保人和被保险人是保险合同的当事人

C 发包人未经过竣工验收即提前使用部分工程，保险公司不再对该部分工程承担保险义务

D 保险合同的有效期至工程保修期满为止

答案：C

【例】：建筑工程一切险的保险终止时间可以是（ ）：

A 工程动工

B 全部工程验收合格

C 工程所有人实际占有全部工程

D 施工合同约定的竣工

E 保修期满

答案：B、C

【例】：建筑工程一切险规定保险公司承担保险责任的范围包括（ ）的损失。

A 外力引起的电气装备

B 地震导致施工建筑物

C 台风摧毁施工现场内的临时工程

D 水灾导致被保险人在工地上原有建筑物

E 气温变化造成精密仪表

答案：A、B、C

【例】：某建设项目的施工单项合同估算价为1000万元人民币，在施工中需要采用不可替代的专有技术，该施工项目（ ）方式发包。

A 应该采用公开招标

B 应该采用邀请招标

C 应该采用议标

D 可以采用直接委托

答案：D。

《招标投标法》规定，属于以下情形之一的，可以不进行招标，采用直接委托的方式发包建设任务：涉及国家安全、国家秘密的工程；抢险救灾工程；采用特定专利技术、专有技术进行勘查、设计或施工。

【例】：考虑到特殊行业施工内容的专业要求，设备安装工程一般采用（ ）方式为宜。

A 公开招标

B 邀请招标

C 议标

D 方案竞赛

答案：B。

方案竞赛是设计招标的招标方式；议标是材料采购中采用的招标方式。题中提到特殊行业，说明潜在的投标人很少，所以对于这样的项目宜采用邀请招标。

【例】：招标方式中，邀请招标与公开招标比较，其缺点主要有（ ）等。

A 选择面窄，排斥了某些有竞争实力的潜在投标人

B 竞争的激烈程度相对较差

C 招标时间长

D 招标费用高

E 评标工作量较大

答案：A、B。

【例】：招投标过程中需要对现场进行考察，以了解现场情况。现场考察组织工作由（ ）。

A 招标人承担，费用由投标人承担

B 投标人承担，费用由招标人承担

C 招标人承担，费用由招标人承担

D 投标人承担，费用由投标人承担

答案：A。

《招标投标法》规定，招标人在投标须知规定的时间组织投标人自费进行现场考察。

【例】：公开招标在开标时，应当由（ ）。

A 招标监督机构主持，所有投标人均应参加

B 招标监督机构主持，投标人自愿参加

C 招标人主持，所有投标人均应参加

D 招标人主持，投标人自愿参加

答案：C。

《招标投标法》规定，公开招标和邀请招标均应举行开标会议，体现招标的公平、公正和公开原则。在投标须知规定的时间和地点由招标人主持开标会议，所有投标人均应参加，并邀请项目建设有关部门代

表出席。

【例】：按照《招标投标法》的规定，不允许招标人在定标过程中（ ）。

A 与投标人就投标价格进行谈判

B 将中标结果通知未中标的投标人

C 强制中标人接受新的承包条件

D 在评标委员会推荐备选中标人名单外确定中标人

E 授权评标委员会确定中标人

答案：A、C、D。

【例】：当投标人对现场考察后向招标人提出问题质疑，而招标人书面回答的问题与招标文件中规定不一致时，应以（ ）为准。

A 现场考察时招标人口头解释

B 招标文件规定

C 书面回函解答

D 仲裁机构裁定

答案：C。

【例】：对设计投标书进行评审时，主要考虑的因素有（ ）。

A 设计方案优劣

B 环境保护措施是否合理

C 投资估算是否超过限额

D 投标报价是否最低

E 社会信誉是否良好

答案：A、B、C、E。

B属于“三废治理方案” ，是设计招标书评审的主要内容；C的投资估算是属于设计人的工作；D应当要求投标报价合理。

【例】：某建设项目施工招标过程中，由于某种原因，在投标有效期内未能结束评标工作，招标人需延长投标有效期，则（ ）。

A 投标人可以修改投标文件的实质内容

B 投标人不得修改投标文件的实质内容

C 招标人可以要求投标人延长投标保函期限

D 投标人可以拒绝招标人延长投标保函期限的要求

E 投标人可以接受招标人延长投标保函期限的要求

答案：B、C、D、E。

《招标投标法》规定，招标文件应当规定一个适当的投标有效期。在原投标有效期结束前，出现特殊情况的，招标人可以书面形式要求所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，不得要求或被允许修改其投标

文件的实质性内容，但应相应延长其投标保证金的有效期；投标人拒绝延长的，其投标失败，但投标人有权收回其投标保证金。同意延长投标有效期的投标人少于三个的，招标人应当重新招标。

【例】：确定中标人后，招标人与投标人应以（ ）作为施工合同价。

A 标底价

B 投标价

C 评标价

D 标底修正价

答案：B。

【例】：对招标文件的响应存在细微偏差的投标书，（ ）。

A 不予淘汰，在订立合同前予以澄清、补正即可

B 不予淘汰，在评标结束前予以澄清、补正即可

C 不予淘汰，允许投标人重新报价

D 初评阶段予以淘汰

答案：B。

【例】：某招标项目在中标通知书发出后，招标人提出降价要求。对该降价要求，按照《招标投标法》的规定，中标 人（ ）招标人的要求。

A 应当接受

B 可以接受

C 应当拒绝

D 可以拒绝

答案：C。

《招标投标法》规定，招标人与中标人之间已经形成了法定认可的关系，任何一方的要求争得双方的一致同意，否则是无效的。中标通知书发出后，招标人提出降价要求，对该降价要求，按照《招标投标法》的规定，中标人应该拒绝招标人的要求。

【例】：按合同法的规定，合同生效后，当事人就价款或报酬没有约定的，确定价款或报酬时应按

（ ）的顺序履行。

A 订立合同时履行地的市场价格、合同有关条款、补充协议

B 合同有关条款、补充协议、订立合同时履行地的市场价格

C 补充协议、合同有关条款、订立合同时履行地的市场价格

D 补充协议、订立合同时履行地的市场价格、合同有关条款

答案：C。

【例】：某建设项目，承包人与分包人口头约定了施工合同内容，施工任务完成后，由于承包人欠工程款而发生纠纷，但双方一直没有订立书面合同，此时应认定（ ）。

A 施工合同成立，但不生效

B 施工合同成立，且已生效

C 施工合同不成立，不生效

D 施工合同不成立，但有效

答案：B。

口头形式是当事人意思表示一致的外在表现形式。一般认为，合同的形式可分为书面形式、口头形式和其他形式。一般说来，依法成立的合同，自成立时生效。具体地讲：口头合同自受要约人承诺时生效；书面合同自当事人双方签字或盖章时生效。法律规定应当采用书面形式的合同，当事人虽然未采用书面形式但已经履行全部或主要义务的，可以视为合同有效。合同中有违反法律或社会公共利益条款的，当事人取消或改正后，不影响合同其他条款的效力。

【例】：当合同履行过程中发现，对给付货

币地点，合同中没有明确约定，事后双方又

未能达成补充协议，依据《合同法》，应在

（ ）履行。

A 支付货币一方所在地

B 接受货币一方所在地

C 货币存放地

D 货币使用地

答案：B。

◆【例】：某工程签订的钢材采购合同，由于条款内未约定交货地点，故运费未予明确，则供应商备齐钢材后应（ ）。

A 将钢材送到施工现场

B 将钢材送到发包人的办公所在地

C 将钢材送到发包人的仓库

D 通知发包人自提

答案：D。

《合同法 》中规定“合同生效后，履行地点不明确的，除给付货币和交付不动产外的其他标的在履行义务一方所在地履行” 。本题中的履行义务一方的履行地就是供货商所在地 。

【例】：合同履行中，承担违约责任的方式包括（ ）。

A 继续履行

B 采取补救措施

C 赔偿损失

D 返还财产

E 追缴财产，收归国有

答案：A、B、C。

承担违约责任的方式主要有：继续履行、采取补救措施、赔偿损失、支付违约金、定金责罚。

【例】：施工过程中因承包人原因导致工程实际进度滞后于计划进度，承包人按工程师要求采取赶工措施后仍未按合同规定的工期完成施工任务，则此延误的责任应由（ ）承担。

A 工程师

B 承包人

C 工程师和承包人

**怎么写监理工程师合同范本10**

根据《^v^劳动法》，为明确甲乙双方的责任和义务，保护双方的合法权益，在平等、自愿的基础上协商一致，订立以下监理人员聘用合同，并共同遵守。

一、合同期限

本合同自 年 月 日起至 年 月 日 止，期限为： 年 月。期间前三个月为试用期限。

二、工作守则

1、甲方根据工作需要，安排 到野外进行监理工作，任 职务。

2、乙方必须依据《煤炭工程建设监理规定》、《建设工程监理规范》等相关法律法规，本着^v^诚信、守法、科学、公正^v^的准则开展监理工作，必须遵守行业规范和职业道德。

3、乙方在应聘期间，必须遵守国家的法律、法规及甲方制订的各种规章制度，严格律己。

三、劳动条件及劳动保护

1、甲方为乙方提供基本的工作及住宿条件。

2、甲方按第四款第2条每月支付乙方规定的劳保，并给乙方办理人身意外伤害保险（合同期内）。如不幸发生意外伤亡事故，由保险公司按有关规定进行赔付，甲方不再承担赔付责任。

3、乙方可领取甲方提供的劳保用品，并应正确使用和保管。

4、为保证野外监理工作正常进行，保障乙方合法权益，()甲方向乙方提供伙食、电话及防寒补贴。

四、劳动报酬及津贴

1、甲方对所聘用人员：先面试、后试用，试用期为3个月，试用期内工资按个人工资的80%发放，试用合格后正式签订合同。

2、甲方负责支付乙方在施工监理期间的相关费用，具体包括劳务费每天 元，野外补贴每天 元（按实际天数计算）；电话费每月 元，伙食补贴每天 元。

3、甲方可每月15日发放乙方上个月工资或集中一次发放几个月的工资，但原则上春节前应将本年度工资结清并发放到位。

4、乙方在受聘期间如遇特殊岗位，冬休或工程间歇期，甲方可视情况安排发放基本工资 元。

五、双方权益

1、甲方必须严格执行人事法规，依法维护乙方的人事权益。

2、乙方在工作期间应服从甲方技术和行政上的领导，严格按照甲方的监理要求和规定完成野外监理工作，及时做好各种记录和报表，对发现的问题应及时向甲方通报，并根据甲方的意见向业主汇报，不得违章作业。

3、遵守国家法律、法规。若因失职而发生质量及安全事故，损失及责任，均由失职者及当事人员自行承担解决。

4、受聘人员给监理方造成损失或不良影响时，甲方可视情况扣除相关费用。

六、合同的终止

1、本合同执行期满之日自行终止。

2、乙方在合同期内，遇有被判刑、劳动养教、开除等严重违法违规情况时，自决定之日起，本合同自行终止。

3、甲、乙双方因故提前终止聘用合同时，必须提前30天通知对方，并办理完相关手续后本合同自行终止。

七、合同的解除

1、乙方有下列情形之一者，甲方有权单方面解除合同：

（1）、试用期内证明不符合聘用条件的；

（2）、不能胜任本职工作的；

（3）、严重违反劳动纪律或甲方规章制度的；

（4）、严重失职、对所监理工程质量造成影响的。

（5）营私舞弊，弄虚作假，对甲方声誉或经济利益造成重大损失的；

（6）、存在违法行为的；

（7）、弄虚作假或隐瞒重大病害的。

2、有下列条件之一的，甲方可以提前30天通知乙方解除合同：

（1）、乙方患病不能坚持工作的；

（2）、根据监理工作需要核减人员的。

3、有下列条件之一的，乙方可以随时通知甲方解除合同：

（1）、试用期内；

（2）、甲方未履行合同规定的义务或侵害乙方的合法权益。

八、违约责任

1、乙方受聘后，甲方每月将乙方工资扣除100元/月作为履约保证金，合同期满或终止，交接完工作后，由甲方一次性将履约保证金返还乙方。若乙方出现有第七条第一款所列各项情形之一而终止合同的，则没收其履约保证金。

2、甲乙双方在合同履行期间不得随意解除合同：甲方未取得乙方同意而解除合同的，应按照实际施工时间全额支付乙方各项费用；乙方未取得甲方同意解除合同而擅离职守的，甲方只支付乙方在履职期间应得费用的50%。

九、本合同未尽事宜，甲乙双方按照国家法律法规协商解决。

十、本合同一式两份，甲、乙双方各执一份，双方签字盖章后既为生效。

甲 方： （盖 章）

甲方代表： 乙 方：

日 期： 年 月 日 日 期： 年 月 日

**怎么写监理工程师合同范本11**

>单选题及答案

1.按完成承包的内容进行划分，建设工程可以分为建设工程勘察合同、建设工程设计合同和( )三类。

A.建设工程监理合同

B.建设工程采购合同

C.建设工程分包合同

D.建设工程施工合同

2.按照《合同法》，( )属于委托合同。

A.某房地产开发公司与工程咨询公司订立的监理合同

B.某建设单位与建筑工程承包公司订立的工程施工合同

C.某建设单位与设计院订立的工程设计合同

D.某承包商与水泥公司订立的水泥采购合同

3.下列关于代理的叙述中，不正确的是( )。

A.代理的民事责任由被代理人承担

B.代理人以自己的名义实施代理行为

C.被代理人应承担代理人不当代理行为的民事责任

D.代理人有权自行解决他如何向第三人做出意思表示

4.担保是指当事人根据法律规定或者双方约定，为促使债务人履行债务实现债权人专利的法律制度。担保活动应当遵循( )的原则。

A.平等、自愿、公平、公正

B.平等、公开、公平、公正

C.平等、公开、公平、诚实信用

D.平等、自愿、公平、诚实信用

5.连带责任保证的债务人在主合同规定的债务履行期届满没有履行债务的，债权人( )。

A.只能要求债务人履行债务

B.只能要求保证人履行债务

C.不得要求债务人履行债务，但可以要求保证人在其保证范围内承担保证责任

D.可以要求债务人履行债务，也可以要求保证人在其保证范围内承担保证责任

6.无权代理是指行为人没有代理权而以他人名义进行的民事、经济活动。无权代理不包括以下( )。

A.没有代理权而为的代理行为

B.超越代理权而为的代理行为

C.在代理人授权范围内的代理

D.代理权终止后的代理行为

7.某小型勘察项目，甲乙双方只订立了口头合同，工程完工后，因甲方拖欠乙方工程款而发生纠纷，应当认定该合同( )。

A.无效

B.甲方同意有效

C.成立

D.备案登记后成立

8.下列关于当事人在施工合同中约定的仲裁条款的说法中，正确的是( )。

A.仲裁条款是独立存在的

B.合同若发生变更，则仲裁条款无效

C.合同出现争议时，当事人可向人民法院起诉

D.合同解除后，仲裁条款也随之失去效力

9.依据《合同法》，下列关于后履行抗辩权应满足的条件，说法错误的是( )。

A.应当先履行的合同当事人没有履行债务或没有正确履行债务

B.合同中未约定履行顺序

C.应当先履行的对价给付是可能履行的义务

D.由同一双务合同产生互负的对价给付债务

10.某施工企业拥有一处办公楼，评估价为6000万元。该施工企业从A银行贷款4000万元，从B银行贷款20xx万元，并与B银行办理了抵押登记。后该施工企业无力还款，经诉讼后拍卖办公楼，取得售楼款5000万元用于清偿A、B银行债务。A、B银行债权的分配数额应为( ).

银行4000万元，B银行1000万元

银行3300万元，B银行1700万元

、B银行各项工作2500万元

银行3000万元，B银行20xx万元

**怎么写监理工程师合同范本12**

1.施工总进度规划或施工总进度计划是()。

A.以里程碑事件为进度目标 B.是实施性施工进度计划

C.确定施工作业的具体安排 D.确定一个月度或旬的资金需求

A.逻辑关系 B.作业时间

C.总时差 D.自由时差

3.某工作N有A、B、C三项紧后工作，LFA=20、DA=，LSB=22，LFC=25、DC=1，则LFN为()。

A.会将其紧后工作推迟6天，不影响总工期

B.会将其紧后工作推迟2天，不影响总工期

C.会将其紧后工作推迟4天，使总工期延长2天

D.会将其紧后工作推迟2天，使总工期延长2天

5.进行进度控制会议的组织设计属于进度控制的()措施。

A.组织 B.技术

C.经济 D.管理

6.建设工程项目的质量内涵指的是()。

A.法律法规技术标准和合同等所规定的要求

B.建筑产品本身客观上已存在的某些要求

C.满足明确和隐含需要的特性之总和

D.满足质量要求的一系列作业技术和活动

7.在质量管理体系的系列文件中，属于质量手册的支持文件的是()。

A.程序文件 B.质量计划

C.质量记录 D.质量方针

循环中，质量计划阶段的主要任务是()。

A.明确目标并制订实现目标的行动方案 B.对计划实施过程进行各种检查

C.展开工程的作业技术活动 D.对质量问题进行原因分析采取措施予以纠正

9.借助试验仪器设备对材料的化学成份、机械性能进行科学鉴定是材料检验方法的()。

A.书面检验 B.外观检验

C.理化检验 D.无损检验

10.借助试验仪器设备对材料的化学成份、物理力学性能进行鉴定是检验方法中的()。

A.书面检验 B.外观检验

C.理化检验 D.无损检验

答案： 1A 2D 3A 4B 5A 6C7A 8A 9C 10C

本文档由028GTXX.CN范文网提供，海量范文请访问 https://www.028gtxx.cn