

液压阀原理、使用与维护（第三版）



[液压阀原理、使用与维护（第三版）_下载链接1](#)

著者:张利平 著

[液压阀原理、使用与维护（第三版）_下载链接1](#)

标签

评论

找了很久，不错的一本书，值得购买！

还行，真的不错。物流挺快

书里面内容了，很充实当，资料手册了，使用

讲解很清晰，非常实用，值得购买

技术部人员要的 希望可以得到帮助

书纸质很薄，印刷质量还不错。讲解的很清晰

书还可以，是正版，送货快！

书是不错，物流速度挺快，就是包装差点，到手书有折角

都很好，唯一的不足是买了好多书也没给优惠下，没给优惠免费升级PLUS也行啊！

书的内容详细讲解的较全面但子有点小

这书有看头，得慢慢看

好书，概念清晰，使用性强，已经看完，收获很多。

内容很全面，就是有点小贵

内容不错，适合有一定基础的看，对国外大品牌的阀描述的比较细，印刷也很清晰。

不错的工具书，随身翻看

内容很详细，对试验阀很有帮助

内容丰富，很全面，接下来就慢慢消化了！

给他买的，多学习是好事，书看了很好

内容丰富，言简意赅是液压爱好者的首选之一。

正品图书正品图书正品图书

还可以吧，看了一下子

书整体不错，质量可以，包装完好，送货速度快。

正版，发货快，不足之处是包装袋破了，书角些许损伤。好评。

给弟弟买的，应该还行

找了好久终于找到了这本好书，值得学习！物有所值！努力学习中！

书不错，快递也快，但是京东的包裹能不能裹严实点，一本书外面就包个塑料袋，拿到的时候略微有点破损，希望改进

快递速度很快，书还没看了，质量看起来还不错的了

学习中，有一定的参考价值

还没开始看感觉还可以看了再追加评价吧！

不错！是想要的，就是好！

发货速度很快，应该是正版，没有破损。

很详细的介绍，不错

实用性强，不错~

可以可以可以

简单易学，

正版！！！

还不错的书

挺实用的

质量不错

快速给力

书纸张质量一般，京东书质量越来越差，不知道为什么？内容一般，都是抄别人的，没有特色，只是都归类到一起，翻翻科普可以，细究的话，许多都是抄别人公式和总结，没有推导和解释过程，工程的严谨性更是缺少！总体就是一本大杂烩，做到内容全，条理稍好，但是缺少科学严谨！

书有破损，没有书膜，也懒得换了，看着不是正版，纸质太差了，里面竟然有烟灰，还没没有字的地方，希望以后进货的时候，审核更严格一些可以不可以？

不错。

非常好

内容比较全面但是都不够深入

挺好的

已退货了，理论研究太多 不适合初学

这本书没有任何包装！而且变形破损，客服也不出来，大家不要买！

不错

书不错，写的很好，就是太贵了

帮别人买的，还不错额。。。

非常喜欢，很好的！！！！

一直都在京东买，又快又好用

书还行把，挺易懂的，对于初学者来说

到货及时，质量不错，知识全面

好书。。。。。。。。

不错，不错非常好不错，不错非常好不错，不错非常好不错，不错非常好

经典的教材，正好需要，很多实例很实用的，值得购买！

书不错 包装不好 没有纸盒 书都皱了

就是我要的书，全优

非常不错,不错,质量还行!

质量不错，，，，，值得一看咯 嗯 嗯

很好很好很好很好很好。

很好

讲的很细，已经开始看了

不错.....

真的不错

挺好，实在。。。。。

书挺好的，物流也不错。

不错，还可以

有两页缺角，好在缺角部分没有文字

书很全面，很好用，快递员很敬业，下着雨还送了过来，真的很感谢。

不错，新手入门很好。

书买回来，还没开始看，简单的翻了下，感觉不错，看了以后再评~

内容正是所需要的，很好

很实用的一本书，就是折扣太少。

好

介绍的很详细，入门也可

书内容没的说，全面，深入，插图清晰，适合各类有关液压的专业人士爱好者！

可以

！！！！！！！！！！！！！！！！

内容很好的专业书籍，对于工作很有帮助

中国全境（大陆、港澳、台湾）均采取北京时间（UTC+8），但在大陆的新疆、西藏等地，政府机关、企事业单位作息时间和邮政通讯费用优惠分界点虽然用北京时间来表示，但也比其他各省延晚2小时，如中国电信的长途电话优惠时段，在新疆、西藏推迟两小时走。而在新疆民间（特别是维吾尔族群众中间），使用UTC+6的情况更为普遍。新疆电视台汉语频道与少儿频道使用北京时间，维语频道与哈语频道使用新疆时间。乌鲁木齐时间以及划分时区的提议
由于中国全境（大陆、港澳、台湾）都采用北京时间作为标准时，因此在西部的陕西、甘肃、新疆等省和自治区造成了生活不便，比如在乌鲁木齐，北京时间比当地时间提前两个小时，北京时间早上8时30分（中国公务机关通行的上班时间）相当于当地时间早上6时30分，因此新疆等地实际工作的时间要比东部地区推迟2小时。
2005年两会期间，一些中国全国人民代表大会代表提出来把中国时区加以小分的建议，提议分为以北京时间为基础的东部时间（UTC+8）、以陕西地区时间为基础的中部时间（UTC+7）和以新疆、西藏地区时间为基础的西部时间（UTC+6）。后又将该提议改为分为两个时区，即UTC+8和UTC+7两个时区，陕西、四川、重庆、贵州、云南比以西各省采用UTC+7的责任的时间。但该提案尚未付诸表决。计算编辑
如今我们所说的1秒，其实就是铯原子跃迁振荡9192631770次所用经历的时间，这是1967年10月召开的第十三届国际计时大会正式定义的。国际上规定，取1958年1月1日世界时零时零分零秒的瞬间作为原子时的起点。1968年10月，中国科学院国家授时中心建成。国家授时中心承担着我国的标准时间的发播任务，其授时系统是国家不可缺少的基础性工程和社会公益设施，并被列为由国家财政部专项经费支持的国家重大科学工程

之一。自七十年代初正式承担我国标准时间、标准频率发播任务以来，为我国国民经济发展、国防建设、国家安全、互联网金融等诸多行业 and 部门提供了可靠的高精度的授时服务，基本满足了国家的需求。

特别是为以国家的火箭、卫星发射为代表的航天技术领域、常规及战术、战略武器试（实）验做出了重要贡献。相应开展的时间频率研究工作，则紧紧围绕国防和国民经济高速发展对时频领域提出新的手段和更高精度的需求而开展，如在守时理论与方法、时间频率测量与控制、时间传递与同步、新的授时手段拓展、国际间远距离高精度时间传递与比对，时间尺度与频率标准、用户时间系统终端研制与开发等方面做了大量的基础与应用研究工作，取得了许多理论与技术成果，带动了我国该领域的进步与发展，逐渐形成了具有自身优势和国际影响的时间频率研究、服务、发展中心。

国家授时中心前身是陕西天文台，1966年经国家科委批准筹建，1970年经周恩来总理批准短波授时台试播，1981年经国务院批准正式发播标准时间和频率信号；七十年代初，为适应我国战略武器发射、测控和空间技术发展的需要，经国务院和中央军委批准，在陕西天文台增建长波授时台（BPL），1986年通过由国家科委组织的国家级技术鉴定后正式发播标准时间、标准频率信号。

书非常好！送货也很快的！非常满意的一次购物

很好，

如今我们所说的1秒，其实就是铯原子跃迁振荡9192631770次所用经历的时间，这是1967年10月召开的第十三届国际计时大会正式定义的。国际上规定，取1958年1月1日世界时零时零分零秒的瞬间作为原子时的起点。1968年10月，中国科学院国家授时中心建成。国家授时中心承担着我国的标准时间的发播任务，其授时系统是国家不可缺少的基础性工程和社会公益设施，并被列为由国家财政部专项经费支持的国家重大科学工程之一。自七十年代初正式承担我国标准时间、标准频率发播任务以来，为我国国民经济发展、国防建设、国家安全、互联网金融等诸多行业 and 部门提供了可靠的高精度的授时服务，基本满足了国家的需求。

特别是为以国家的火箭、卫星发射为代表的航天技术领域、常规及战术、战略武器试（实）验做出了重要贡献。相应开展的时间频率研究工作，则紧紧围绕国防和国民经济高速发展对时频领域提出新的手段和更高精度的需求而开展，如在守时理论与方法、时间频率测量与控制、时间传递与同步、新的授时手段拓展、国际间远距离高精度时间传递与比对，时间尺度与频率标准、用户时间系统终端研制与开发等方面做了大量的基础与应用研究工作，取得了许多理论与技术成果，带动了我国该领域的进步与发展，逐渐形成了具有自身优势和国际影响的时间频率研究、服务、发展中心。

国家授时中心前身是陕西天文台，1966年经国家科委批准筹建，1970年经周恩来总理批准短波授时台试播，1981年经国务院批准正式发播标准时间和频率信号；七十年代初，为适应我国战略武器发射、测控和空间技术发展的需要，经国务院和中央军委批准，在陕西天文台增建长波授时台（BPL），1986年通过由国家科委组织的国家级技术鉴定后正式发播标准时间、标准频率信号。中国科学院国家授时中心

中国科学院国家授时中心负责确定和保持的TA(CSAO)和UTC(CSAO)，并参加国际原子时合作。它是由一组高精度铯原子钟通过精密比对和计算实现，并通过GPS共视比对、卫星双向法（TWSTFT）比对等手段与国际原子时间标准相联系，对国际原子时的保持做出贡献，稳定度为10-14，准确度为10-13。

短波授时台（BPM）每天24小时连续不断地以四种频率（2.5M,5M,10M,15M,同时保证3频率）交替发播标准时间、标准频率信号，覆盖半径超过3000公里，授时精度为毫秒（千分之一秒）量级；长波授时台（BPL）每天定时发播载频为100KHz的高精度长波时频信号，地波作用距离1000-2000公里，天地波结合，覆盖全国陆地和近海海域，授时精度为微秒（百万分之一秒）量级。BPL长波授时系统的建立，将我国授时精度由毫秒量级提高至微秒量级，使我国授时技术迈入世界先进行列，该项目1988年荣获国家科技进步一等奖。

为国家国防试验、空间技术、测绘、地震、交通、通信、气象、地质等诸多行业 and 部门提供了可靠的高精度授时服务。特别是在以卫星发射、火箭试验为代表的我国航天技术发展中做出了重大贡献。自系统建成后，为国家火箭发射、战略武器试验提供了准确可靠的时间频率信号，保证了百余次重大任务的顺利完成，多次受到国务院、中央军委、总装备部贺电嘉奖。

随着国家知识创新体系在中国科学院率先试点工作的开始，作为国家授时中心，陕西天文台所承担的国家任务和开展的研究工作得到了国家和科学院的重视和肯定，作为首批试点单位进入了科学院知识创新试点工程，并于2001年3月经中央机构编制委员会批准正式更名为中国科学院国家授时中心。

1970年12月15日，时间城开始向全国进行短波广播。半径达3000公里的范围内，人们第一次从收音机里听到日后耳熟能详的“……嘀”，刚才最后一响，是北京时间×点整。

如今我们所说的1秒，其实就是铯原子跃迁振荡9192631770次所用经历的时间，这是1967年10月召开的第十三届国际计时大会正式定义的。国际上规定，取1958年1月1日世界时零时零分零秒的瞬间作为原子时的起点。1968年10月，中国科学院国家授时中心建成。国家授时中心承担着我国的标准时间的发播任务，其授时系统是国家不可缺少的基础性工程和社会公益设施，并被列为由国家财政部专项经费支持的国家重大科学工程之一。自七十年代初正式承担我国标准时间、标准频率发播任务以来，为我国国民经济发展、国防建设、国家安全、互联网金融等诸多行业 and 部门提供了可靠的高精度的授时服务，基本满足了国家的需求。

特别是为以国家的火箭、卫星发射为代表的航天技术领域、常规及战术、战略武器试验（实）验做出了重要贡献。相应开展的时间频率研究工作，则紧紧围绕国防和国民经济高速发展对时频领域提出新的手段和更高精度的需求而开展，如在守时理论与方法、时间频率测量与控制、时间传递与同步、新的授时手段拓展、国际间远距离高精度时间传递与比对，时间尺度与频率标准、用户时间系统终端研制与开发等方面做了大量的基础与应用研究工作，取得了许多理论与技术成果，带动了我国该领域的进步与发展，逐渐形成了具有自身优势和国际影响的时间频率研究、服务、发展中心。

国家授时中心前身是陕西天文台，1966年经国家科委批准筹建，1970年经周恩来总理批准短波授时台试播，1981年经国务院批准正式发播标准时间和频率信号；七十年代初，为适应我国战略武器发射、测控和空间技术发展的需要，经国务院和中央军委批准，在陕西天文台增建长波授时台（BPL），1986年通过由国家科委组织的国家级技术鉴定后正式发播标准时间、标准频率信号。中国科学院国家授时中心

中国科学院国家授时中心

国家授时中心负责确定和保持的TA(CSAO)和UTC(CSAO)，并参加国际原子时合作。它是由一组高精度铯原子钟通过精密比对和计算实现，并通过GPS共视比对、卫星双向法（TWSTFT）比对等手段与国际原子时间标准相联系，对国际原子时的保持做出贡献，稳定度为 10^{-14} ，准确度为 10^{-13} 。

短波授时台（BPM）每天24小时连续不断地以四种频率（2.5M,5M,10M,15M,同时保证3频率）交替发播标准时间、标准频率信号，覆盖半径超过3000公里，授时精度为毫秒（千分之一秒）量级；长波授时台（BPL）每天定时发播载频为100KHz的高精度长波时频信号，地波作用距离1000-2000公里，天地波结合，覆盖全国陆地和近海海域，授时精度为微秒（百万分之一秒）量级。BPL长波授时系统的建立，将我国授时精度由毫秒量级提高至微秒量级，使我国授时技术迈入世界先进行列，该项目1988年荣获国家科

技进步一等奖。

为国家国防试验、空间技术、测绘、地震、交通、通信、气象、地质等诸多行业 and 部门提供了可靠的高精度授时服务。特别是在以卫星发射、火箭试验为代表的我国航天技术发展中做出了重大贡献。自系统建成后，为国家火箭发射、战略武器试验提供了准确可靠的时间频率信号，保证了百余次重大任务的顺利完成，多次受到国务院、中央军委、总装备部贺电嘉奖。

随着国家知识创新体系在中国科学院率先试点工作的开始，作为国家授时中心，陕西天文台所承担的国家任务和开展的研究工作得到了国家和科学院的重视和肯定，作为首批试点单位进入了科学院知识创新试点工程，并于2001年3月经中央机构编制委员会批准正式更名为中国科学院国家授时中心。

1970年12月15日，时间城开始向全国进行短波广播。半径达3000公里的范围内，人们第一次从收音机里听到日后耳熟能详的“……嘀”，刚才最后一响，是北京时间×点整。

感觉还不错正版，唯一瑕疵就是封面被撕了一点估计是运输过程弄的

如今我们所说的1秒，其实就是铯原子跃迁振荡9192631770次所用经历的时间，这是1967年10月召开的第十三届国际计时大会正式定义的。国际上规定，取1958年1月1日世界时零时零分零秒的瞬间作为原子时的起点。1968年10月，中国科学院国家授时中心建成。国家授时中心承担着我国的标准时间的发播任务，其授时系统是国家不可缺少的基础性工程和社会公益设施，并被列为由国家财政部专项经费支持的国家重大科学工程之一。自七十年代初正式承担我国标准时间、标准频率发播任务以来，为我国国民经济发展、国防建设、国家安全、互联网金融等诸多行业 and 部门提供了可靠的高精度的授时服务，基本满足了国家的需求。

特别是为以国家的火箭、卫星发射为代表的航天技术领域、常规及战术、战略武器试验做出了重要贡献。相应开展的时间频率研究工作，则紧紧围绕国防和国民经济高速发展对时频领域提出新的手段和更高精度的需求而开展，如在守时理论与方法、时间频率测量与控制、时间传递与同步、新的授时手段拓展、国际间远距离高精度时间传递与比对，时间尺度与频率标准、用户时间系统终端研制与开发等方面做了大量的基础与应用研究工作，取得了许多理论与技术成果，带动了我国该领域的进步与发展，逐渐形成了具有自身优势和国际影响的时间频率研究、服务、发展中心。

国家授时中心前身是陕西天文台，1966年经国家科委批准筹建，1970年经周恩来总理批准短波授时台试播，1981年经国务院批准正式发播标准时间和频率信号；七十年代初，为适应我国战略武器发射、测控和空间技术发展的需要，经国务院和中央军委批准，在陕西天文台增建长波授时台（BPL），1986年通过由国家科委组织的国家级技术鉴定后正式发播标准时间、标准频率信号。

国家授时中心负责确定和保持的TA(CSAO)和UTC(CSAO)，并参加国际原子时合作。它是由一组高精度铯原子钟通过精密比对和计算实现，并通过GPS共视比对、卫星双向法（TWSTFT）比对等手段与国际原子时间标准相联系，对国际原子时的保持做出贡献，稳定度为 10^{-14} ，准确度为 10^{-13} 。

短波授时台（BPM）每天24小时连续不断地以四种频率（2.5M,5M,10M,15M,同时保证3频率）交替发播标准时间、标准频率信号，覆盖半径超过3000公里，授时精度为毫秒（千分之一秒）量级；长波授时台（BPL）每天定时发播载频为100KHz的高精度长波时频信号，地波作用距离1000-2000公里，天地波结合，覆盖全国陆地和近海海域，授时精度为微秒（百万分之一秒）量级。BPL长波授时系统的建立，将我国授时精度由毫秒量级提高至微秒量级，使我国授时技术迈入世界先进行列，该项目1988年荣获国家科技进步一等奖。

为国家国防试验、空间技术、测绘、地震、交通、通信、气象、地质等诸多行业 and 部门

提供了可靠的高精度授时服务。特别是在以卫星发射、火箭试验为代表的我国航天技术发展中做出了重大贡献。自系统建成后，为国家星箭发射、战略武器试验提供了准确可靠的时间频率信号，保证了百余次重大任务的顺利完成，多次受到国务院、中央军委、总装备部贺电嘉奖。

比较深，用着设计制造者更好。我是使用者，不用这么深的内容。

图书不错哈真的不错哈图书不错哈真的不错哈图书不错哈真的不错哈图书不错哈真的不错哈图书不错哈真的不错哈

讲解的比较具体，，是本不错的书

[液压阀原理、使用与维护（第三版）_下载链接1](#)

书评

[液压阀原理、使用与维护（第三版）_下载链接1](#)