

# 2023年酸和碱之间的反应教学反思(通用5篇)

在日常的学习、工作、生活中，肯定对各类范文都很熟悉吧。相信许多人会觉得范文很难写？下面是小编帮大家整理的优质范文，仅供参考，大家一起来看看吧。

## 卖二手车协议书篇一

甲方：

乙方：

因乙方为甲方承担了承建xx火锅店装修工程，为结算工程款，明确双方权利义务，甲乙双方就用车辆抵付工程款事宜，经过平等友好协商达成如下协议：

一、甲方用其所有的宁axx小轿车车辆一台，抵付工程款人民币壹拾贰万元整。

二、车辆状况：发动机号□xx□颜色：宝石蓝；品牌：天籁xxa□

三、此车于xx年6月18日交付乙方。

四、甲方配合乙方在一个月内办理该车的过户手续，过户手续费用由乙方承担。

五、该车交付乙方后，从xx年6月18日交车后，所发生的一切费用 and 法律责任，由乙方自行承担，甲方对该车的一切费用 and 责任均不再负责。

六、本协议签订时，乙方应给甲方开具与顶车款相一致的票据。

七、甲乙双方必须全面认真履行本协议约定的义务，否则支付本车顶付款30%的违约金。

八、本协议一式二份，甲乙双方各执一份，签字后立即发生法律效力。

甲方（签字） 乙方（签字）

年 月 日 年 月 日

## 卖二手车协议书篇二

协议书是社会生活中，协作的双方或数方，为保障各自的合法权益，经双方或数方共同协商达成一致意见后，签订的书面材料。以下是小编整理的2017年二手车协议书范本，欢迎阅读！

卖方：

身份证号码：\_\_\_\_\_ 电话号码：\_\_\_\_\_

买方：

身份证号码：\_\_\_\_\_ 电话号码：\_\_\_\_\_

根据《中华人民共和国合同法》、《二手车流通管理办法》等有关法律、法规、规章的规定，就二手车的买卖事宜，买卖双方平等、自愿、协商一致的基础上签订本合同。

1、车主名称：\_\_\_\_\_ 车牌号码：\_\_\_\_\_ 厂牌型号：\_\_\_\_\_

2、车辆状况说明见附件一。

3、车辆相关凭证见附件二。

## 1、车辆价款及过户手续费

本车价款（不含税费或其它费用）为人民币：\_\_\_\_\_元（小写：元）

过户手续费（包含税费）为人民币：\_\_\_\_\_元（小写：元）

## 2、支付时间、方式

待本车过户、转籍手续办理完成后\_\_\_\_\_个工作日内，买方向卖方支付本车价款。（采用分期付款方式的可另行约定）

过户手续费由\_\_\_\_\_方承担。\_\_\_\_\_方应于本合同签订之日起\_\_\_\_\_个工作日内，将过户手续费支付给双方约定的过户手续办理方。

承担方应于本合同签订之日起\_\_\_\_\_个工作日内，将办理本车过户、转籍手续所需的一切有关证件、资料的原件及复印件交给\_\_\_\_\_方，该方为过户手续办理方。

卖方应于本车过户、转籍手续办理完成后\_\_\_\_\_个工作日内在\_\_\_\_\_（地点）向买方交付车辆及相关凭证（见附件一）

在车辆交付买方之前所发生的所有风险由卖方承担和负责处理；在车辆交付买方之后所发生的所有风险由买方承担和负责处理。

1、卖方应按照合同约定的时间、地点向买方交付车辆。

2、卖方应保证合法享有车辆的所有权或处置权。

3、卖方保证所出示及提供的与车辆有关的一切证件、证明及信息合法、真实、有效。

4、买方应按照合同约定支付价款。

5、对转出本地的车辆，买方应了解、确认车辆能在转入所在地办理转入手续。

1、卖方向买方提供的有关车辆信息不真实，买方有权要求卖方赔偿因此造成的损失。

2、卖方未按合同的约定将本车及其相关凭证交付买方的，逾期每日按本车价款总额的\_\_\_\_\_% 向买方支付违约金。

3、买方未按照合同约定支付本车价款的，逾期每日按本车价款总额的\_\_\_\_\_% 向卖方支付违约金。

4、因卖方原因致使车辆不能办理过户、转籍手续的，买方有权要求卖方返还车辆价款并承担一切损失；因买方原因致使车辆不能办理过户、转籍手续的，卖方有权要求买方返还车辆并承担一切损失。

5、任何一方违反合同约定的，均应赔偿由此给对方造成的损失。

因本合同发生的争议，由当事人协商或调解解决；协商或调解不成的，按下列第\_\_\_\_种方式解决：

1、提交仲裁委员会仲裁；

2、依法向人民法院起诉。

本合同一式\_\_\_\_份，经双方当事人签字或盖章之日起生效。

备注：

甲方签字： 乙方签字：

日期：年 月 日 日期：年 月 日

## 卖二手车协议书篇三

甲方：，身份证号：

乙方：，身份证号：

经甲乙双方共同协商，在自愿、平等基础上，达成如下协议：

甲方将车辆发动机号为：车架号为：的机动车出售给乙方，出售价格为：元（大写：人民币元整）。

二、甲方保证该车合格证等手续齐全，车辆能够正常办理登记注册，且甲方有权处分该车辆。

三、自本协议签订之日起，甲方将该车辆及车辆相关手续交付给乙方，该车辆的所有权归乙方所有。且甲方保证该车辆不涉及任何经济纠纷及法律责任，非盗抢及诈骗车辆，如有上述情形，甲方负全部责任，甲方退回乙方全部购车款，并赔偿乙方损失及购车款30%的违约金。

四、甲方将该车辆交付给乙方后，甲方在天内无条件提供该车辆登记注册的一切相关手续并协助乙方办理登记注册，如在以上期限内因该车辆手续不全导致该车辆无法完成登记注册的，甲方需退回乙方全部购车款，并赔偿乙方损失及购车款30%的违约金。

五、从该车辆正式登记注册在乙方名下之日起，即乙方取得该车辆“机动车登记证书”后，该车辆无论发生任何事宜，包括债权、债务、交通事故、违章等都由乙方负责，与甲方无关。

六、本协议经双方当事人签字按手印后成立并生效，此协议一式两份，双方各执一份，具有同等法律效力，双方不得反悔。

甲方（签字）： 乙方（签字）：

中证人：

年月日年月日

## 卖二手车协议书篇四

卖方：

买方：

第一条卖方依法出卖具备以下条件的旧机动车：

车主名称：

号牌号码：

厂牌型号：

初次登记日期：

发动机号：

车架号：

养路费缴付有效期自\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日至\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日。

最近一次年检时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月。

行驶公里数：25万公里。

车辆使用性质： 客运、 货运、 出租、 租赁、 非营运、 其它。

## 第二条车款及交验车

车款为（不含税费）11万元；大写十一万元整。

买方应于\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日在买方住所地同卖方当面验收车辆及审验相关文件，并以现金的方式自验收、审验无误之日起当天内向买方支付全部车款。

卖方应在收到车款后当天内交付车辆及相关文件，并协助买方在允许办理车辆过户时\_\_\_日内办理完车辆过户、转籍手续。车辆过户、转籍过程中发生的税、费负担方式为：全部由买方负担。

相关文件包括：机动车行驶证、机动车登记证书、税讫证明、车辆年检证明、养路费缴费凭证、道路运输许可证、营业执照正本和副本、改气合格证、收费许可证、税务登记证、车船使用证、社会集团体会员证、保险单各一份。

## 第三条双方权利义务

- 1、卖方应保证对出卖车辆享有所有权或处置权，且该车符合国家有关规定，能够依法办理过户、转籍手续。
- 2、卖方保证向买方提供的相关文件真实有效及其对车辆的陈述完整、真实，不存在隐瞒或虚假成分。
- 3、买方应按照规定时间、地点与卖方当面验收车辆及审验相关文件，并按照规定支付车款。
- 4、卖方收取车款后，应开具合法、有效的收款凭证。

5、买方应持有效证件与卖方共同办理车辆过户、转籍手续。

6、车辆交付后，因车辆使用发生的问题由使用者负责（其中因交通事故发生的费用、养路费和相关罚款等全部费用）。

#### 第四条违约责任

1、第三人对车辆主张权力并有确实证据的，卖方应承担由此给买方造成的一切损失。

2、卖方未按照约定交付车辆或相关文件的，应每日按车款2%的标准支付违约金。

3、因卖方原因致使车辆在允许办理期限\_\_\_\_日内不能办理过户、转籍手续的，买方有权要求卖方返还车款并承担一切损失；因买方原因致使车辆在允许办理期限\_\_\_\_日内不能办理过户、转籍手续的，卖方有权要求买方返还车辆并承担一切损失。

#### 第五条合同争议的解决办法

此协议未尽事宜双方友好协商，协商未果，任何一方均可向对方所在地人民法院寻求保护。

#### 第六条买卖双方其他约定事项

车辆自交付之日起，车辆的全部产权归买方所有。

此协议一式两份，买卖双方各执一份，盖章、签字后即生效。

卖方（章）：\_\_\_\_\_买方（章）：\_\_\_\_\_

签订地点：\_\_\_\_\_签订地点：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 卖二手车协议书篇五

甲、乙双方本着自愿的原则，经协商就\_\_\_\_轻型自卸货车转让达成协议如下：

一、甲方将自己的\_\_\_\_轻型自卸货车(车牌号码：\_\_\_\_，发动机号：\_\_\_\_，车架号：\_\_\_\_，)一辆转让给乙方，该车检验合格至20\_\_\_\_年6月，该车投保于中国\_\_\_\_保险股份有限公司鹤庆支公司，保险到期日至20\_\_\_\_年5月31日。

二、转让价格为人民币陆万捌千元整。乙方应在协议签订时，一次性付清转让款，由甲方出具为准。

三、该车乙方在下次车辆检验时须办理过户事宜，过户费由乙方承担，过户时乙方负责办理转户手续，通知甲方并予以协助。

四、该车自实际交付给乙方之日起(自20\_\_\_\_年3月5日起)，该车以后所需费用均由乙方负责购买(包括年审费及保险费)。

五、本协议签订前，该车所发生的有关纠纷及债务由甲方负责。本协议签订后，该车所发生的一切纠纷及债务(包括并不限于交通事故)，由乙方负责，与甲方无关。

六、乙方向甲方付清全部转让价款后，甲方向乙方交付转让车辆后，车辆的风险即转移至乙方。

七、因双方交易车辆为旧机动车车辆，故乙方在签定本协议时已经对车身及发动机工作状况进行了检查并确认该车状况良好。

八、该车自实际交给乙方之日起(自20\_\_\_\_年3月5日)所发生的交通事故及违法活动均由乙方负责，与甲方无关。

九、争议解决：甲、乙双方在履行本协议的过程中发生争议，应协商解决。协商不成的，任何一方均可向鹤庆县人民法院起诉。

十、本协议自双方签字即生效。协议一式两份，双方各持一份，具有同等效力。双方不得违约，不得对成交金额提出异议，不退车及车款。

甲方：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

乙方：\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 卖二手车协议书篇六

售车方（甲方）：

购车方（乙方）：

为了明确旧机动车时买卖双方各自应承担的法律责任及义务，经双方自愿同意签定以下协议：

一、甲方将车主\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_轿车，牌号\_\_\_\_\_，发动机号\_\_\_\_\_，车架号\_\_\_\_\_转让给乙方，双方达成成交总额为（人民币）\_\_\_\_\_，小写\_\_\_\_\_。

二、甲方应对该车手续及车辆的合法性负责（包括该车在\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日前所发生的.一切交通事故及经济纠纷）。该车自交车之日起（\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日起）所发生的交通事故及违法活动均由乙方负责与甲方无关。

三、该车若须办理过户事宜，过户费由\_\_\_\_\_方承担，过户时双方应主动配合办理转户所需手续及车辆。该车自交车之日起，该车以后所需费用均由乙方负责购买（包括养路费、年审费及保险费）。

四、因双方交易车辆为旧机动车车辆，故双方签定协议时均对（车身及发动机工作状况表示认同）。

五、备注（未尽事宜双方约定处理）：

六、该协议书一式两份，双方签字生效，双方不得违约，不得对成交金额提出异议，不退车及车款。

售车方（甲方）：联系电话：

购车方（乙方）：联系电话：

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

## 卖二手车协议书篇七

一、甲方将车主\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_轿车，牌号\_\_\_\_\_，发动机号\_\_\_\_\_，车架号\_\_\_\_\_转让给乙方，双方达成成交总额为(人民币)\_\_\_\_\_，小写\_\_\_\_\_。

二、甲方应对该车手续及车辆的合法性负责(包括该车在\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日前所发生的一切交通事故及经济纠纷)。该车自交车之日起(时间\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日起)所发生的交通事故及违法活动均由乙方负责与甲方无关。

三、该车若须办理过户事宜，过户费由\_\_\_\_\_方承担，过户时双方应主动配合办理转户所需手续及车辆。该车自交车之日起，该车以后所需费用均由乙方负责购买(包括养路费、年审费及保险费)。

四、因双方交易车辆为旧机动车车辆，故双方签定协议时均对（车身及发动机工作状况表示认同）。

五、备注(未尽事宜双方约定处理)：\_\_\_\_\_

六、该协议书一式两份，双方签字生效，双方不得违约，不得对成交金额提出异议，不退车及车款。

售车方(甲方)：\_\_\_\_\_ 购车方(乙方)：\_\_\_\_\_

身份证号码：\_\_\_\_\_ 身份证号码：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 地址：\_\_\_\_\_

签定时间：\_\_\_\_\_

## 卖二手车协议书篇八

卖方：

买方：

第一条卖方依法出卖具备以下条件的旧机动车：

车主名称：

号牌号码：

厂牌型号：

初次登记日期：

发动机号：

车架号：

养路费缴付有效期自20xx年4月27日至20xx年9月30日。

最近一次年检时间□20xx年8月。

行驶公里数：25万公里。

车辆使用性质：（/）客运、（/）货运、（是）出租、（/）租赁、（/）非营运、（/）其它。

## 第二条车款及交验车

车款为（不含税费）11万元；大写十一万元整。

买方应于20xx年9月1日在买方住所地同卖方当面验收车辆及审验相关文件，并以现金的方式自验收、审验无误之日起当天内向买方支付全部车款。

卖方应在收到车款后当天内交付车辆及相关文件，并协助买方在允许办理车辆过户时30日内办理完车辆过户、转籍手续。车辆过户、转籍过程中发生的税、费负担方式为：全部由买方负担。

相关文件包括：机动车行驶证、机动车登记证书、税讫证明、车辆年检证明、养路费缴费凭证、道路运输许可证、营业执照正本和副本、改气合格证、收费许可证、税务登记证、车船使用证、社会集团体会员证、保险单各一份。

## 第三条双方权利义务

- 1、卖方应保证对出卖车辆享有所有权或处置权，且该车符合国家有关规定，能够依法办理过户、转籍手续。
- 2、卖方保证向买方提供的相关文件真实有效及其对车辆的陈述完整、真实，不存在隐瞒或虚假成分。
- 3、买方应按照约定时间、地点与卖方当面验收车辆及审验相

关文件，并按照约定支付车款。

4、卖方收取车款后，应开具合法、有效的收款凭证。

5、买方应持有效证件与卖方共同办理车辆过户、转籍手续。

6、车辆交付后，因车辆使用发生的问题由使用者负责（其中因交通事故发生的费用、养路费和相关罚款等全部费用）。

#### 第四条违约责任

1、第三人对车辆主张权力并有确实证据的，卖方应承担由此给买方造成的

一切损失。

2、卖方未按照约定交付车辆或相关文件的，应每日按车款2%的标

准支付违约金。

3、因卖方原因致使车辆在允许办理期限30日内不能办理过户、转籍手续的，买方有权要求卖方返还车款并承担一切损失；因买方原因致使车辆在允许办理期限30日内不能办理过户、转籍手续的，卖方有权要求买方返还车辆并承担一切损失。

#### 第五条合同争议的解决办法

此协议未尽事宜双方友好协商，协商未果，任何一方均可向对方所在地人民法院寻求保护。

#### 第六条买卖双方其他约定事项

车辆自交付之日起，车辆的全部产权归买方所有。

此协议一式两份，买卖双方各执一份，盖章、签字后即生效。

卖方（章） 买方（章）：

地址：

## 卖二手车协议书篇九

买车方(乙方)：\_\_\_\_\_

经甲乙双方协商一致，甲方现将牌号为\_\_\_\_\_；，车主\_\_\_\_\_，发动机号\_\_\_\_\_，车架号\_\_\_\_\_的色\_\_\_\_\_车壹辆，转卖给乙方，本着双方自愿的原则，达成以下协议：

一、该车\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日成交。成交价格人民币\_\_\_\_\_万\_\_\_\_\_仟\_\_\_\_\_佰元整。

二、甲方保证该车来源合法，该车的一切证照手续齐全合法有效与档案相符，保证乙方随时过户转籍。

三、乙方购买该车后，如发现该车在交付给乙方之前出现下列情形之一者，甲方必须立即无条件全额退还乙方购车款拾万\_\_\_\_\_仟佰元整，并赔偿乙方直接及间接经济损失，负责相关法律责任。

- 1、有盗抢嫌疑；
- 2、发动机号车架号与档案不符；
- 3、车身颜色未经审批改造；
- 4、遗留交通违章肇事未结案；
- 5、有债权债务抵押借款扯皮纠纷；

6、分期付款购车未付清余款或其他原因被车管部门或相关执法机关冻结；

7、非法组装拼装车辆；

8、不能按约定时间提供原车主过户证件手续致使乙方不能过户；

10、该车在转卖给乙方后，无论是否办理过户转籍，无论卖出时间长短，一旦被发现本次转卖有盗抢行为的；非法转卖他人车辆的。

四、\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日时前，该车发生的.一切民事、法律责任、经济纠纷、债权债务、交通违章事故等一律由甲方负责，\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日时后，该车发生的上述责任由乙方负责。

五、该车过户费由方负责，现双方确定：甲方在\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日前提供该车一切过户手续，并协助乙方过户。

六、甲方现已于\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日将该车及该车行驶证购置证，\_\_\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日养路费保险费单证交给乙方，乙方已付清车款人民币\_\_\_\_\_币\_\_\_\_\_元整。

七、本协议甲乙双方一旦签字，即被视为完全领会协议条款并愿意按各条款内容执行。

八、本协议一式两份，甲乙双方各执壹份，双方签字生效并随附对方证复印件为凭。

九、补充条款：\_\_\_\_\_。

甲方签字：\_\_\_\_\_乙方签字：\_\_\_\_\_

# 卖二手车协议书篇十

一、甲方将车主\_\_\_\_\_的\_\_\_\_\_轿车，牌号\_\_\_\_\_，发动机号\_\_\_\_\_，车架号\_\_\_\_\_转让给乙方，双方达成成交总额为(人民币)\_\_\_\_\_，小写\_\_\_\_\_。

二、甲方应对该车手续及车辆的合法性负责(包括该车在\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日前所发生的.一切交通事故及经济纠纷)。该车自交车之日起(时间\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日起)所发生的交通事故及违法活动均由乙方负责与甲方无关。

三、该车若须办理过户事宜，过户费由\_\_\_\_\_方承担，过户时双方应主动配合办理转户所需手续及车辆。该车自交车之日起，该车以后所需费用均由乙方负责购买(包括养路费、年审费及保险费)。

四、因双方交易车辆为旧机动车车辆，故双方签定协议时均对(车身及发动机工作状况表示认同)。

五、备注(未尽事宜双方约定处理)：\_\_\_\_\_

六、该协议书一式两份，双方签字生效，双方不得违约，不得对成交金额提出异议，不退车及车款。

售车方(甲方)：\_\_\_\_\_ 购车方(乙方)：\_\_\_\_\_

身份证号码：\_\_\_\_\_ 身份证号码：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_ 联系电话：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_ 地址：\_\_\_\_\_

签定时间：\_\_\_\_\_