

# 年度工作总结班部队 部队年终工作总结(精选7篇)

总结是对某一特定时间段内的学习和工作生活等表现情况加以回顾和分析的一种书面材料，它能够使头脑更加清醒，目标更加明确，让我们一起来学习写总结吧。大家想知道怎样才能写一篇比较优质的总结吗？这里给大家分享一些最新的总结书范文，方便大家学习。

## 年度工作总结班部队 部队年终工作总结篇一

一、坚持政治理论学习，努力提高思想觉悟。

一年来，我认真学习党中央三代领导人关于科学发展观的一系列重要论述，自觉运用党的理论成果武装自己的头脑，并及时完成上级规定的理论学习计划，通过学习，使我更加明白了作为一名革命军人应该努力的方向。平时注重对政治理论的积累，积极参加“坚定理想信念，忠实履行使命，持续深入开展培育当代革命军人核心价值观，永远做党和人民的忠诚卫士”主题教育活动和各项思想政治教育，并坚持写好学习心得体会，党员日记，加强了自己的人生观、价值观的改造，坚定了献身国防、干好本职工作的信心和决心。

二、立足本职岗位，认真履职尽责。

在班长这个岗位上，我思想大致保持稳定，能够端正思想态度，正确对待组织安排，自觉投身到中队的各项工作中。在担任班长一职以来，我主抓管理和训练，同时配合中队领导开展工作，致力于建设一个团结向上、充满活力的班集体。在中队党支部的领导和同志们的帮助下，我以“以身作则、率先垂范”为原则，严于律己，虚心请教，努力工作，和班里人员一起较好地完成了各级赋予各项任务和平时对营区周边环境、内务卫生的清理整治及公差勤务等各项任务。同时，

我充分发挥思想骨干作用，认真做好班里人员的思想工作，积极转化有思想问题的同志，确保了人员思想稳定，全班一年安全无事故。此外，我还带头参加中队组织的各项文体活动，丰富业余文化生活。

### 三、积极参加军事训练，不断提高军事素质。

作为一名基层士官，我能积极参加分队组织的各种军事训练，不断提高自己的军事素质，磨炼了自己不怕苦累的意志。不断提高自己业务水准！踏实认真对待每一次值班。

### 四、严格自律，自觉遵守纪律和一日生活制度。

军人以服从命令为天职，一年以来，我始终筑牢思想防线，严格守纪标准，严格遵守条令条例和各项规章制度，落实好安全制度和保密制度，认真抓好个人安全工作，一年没有出现违规违纪问题，确保了自身的安全稳定。

1、工作不够深入，有懒惰松懈思想，吃苦意识还不是很强，经常以工作上的繁忙来掩盖思想上的懒惰，工作能力不足，仍缺乏干好工作的艰苦性和主动性，有时会因工作多、头绪重而产生消极抵触的情绪。

2、不注重工作经验的积累，缺乏理性思考，素质不够全面，平时对自己和班里人员的学习和内务卫生等方面抓得不够紧，常有当“甩手掌柜”的现象，离适应部队建设发展需要仍有一段距离。

3、工作事业心树得不牢，对自身要求还不够严格，不能把全部精力投入到部队建设中，平时考虑个人问题多，在某种程度上也影响了自己的一些精力。

总之，在这一年的工作中，在上级领导的关心教育下，我取得了一定的成绩，同时也存在不少缺点和不足，但我有改正

不足提高自我的信心和决心，下步不管分配在哪个工作岗位，我都会立足本职干好工作，认真履行好一名士官应尽的职责，争取取得更大的进步。

## 年度工作总结班部队 部队年终工作总结篇二

当兵五年，思想上的变化很大。记忆中，从新兵连起便经常喊这样一句话，“忠诚于党，热爱人民，报效国家，献身使命，崇尚荣誉”。短短20余字，五年的军旅生涯使我有更深的体会，当兵习武不仅仅是为了尽义务，同时也包含了一种责任和使命，岁月如梭，五年的服役期即将到期，即将面对走留的选择岔路口，但我始终保持“一颗红心、两手准备”，坚决服从组织的安排。

政治教育不仅仅让我认识到了违纪犯罪的危害和应受惩罚，更多的是对人性的一种激励，使我的思想境界不断得以提高，政治教育学习培养了自己的理想信念和价值追求。作为一名军人，我热爱自己的党和国家。为人民服务是我军的宗旨，献身国防事业的历史使命更是一副重担压在身上。我是人民子弟兵的一员，我要用自己的一言一行为青春增添喝彩，我会时刻牢记部队条令条例。业务上我坚持学以致用，不断提高工作水平，虽然自身的业务水平还不是很精湛，但我能得利用一定时间加强学习不断充实完善自己，努力使自己成为工作明白人。

纪律严明、作风优良是我军战斗力的一个重要保证。从新兵连开始，整理内务，打扫卫生，队列训练，专业学习，点点滴滴，时刻考验着我的意志力和体力，同时也在岁月中也无形的提高了我自身的素质，每天整齐的来回队列，统一整齐化的内务摆放及整理，无形中的各种约束，考验了“忍”，锻炼了“勤”，激发了我自身的不服输不轻言放弃的性格，增强了团队合作意识，养成了种种良好的习惯和作风。所有的这些，都被我称之为财富。当我怀着一颗积极的心态时，

我会发现，部队就是一个巨大的宝藏，一个练就钢铁的大熔炉。明白了这些，在平常的训练和工作中，我便更加认真和用心。叠被子是注重细节的体现，跑步是锻炼身体，增强毅力……作风在纪律的约束下，使我一点点成长和进步。

我能够从自身加强事业心责任感，认真的完成好各级领导交予的各项工作和任务，面对部队日新月异的新形势和千变万化的新情况、新理论，只有不断加强工作作风，认真学习专业知识不断丰富和充实自我，把学习作为增长知识和才干的重要途径，与时俱进，才能更好地胜任自己的本职工作。

一年的工作、学习、生活中，自己还存在诸多缺点和不足。曾因自己工作大意，导致过首长和战友们交给的一些任务、一些事情没有完成好、没有办好，产生过想法，出现过思想波动。是组织的培养，领导的关心、教育，战友们的支持与帮助，包容了我的缺点和错误，教会了我做人做事，才有了自己的今天。以后自己要改掉自己的缺点，踏踏实实的干好各项工作。增强自己的事业心、责任感、和主人翁意识。充分发挥党员、士官、一名老兵的作用。坚决做到，我的岗位无差错，我的岗位请放心的原则。今后，我将倍加珍惜，努力学习，勤奋工作，忠实履行好老老实实做人，实实在在做事的宗旨，在领导和战友们给予的舞台上，为团队的发展尽一份责任。

以上是我的年终工作总结，如有不足之处，望请领导和同志们批评指正！

## 年度工作总结班部队 部队年终工作总结篇三

时间如梭，新年的钟声即将敲响。20\_\_年将告别它的光辉，20\_\_年从容而至。在这个辞旧迎新之际，第一次尝试把

自己在这一年来的行动用语言表达。下面我就做个简单的总结。

## 一、统计工作

- 5、协助人事部门招聘、登记求职人员信息，刊出宣传橱窗；
- 6、配合生产部发布和修改各类制度、通知、考核等；
- 7、自从公司实行免费餐以后，每日进行就餐人数统计；
- 8、年底将部分数据用表格的形式进行汇总与分析。主要有《年度原材料消耗表》、《年度生产表》、《年度成品包装产量表》。

## 二、20某某的工作计划

努力完成本职工作之余，学习更多有关财务、统计方面的知识，以提升自己专业学识。

积极参加一些和专业有关的培训，有效提高对统计数据的准确性，并做好数据的登记与分析。

## 三、总结经验与不足之处

20某某年，在原有的各种统计报表基础上，对一些没有实际意义的表格作了改进，并对统计数字的准确性进行了加强。但也存在着不少问题，尤为突出的是“食堂就餐人数的统计”问题。由于如今在厂职工按部门划分，人员变动情况很难在同一时间最准确地掌握，给每日的上报带来很大的麻烦。为此经过一系列的改进与调整，我们将专属部门专职人员上报签字认可，希望能够起到更准确更及时的统计。12月份最多统计人数相差了8人，为此我也做了检讨。有人反映人数统计方面存在问题，那是否职工产量也是如此。关于这个问题

是我统计中的疏忽，但产量我可以大胆地说，不是的正确，却有99%的准确！工作中经常会出现这样那样的问题，我们要勇于正视错误，并且解决错误。有则改之，无则加勉！

回顾过去，20\_\_年是个不平凡的一年，是我职业生涯的一个重要转折点。宝光给了我锻炼的舞台，使我取得了不少的收益。这些成绩是离不开领导的信任和支持，离不开车间各道质检的共同努力。在此我要感谢各位对本人工作的支持！过去的成绩只能说明过去，未来的日子还是要靠我们共同的努力去实现。一份耕耘，一份收获，我相信宝光的未来会更加辉煌！

## 年度工作总结班部队 部队年终工作总结篇四

按照自己的工作职责和工作任务精心理清工作思路，细致安排工作规划，积极配合班子整体，扎实实施具体工作，使自己分管的各项工作进展的井然有序，较好地完成了上级交办的各项工作任务，为团队全面建设快速、健康、有序发展做出了贡献。就我个人而言，并无惊天之言，也无动地之举，只是兢兢业业、做了一些平淡无奇的工作。我本人也并无过人之处，只是干了应该干的事，尽了一个常委、部门首长的职责。下面就一年来的思想、学习、工作、生活情况总结如下。

### 一取得的成绩

#### 1. 加强学习，强化一个 真 字。

\*\*年我加强了理论学习，不断提高自己的理论素养。在工作中利用一切机会学习。在学习的时间上注重一个 钻 字，在学习的范围上体现一个 广 字，在学习的内容上强调一个 深 字，在学习的运用上突出一个 活 字致力于解决预备役部队的各种复杂问题，自觉加强政治理论特别是科学发展观、\*\*届三中全会精神的学习。

一是政治理论水平有新的提高。能够正确把握科学发展观的精神实质和丰富内涵，对党的最新理论有了比较系统地掌握。

二是政治鉴别力和政治敏锐性，执行政策的能力有新的提高。三是统揽全局、协调各方的能力有新的提高。在工作中能够站在大局的高度抓方向，抓重点，抓主要矛盾，带动全面。能够把干部群众拧成一股绳，充分调动方方面面的积极性和主动性。

## 2. 坚定信念，做到一个 信 字。

作为部队士官，本人深感只有堂堂正正做人、踏踏实实做事，才能赢得人们的拥戴和信赖，才能更好地团结和带领广大党员干部开创新业绩，才能不辜负组织的信任和官兵的重托。本人始终坚持加强思想修养，保持 三种状态 ，树立良好形象。

一是始终保持着开拓创新的精神状态，一直保持着争创一流的工作热情。

三是始终保持着艰苦奋斗的精神状态。

近年来，本人能够坚持发扬艰苦奋斗的优良作风。在生活上艰苦朴素，勤俭节约，不横攀竖比，不奢侈浪费；在工作上吃苦耐劳，始终保持一股勇气和锐气；在思想上能够树立正确的世界观、人生观和价值观，自觉抵制享乐主义和极端个人主义等不良思想的侵蚀，时刻提高警惕，严以自律。

## 3. 身体力行，常念一个 带 字。 在工作中时时处处发挥 领头羊 应有的示范、表率、带动作用：做提高素质的 领路人、做政治上的 明白人 、做群众的 贴心人 、做作风上的 正派人 、做经济上的 清白人 、做工作上的 带头人 。

一是发挥模范带头作用。着眼打造务实、高效、一流的司令

部机关，以身作则、身先士卒，坚持要求部属做到的，自己带头做到，要求部属遵守的，自己模范遵守，充分调动和发挥了同志们积极努力工作、争创一流业绩的积极性，凝聚了司令部工作的合力，提高了工作效率和工作水平。一年来，我没有一次无故迟到，早退，不上班的现象。节假日、双休日值班也从不擅离岗位，都是二十四小时在位。

二是提高谋事能力。坚持 谋事在先 ，增强工作的预见性，在谋全局、抓大事上超前运作，变被动为主动，及时、客观、有效地为领导决策提供可资借鉴的信息导向和参考价值较高的建议、意见。

三是坚持办实事、求实效，提高协调能力和督促落实能力。主动协调好方方面面的关系，凝聚各部门工作合力。加强对团队中心工作、重点工作的督促检查，提高抓落实、求实效的工作能力，使党委的重大决策得到较好地贯彻和落实。

#### 4. 要求部属，坚持一个 严 字。

按照 学有所思、思有所悟、悟有所行、行有所果 的思想和忠诚党的事业，维护党的纪律的原则，要求自己和部属必须坚持做到 三常 ：常学，在刻苦学习中夯实自己履行职责所需理论水平的根基；常思，在创新中提高履行职责的能力水平，努力在理性思考中提高判断问题、筹划工作和指导落实的能力素质。

常用，在工作实践中研究新情况、谋划新思路、解决新问题、求得新成效。成为知识型、谋划型，务实型，开拓型，复合型的参谋人才。自觉并要求所属人员做到 政治上不麻木，具有政治上的敏锐性；政策上不糊涂，具有办事的原则性；纪律上不淡薄，具有谨慎的纪律性；管理上不松弛，具有自律的约束性；生活上不失控，具有作风的严谨性；工作上不务虚，具有求真的扎实性。

## 二存在问题

### 1. 学习方面存在差距。

一是与 用科学的理论来武装头脑 的高度有差距， 自我感觉学习缺乏系统性、组织学习缺乏经常性。

二是同 与进俱进 的思想有差距， 思想解放不够、创新意识不足。

三是与 务实高效 的工作作风有差距。在 快、深、严、实、韧 字的体现上还不够。

### 2、在工作上有时存在着不扎实、不细致、不深入的问题。

在日常业务工作中有时存在着满足于现状，上面布置什么就干什么，工作方法平平踏踏、照抄照搬的现象。有时工作不够刻苦，工作不够深入，精力和能力没有百分之百地发挥。

## 年度工作总结班部队 部队年终工作总结篇五

纪律严明、作风优良是我军战斗力的一个重要保证。用新兵连开始，整理内务，打扫卫生，队列训练学习，时刻考验着我们的意志力。统一整齐化的内务摆放及整理。无形中的各种约束，考验了“忍”锻炼了“勤”激发了不服输，不轻言放弃的性格。面对灯红酒色的诱惑及外界因素，自己始终保持军人本色，坚定立场不动摇。在日常生活中，我能坚决服从组织教导的管理，与战友们和睦相处。牢记部队：到什么时间点该干什么事。严格地遵守部队的条令条例，落实好一日生活制度。

作为公务班的一名士兵，我们平时的工作也就是岗位执勤。对于自己来说，能够严格检查，进出人员车辆及做好登记。对于单位私自外出人员，决不包弊。克尽职守。在平时公差勤务和上级交给的任务时，能够积极快速高效圆满的完成。在工作时能任劳任怨，不计个人得失，履行自己的职责。摆正位置，服从安排，对于上级、班长交予的工作，能按时完成。服从管理做到有任务高标准、高质量的完成。在工作之余，领导为我们开办了英语、书法培训班。不紧提高了文化知识，也增强了我们自身修养。自己这一年里，坚持看书，陶冶情操。更充实了自己。

1. 小节养成不够注重，一些细小的问题想的不到位。作风纪律不够严谨，没有保持始终如一。

2. 政治理论学习不够深入透彻，只理解表面的知识。

3. 工作标准不高，习惯于已有经验。工作一般化，只求过得去不求过得硬。想的多，做的少。

4. 学习积极性不够强，满足于现有理论水平，缺乏向理论探索意识。事业心、责任心需要进一步培养和加强。

1. 加强自身学习与作风养成。把条令条例、规章制度融入到生活中去，约束自己的一言一行，树立军人良好形象。

2. 加强工作的主动性，给自己树立一个正确的目标，客服工作中报有得过且过，糊弄了事的思想。

3. 加强事业心、责任心。决定工作标准的高低，只有高度的责任心，才有更高的标准。

20\_新的一年，对自己来说又是新的起点、新的挑战、心得机遇。在今后的工作中，我会继续努力。多和班长战友们沟通工作中的思想和感受。多像他人学习，从中客服自己的不足，

把工作做的更好。再接再厉，更上一层楼。

## 年度工作总结班部队 部队年终工作总结篇六

### 一、加强理论学习，不断增强为部队服务的能力。

我把学好革命理论作为提高工作效率、履行职责的重要环节。今年以来，我先后学习了\_\_\_、\_\_\_重要思想和\_\_。在参加机关统一组织的学习的基础上，我又利用点滴时间搞好自学，写下两万多字的读书笔记。学习中，我十分注意把所学理论知识运用到工作实践中，坚持理论与实际相结合，切实把学习的过程当成分析新矛盾、解决新问题、研究新情况、掌握新知识、摸索新经验的过程，学以致用，指导工作。一年来，结合工作实践撰写的三篇军事训练研究文章，被上级简报刊用，并被评年度优质稿件。

### 二、注重业务学习，努力练就过硬本领。

我感到，要履行好职责，必须练就过硬的本领。为此，我在工作中始终做到三点：一是在潜心钻研本职业务上求过硬。一年来，我立足本职制定了学习计划，坚持好周三晚上业务学习制度，加强自身学习。为成为指导训练的行家，我建立了训练笔记本，将基层训练中的一些重点、难点和疑点问题及时记录下来，加以研究解决，不仅积累了指导训练的经验，而且通过锻炼使自己成为了指导训练的内行，被上级表彰为“优秀‘六会’参谋”。二是在学习现代军事知识上多储备。为学习掌握新型装甲装备操作涉及的相关理论知识，我自费订阅、购买了《现代兵种》、《军事》、《装甲兵》、《电脑报》、《高科技知识》等十余种报刊和书籍，有计划地进行学习研究。现在，我熟练地掌握了微机操作、编程、多媒体制作等多种技能，会熟练使用指挥自动化系统。今年\_\_月，我主动与配发新型作战指挥车的生产厂家联系，提前学习，全面了解装备的有关技术性能和基本理论，新装备

配发仅一个月，我就掌握了车上投影系统、全球定位系统的基本结构、基本原理和操作规程，为指导部队训练和促进新装备尽快形成战斗力打下了基础。

### 三、尽责任，主动为\_\_首长当好“参谋”。

自己虽说只是一个参谋，但我觉得，尽职责不分职位高低、能力大小，只要对部队建设有利，就要积极主动去做。今年以来，我根据股里工作安排和职责分工，按时制订周和月部队训练计划，尽心尽力指导基层训练，解决训练中遇到的难题，并主动为团领导抓训练当好“参谋”年初，部队官兵分训展开后，我在基层检查时发现，一些人员多、装备少的连队，在组织动拉练时，存在一人练、多人看的现象。我和\_\_股长一起进一步深入调查，客观分析了部队官兵分训后的现状，并提出了加强领导、科学组训的具体建议，得到了团领导的重视和肯定。一年来，我提出的加强训练质量调控、实行新的训练指导方式等12条建议，均被团\_\_采纳，较好地保证了军事训练健康发展。年初，我团被列为战略预备队后，面临着训练怎么抓、官兵怎么练、人才如何培养等一系列新问题。我反复学习领会上级关于加强战略预备队建设的有关指示，在对团队人员素质、武器装备数质量、战备基础设施、部队训练情况等九个方面进行认真调研和评估的基础上，很快拿出了《加强战略预备队建设的具体意见》，为\_\_决策提供了基本依据，较好地推动了我团由一般团队向战略预备队的转变。部队训练中的一些倾向性问题往往不易觉察，对中心任务的完成会造成一定的不利影响。为此，我经常深入训练一线，通过临时抽考、突击检查等形式，了解掌握情况，发现问题，及时提出有针对性的改进意见。\_\_月份，我在检查基层训练落实情况时，发现个别单位有为保安全而随意降低训练标准的现象。比如，把实弹投掷改为投教练弹、把在生疏地形带实战背景的战术演练改为固定目标和场地的演练，等等。我一边向团首长汇报情况，一边研究起草《关于纠正当前训练中存在的问题的建议》，使这一问题很快得到解决。

#### 四、着眼实战需要，从难从严加强训练。

指导训练的最终目的是为了打仗，指导训练就要始终按照打仗的标准，从难从严要求。为此，我按照职责要求强化训练指导，越是容易漏训的课目越要求训全。今年，上级为装步营配发了一批实弹。由于以前部队打实弹少，有的营连领导出于安全考虑，让我向团领导建议少打或不打。我感到，打实弹是平时检验部队训练质量、锻炼官兵心理素质的途径，平时实弹不敢打，战时何谈打得赢，最终我还是坚持按要求组织了实弹射击。新大纲实行质量调控后，有的同志认为单兵专业水平不是那么重要了，无形之中放松了要求，个别单位甚至出现了打“马虎眼”、缩短训练时间的现象。我及时将这一问题向团领导作了汇报，团里对“偷懒”的连队进行通报批评，责令其进行复训和补训，保证了所有训练课目的落实。我团兵种多、专业多，训练组织比较复杂，今年新大纲实施后，我发现在组训中有一些没有预想到的新情况、新问题，于是，就经常到训练场进行面对面的帮带、指导。针对训练时间“一刀切”、训练进程“齐步走”、训练对象“一锅煮”等问题，我建议团里采取“计划统，进程放；对象统，内容放；目标统，方法放”的“三统三放”办法，加强对基层训练的指导规范，保证了训练人员、时间、内容、质量的落实。

一年来，虽然自己做了一些工作；有了新的进步，但与领导的要求、部队训练的需要，还存在不少差距和不足。一是学习还存在盲目性。虽有学习的紧迫感和求知的\_\_，但落实到实际行动上，存在抓到什么学什么、喜欢什么看什么的想象。二是工作中有粗疏现象，对领导交待的工作有的落实得不好，有的落实了，但质量不高。三是工作主动性不强，存在领导推一推动一动的现象。

今后，我将以这次年度工作总结为起点，进一步履行好职责。总的考虑是：一是加强学习，不断改善知识结构，以适应部队机械化信息化建设的需要。二是改进工作作风，坚持深入

基层督导训练。三是围绕\_\_\_意图开展工作，积极发挥“参谋”作用。四要增强素质，不断提高自己的参谋业务能力。

## 年度工作总结班部队 部队年终工作总结篇七

首先是思想方面，一年来我们积极参加政治理论的学习，学有所思、思有所悟、悟有所行、行有所果忠诚于党的事业。作为一名基层战士，我深刻的认识到要严格要求自己，在思想上与党中央保持高度一致。

常学，在刻苦学习中夯实自己履行职责所需理论水平的根基；常思，在创新中提高履行职责的能力水平，努力在理性思考中提高判断问题、筹划工作和指导落实的能力素质；常用，在工作实践中研究新情况、谋划新思路、解决新问题、求得新成效。成为知识型、谋划型，务实型，开拓型，复合型的参谋人才。

第二是训练方面，在训练中我可以严格的要求自己，做到没有最好只有更好。各项训练也能按要求标准不错的完成。积极参加各类能提高自身军事素质的训练，对于不断提高自身素质充满热情。我会时刻秉持着做精兵做强兵的思想在训练方面持之以恒，是自身的素质更上一次楼。

其次就是工作与学习，在一年的班副工作中，锻炼了我的工作能力，也从各级领导班长及各位战友身上学到了许多工作技巧，我不仅学会了如何与他人配合从而更完美的完成上级领导下达的任务也学会了如何与战士们更好的沟通。一年的工作中我积极辅助班长，尽可能完美的完成班级的工作。相信这一年来的宝贵经验为我以后的工作于学习都打下了坚实的基础。

最后就是作风方面，良好的作风纪律是我军的优良传统，认真学习条令条例和各项规章制度，在组织的条令条例中能够

充分利用时间来学好并应用到平时的生活中。虽然我现在做的还不是特别的优秀但是还是有所提高的，我会更加认真改正，更加注意生活上的细节，将自身的缺点逐一瓦解。

为了更好的开展新一年的工作，我与对自身让需提高的部分做了如下总结：

一是与“用科学的理论来武装头脑”的高度有差距，

对于政治理论的学习浅尝辄止不够深刻，课后自主学习的意识不够强烈。

二是训练的激情不够高涨，专业学习不够深入，体能训练有待进一步强化，队列素质也需要进一步改善。

三是在日常业务工作中有时存在着满足于现状，上面布置什么就干什么，工作方法平平踏踏、照抄照搬的现象。

有时工作不够刻苦，工作不够深入，精力和能力没有百分之百地发挥，“脑勤、嘴勤”做得比较好一点，“手勤、腿勤”做得差一点。

严肃认真的形象，给领导和同志们留下了不稳重的印象。

以上是我对于一年的工作和学习所做的总结，深感不十分全面，还有许多自己没有意识到的不足，希望大家能予以指出我一定加以改正，在明年的工作中脚踏实地，彻底落实，用实际行动证明这不只是一篇程序性的总结而已。