

/ 张吉良 / 著

道可道

非常道

名可名

非常名

无名

天地之始

有名

万物之母

老子的教诲



齊魯書社

老子的教诲

／张吉良／ 著

道可道

非常道

名可名

非常名

无名

天地之始

有名

万物之母



齊魯書社

图书在版编目 (C I P) 数据

老子的教诲 / 张吉良著. — 济南: 齐鲁书社,
2013. 8

ISBN 978 - 7 - 5333 - 2753 - 8

I. ①老… II. ①张… III. ①道家②《道德经》—注
释③《道德经》—译文 IV. ①B223. 1

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第142483号

老子的教诲

张吉良 著

出版发行 齐鲁书社

社 址 济南市英雄山路 189 号

邮 编 250002

网 址 www.qlss.com.cn

电子邮箱 qilupress@126.com

印 刷 日照报业印刷有限公司

开 本 850mm × 1168mm 1/32

印 张 10.25

插 页 4

字 数 248 千

版 次 2013 年 8 月第 1 版

印 次 2013 年 8 月第 1 次印刷

标准书号 ISBN 978 - 7 - 5333 - 2753 - 8

定 价 28.00 元



夜 读

易 常

鸡鸣非恶声，促俺晨兴早。点烛读聃难^①，猎微穷众妙。
诡辞^②误万年，爻卦为二进^③。哲史纪阴阳^④，千秋光远耀。

破解古经迷，群贤俱肯定。唯心非老言，辩证全名命^⑤。
爻卦算筹符，阴阳哲史乘。案翻数千年，失处从兹正。

注

①聃难：老聃创始《老子》，“其辞难知”（太史公语）也。

②诡辞：公孙龙“诡辞数万”（扬雄《法言·吾子篇》）。

③二进：莱布尼茨提示了这一点，拙著《周易通读》中《揭开〈周易〉千古之谜》一节以确凿的史料无可辩驳地证明了这一点（参见《周易通读》，齐鲁书社1993年版）。

④哲史纪阴阳：《周易》倚爻卦赋予阴阳概念，纪录中华哲学和古代社会史也。

⑤辩证全名命：名家指《公孙龙子》（参见拙著《中国古典道学与名学》，齐鲁书社2004年版）。



张吉良事迹介绍

张吉良本名伯良，湖南湘乡人，男，汉族，1925年2月生，中共党员。清华大学肄业，江铃汽车集团公司教授级高级工程师，副总工程师，国际中国哲学会会员，国学家。世界汉诗协会会员，国际二级诗人。中华民族电视台、中国党建网授予“共和国英模”荣誉称号，并赠“民族脊梁，时代先锋，祖国骄傲，扎根基层，奉献社会，堪称楷模”的锦旗。惊喜而恐惧，盖名实难副也。

20世纪40年代初中肄业时，烈士子弟、同班同学挚友沈永涛同志其兄（共产党员）被捕，应邀一同去送衣物，告知在中国存在“共产党”，并赠方进《经济学教程》。读之，知人类社会发展有其普适的共同规律，其所以各异，在于发展阶段有后先的区别。共产党就是在其理论指导下为中国实现这一发展目标而矢志团结奋斗的。这就启示了人生的道路。

新中国成立前夕，在潭湘宁边区找到并且入了党，新中国成立初期从益阳地委党校调任地委纪检会任干事，买到整风文献，学了“从群众中来，到群众中去，集中起来，坚持下去”的马克思主义认识论而初步掌握并运用于工作，影响一生，这是一个放之四海而皆准的普遍真理。如果说技术和学术还算取得了某些成绩，那么，就思想渊源言之，都关联两点。现实技术于



了解情况作出决策处理中,学术于考镜源流的艰难过程中无不体会得之,在其生命中都是非常重要而不可须臾离的。

1952 年技术干部归队,从地方调入中央二机部技术司,在苏联专家的指导下主管军工系统的线值计量工作。深入工厂,调查研究,写了《111 厂线值计量工作的调查报告》,发表于二机部《工作通讯》,为部工业计量系统树立了基层范例。技术司工作在总体上开展不出色,领导脱离机关,机关脱离工厂,要改变工作方法。1957 年开展整风运动,写了《部机关工作主要矛盾的分析》一文,被错划为“右派”,1958 年下放江西拖拉机厂改造,仅发生活费,磨炼半生,清贫充实。然而信仰坚定,认为总有一天党会拨乱反正。兢兢业业,联系群众,刻苦自励。

在江拖,就把二机部技术司的经验用于工作,建立中央计量室和车间计量站,统一线值单位,奠定了保障产品质量的技术基础。发现了凸轮轴靠模按凸轮等升程设计错误,导致沉切;采取等沉切浮升补偿重新设计,使凸轮轴达到设计标准。总结写了《481 发动机凸轮轴磨削方法的研究》一文,发表于江西省机械工程学会第一届年会。设计标准齿轮并解决重磨的计算公式。解决剃齿刀按热处理变形量段配置齿形的剃削方法,使拖拉机齿轮过了质量关。在江汽为 682 型发动机配气凸轮找到数据来源,凸轮为现代最先进的高达 52 次方的多项曲线,通过研究,用小数点后八个零的数字忽略不计的趋零法解了这个方程,重新计算,提出新工艺,使凸轮轴达到设计标准。写了《682 型发动机配气凸轮的理论及其加工方法》和《用手摇计算机计算高次方多项曲线》两文,发表于江西省机械工程学会 1980 年年会。提出非圆齿轮数学模型,解决加工工艺,使汽车锥孔零件达到图纸要求。这个装置一直用于生产,



以及其他。由此，晋升为优秀高级工程师，并享受相应的技术待遇。

1979年党拨乱反正，恢复政治名誉和工资，重回党的怀抱，更好地工作。

私志矢心嗜读，科技而外，不废社会科学。20世纪中期，北大哲学系统教研室根据毛主席说过“老子的东西是唯心主义、形而上学”的没有展开论证的一句话，不作分析，从“老子唯物主义核心‘道’”一百八十度转变为“老子唯心主义核心‘道’”，导致学术界和全社会一边倒，“万喙一音，陈因生厌”。黑格尔是表述辩证法基本特征的哲学家。毛主席在提到黑格尔的书时也说是形而上学，那是撇开它的辩证法就其唯心主义体系来说的。这与对老子的便断是事同一律的。解释讲清了毛主席的便断，将对老子的研究和与北大的争论寄给邓小平同志，得到中共中央办公厅和社科院哲学研究编辑部的肯定，认为“写出了具有相当规模的哲学著作”，“不仅全面论述了老子的哲学思想体系，而且旁及于许多的先秦学派。此外还涉及你同有关方面的一系列争论”。经过协商，发表《论老子哲学思想》于《中国哲学史论文集》第一辑（山东人民出版社1979年版）。这就为澄清毛说，援西证汉找到“道”的本义解读，初启了正常的学术讨论。由此，经中国哲学史学会推荐，被吸收为“国际中国哲学会”会员。

然而老子争论还在继续，北大教研室的先师写了《老子》三译，《初译》终归比较求实，肯定老子“道”的核心是辩证法和唯物论，这是主要成就，后来老学本义得出，亦以之为桥梁，贡献巨大，功不可没，值得纪念，尽管在范畴文字上还没有搞清“道”的本义。《新译》是气候变化的适应文字，《全译》则是试图自



圆其说的遁辞,是从事学术研究值得吸取的一个教训,不足为据。其继承人走得更远,认为“道”“它是物质,也是精神”。“无法证明也无法证伪却又极合情理的哲思——神学品格”。著名作家王蒙出版《老子的帮助》并且进行了讲演。在他的影响下,东施效颦,仿其体例的可取性解决仍然存在的问题,改写《老子》的译稿为《老子的教诲》,以捍卫“道”的本义。宇宙世界是什么的问题,老子按照常人认识客观事物的通则进行深远探求和科学判断。张三是人,白马是马,就是把一定的名放在另一个更广泛的名里而称道之,故曰“道可道”,“名可名”也。天下万物是生物、无生物,故曰“有名”、“有”也。生物、无生物是无更广泛的名所称道的最高物类,“物”,故曰“无名”、“无”也。故曰“道”。这就是“道”的本义。墨子“达名”、荀子“大共名”,体现了对老子“无名”为“物”体悟的传统准确性和纯洁性。长沙马王堆汉墓出土帛书《老子》附录《伊尹·九主》:“天法无[名],复生万物、生物、不物(无生物),莫不以名,不可为二名,此天法也。”则直接论证了“无名”为“物”的“道”的本义。这是历史的证明,客观存在真实而无伪可证。不迷惑于虚名而盲从,不轻忽于无名而废言,理性读书,要真有道理,“学必先疑”,“博学之,审问之,慎思之,明辨之,笃行之”,其庶几也乎。

《公孙龙子》是名家集大成的著作,如扬雄所说“诡辞数万”,有史以来称是者极少。《公孙龙子》说:“物莫非指,而指非指。”(《指物论》)“物”是“个别”,“指”是“一般”,个别无不是一般,而被列入一般的不是一般。列宁在《谈谈辩证法问题》时说:“任何个别(不论怎样)都是一般。”“任何个别都不能完全进入一般之中。”等等。这些话是可以作为“物莫非指,而指非指”的直接译文的。《公孙龙子》实际上讲的是辩证法,而古



今学者没有读通读懂罢了。于是继《论老子哲学思想》之后,发表《论战国名家哲学思想》于《中国哲学史研究》1989年第二期。《〈公孙龙子〉和中国古典名学》(《中国古典道学与名学》之后部)则力求全面论证,恢复其本貌。《老子研究》、《名家研究》由江西人民出版社1994年10月出版;《中国古典道学与名学》由齐鲁书社2004年1月出版。

《周易》由八卦六十四卦和卦爻辞组成。遵循莱布尼兹的揭示逆溯卦爻参两而获知原委。于是《周易通读》、《周易哲学和古代社会思想》、《周易通演》分别于1993、1998、1999年由齐鲁书社出版发行。

探索老子的时代背景,发现管仲“相地衰征”,以私田奴隶制取代公田奴隶制;晋国“作爰田”,“当日”在晋国“国制改易之始”,如齐国一样,也是转变为私田奴隶制;鲁宣公十五年(公元前594年)“初税亩”,按田亩多少征税,废除井田制,承认土地私有权而一律取税,未及奴隶解放,则同齐晋一样,也是实行了私田奴隶制;子产“相郑国,作封洫”和楚国的“书土田”,都是如此。则从齐国开始,春秋一代的历史内容就是变公田奴隶制为私田奴隶制。于是提出“春秋是私田奴隶制时代”的一个历史的新概念。乃有《新东周列国志——话说中国古代社会断代史》的改编,荣获全国作品评比一等奖,并入编《中国作家世纪论坛获奖作家文库·2005卷(下)》,《文库》2006年3月由中国文联出版社出版发行。已自助出单行本,未发行。

那么,《老子》是建立于名学基础上的古代辩证唯物论。《公孙龙子》主要讲辩证法,是继承《老子》名学的古代辩证唯物论认识论。通过对《周易》八卦六十四卦的研究,找到原始契数发展为算筹十进制,并进一步发明算筹二进制的确凿证据。



筹符相袭组合,证明了这一点,这就从湮没但仍保留某些遗迹的史料中发掘出中国数学的起源和算筹二进制的发明史。骅臂子弓依据这个数表,“参天两地”,乃撰成一部中华哲学和人类古代社会史的实录。其古代社会思想是同摩尔根《古代社会》、恩格斯《家庭、私有制和国家的起源》在基本点上完全一致的。其所以成为筮书,那是《系辞·筮论》作者援《易》揲筮成功而流毒至今的结果,非《周易》的本意。《中国古代算筹二进制数表和周易》,由中央电视台于1993年6月28日在人物专题片中作为济南首届国际《周易》学术讨论会成果披露。为了总结思路,写了《援用西方文化的先进思想解读中国古经的疑难——先秦学术研究回顾》一文,“世界管理科学院学术委员会总干事黄河先生特别推荐,经世界华人交流协会、世界管理科学院学术委员会组成评委会严格审核”,获得“独立成文,具有很高的学术理论价值、最新的学术观点和最先进的学术思想,解决了世界性相关学术难题,填补了本学术领域的相关空白,并有独到见地”的“评议”。据上所述:

一、为往圣继绝学,恢弘道、名、易学本义,其庶几也乎。在道学方面与北大哲学系教研室商榷,学术争鸣的精神得到社科院哲学研究编辑部的肯定。

二、发现提出春秋是一代私田奴隶制社会,中国古代历史分期也许臻于完备,愿历史学家深思。

以上种种,盖“滕王阁畔将终老,血荐轩辕志不渝”之大归焉。

*注:本篇应中央党校中国领导科学研究会约稿供稿。被收入中国领导管理艺术文库《党建楷模》。《入编通知》认为:



“文献中您精彩的人生轨迹嘉言懿行是您奋斗历程的最好历史见证。……作为各行各业学习的典范文献资料并广泛推广,同时也填补了这项典籍空白,具有十分重要的现实意义和历史意义。因此,在文库中占一席之地的您收藏这部文库,不仅是把这部书留给了自己,更是把您披荆斩棘的创业人生和独具魅力的管理智慧留给了后人,他们将无时不分享您坚韧、刻苦、好学、勤勉的品质换得的荣耀,数十载磨砺的完美人生,开创大业铸造辉煌。”



序

张吉良同志是我清华的早期同学,他在技术和社会科学方面都取得比较突出的成就和贡献,为江铃人和国内技术界和国学界所熟悉和了解,我更关注他在技术方面特别在江铃的贡献。

在江铃,他解决了发动机凸轮的计算问题。682 型发动机凸轮为现代最先进的高次方多项曲线,高达 52 次方。当时国内认为没有大型计算机是无法计算的。而图纸上一度一个数据,比较粗糙。南汽是自制专机反复刮制来满足要求的。他用小数点后八个零的数字忽略不计的趋零法解了这个方程,重新计算,补充到一度四个数据,提出新工艺,使凸轮达到设计标准。写了《682 型发动机配气凸轮的理论及其加工方法》和《用手摇计算机计算高次方多项曲线》两文,发表于江西省机械工程学会 1980 年年会。锥孔零件加工技术是汽车柴油机行业普遍存在的问题,部里每年责成由取得一定成绩的厂家召开会议介绍经验并研讨根本解决方案。我厂是由机修车间高级技师王福吉同志参加。当年他带回一本由非圆齿轮制造锥形刀具加工解决这一问题的书,国内还没有哪个厂家实践过。他将这本书交给张吉良同志研读,看是否可能突破。经研究,张吉良同志提出非圆齿轮数学模型委托洪都机械厂制造了非圆齿轮,汽车锥孔零件加工技术乃得到根本解决。这个装置一直用于



生产。其他较小项目,就不一一列举了。

对社会科学我也饶有兴趣,有空即涉猎之,充实知识,指导观察大局,改进企业管理,以创新发展焉。张吉良同志为弘扬民族文化以正时弊,又由齐鲁书社出版《老子的教诲》和《周易实证》两书,要求写个弁言。我看了两书的目录、缘起和结论部分,盖洋洋大观焉。这是对《老子》和《周易》研究的一个根本概括和总结,从这里可了解两书的全部精蕴,发前人之未发,有独到见地,最新的学术理论观点和最先进的学术思想,如“老子……把一定的名放在另一个更广泛的名里而称道之。天下万物是有其更广泛的名所称道的物类,那就是生物、无生物,故曰‘有名’、‘有’。有更广泛的名所称道的物类,生物、无生物是无更广泛的名所称道的最高物类,那就是‘物’,故曰‘无名’、‘无’”(见《老子的教诲》),包括八卦六十四卦算筹二进制发明史(见《周易实证》),解决了世界性相关学术难题,填补了本学术领域的相关空白。实大有益焉。

于是又粗略地考察我的老同学进入国学领域的过程。他由江拖调入江铃时,生产还不正常,每周有两个半天的政治学习。学习杨荣国和任继愈的有关中国哲学史著作,这引起他的极大兴趣,乃进一步对照先秦原著研读而进入《老子》哲学领域。20世纪中期北大哲学系教研室根据毛主席说过“老子的东西是唯心主义、形而上学”的没有展开论证的一句话,不作分析,从“老子唯物主义核心‘道’”一百八十度转变为“老子唯心主义核心‘道’”,导致学术界和全社会一边倒。黑格尔是表述辩证法基本特征的哲学家,毛主席在提到黑格尔的书时也说是形而上学,那是撇开它的辩证法就其唯心主义体系来说的。这与对老子的便断是事同一律的。解释讲清了毛主席的便断,将



对老子的研究和与北大的争论寄给邓小平同志,得到中共中央办公厅和社科院哲学研究编辑部的肯定,认为“写出了具有相当规模的哲学著作”,“不仅全面论述了老子的哲学思想体系,而且旁及于许多的先秦学派。此外还涉及你同有关方面的一系列争论”。经过协商,发表《论老子哲学思想》于《中国哲学史论文集》第一辑(山东人民出版社1979年版)。这就为澄清毛说,援西证汉找到“道”的本义解读,初启了正常的学术讨论。由此,经中国哲学史研究会推荐,被吸收为“国际中国哲学学会”会员。

根据上述,在张吉良同志看来,北大教研室的先师写了《老子》三译,《初译》终归比较求实,肯定老子“道”的核心是辩证法和唯物论,这是主要成就,后来老子本义得出,亦以之为桥梁,贡献巨大,功不可没,值得纪念,尽管在范畴文字上还没有搞清“道”的本义。《新译》是气候变化的适应文字,《全译》则是试图自圆其说的遁辞,这是从事学术研究值得吸取的一个教训,不足为据。

继之,我的老同学张吉良同志又研究了《公孙龙子》。《公孙龙子》是名家集大成的著作,如扬雄所说“诡辞数万”,有史以来,称是者极少。《公孙龙子》说:“物莫非指,而指非指。”(《指物论》)“物”是“个别”,“指”是“一般”,个别不是一般,而被列入一般的不是一般。正如列宁《谈谈辩证法问题》中所说:“任何个别(不论怎样)都是一般。”“任何个别都不能完全进入一般之中。”等等。这些话是可以作为“物莫非指,而指非指”的直接译文的。《公孙龙子》实际上讲的是辩证法,而古今学者没有读通读懂罢了。于是他又写了《论战国名家哲学思想》发表于《中国哲学史研究》1989年第二期。



《周易》由八卦六十四卦和卦爻辞组成。法国传教士鲍威特(FrJoachim Bouvet 1656 ~ 1730)在中国所见已是赋予阴阳概念的数字表,他的灵感、智慧和伟大在于通过阴阳而着眼于卦爻的研究,乃通过莱布尼兹(Gottfried Wilhelm Leibniz 1646 ~ 1716)得以揭示其本质。中国人的灵感、智慧和伟大在于依傍卦爻以奇数代表天、偶数代表地而赋予太极阴阳天地的最高范畴建立其古代辩证唯物论的哲学体系,讲述“有天地然后有万物,有万物然后有男女”的物质自然世界观,“有男女然后有夫妇,有夫妇然后有父子,有父子然后有君臣,有君臣然后有上下,有上下然后礼义有所错”的人类社会世界观。从而比亨利·摩尔根《古代社会》、恩格斯《家庭、私有制和国家的起源》早两千余年而记述了同样的发展过程。

我的老同学张吉良同志的灵感、智慧和伟大在于在莱布尼兹的基础上从湮没的历史中寻坠绪之茫茫,继往圣之绝学,把八卦二元数学旁搜远绍发掘过来。于是他又写了《中国古代算筹二进制数表和〈周易〉》,发表于《周易研究》1988年第二期。1993年6月28日作为首届国际《周易》学术研讨会成果又由中央电视台播出。

以他的成就和贡献,中华民族电视台、中国党建网授予“共和国英模”,并赠“民族脊梁,时代先锋,祖国骄傲,扎根基层,奉献社会,堪称楷模”的锦旗。一经品题,便做佳士,良有以也,乐为序焉。

江铃董事长 学弟王锡高



目 录

夜 读	易常 1
张吉良事迹介绍	1
序	王锡高 1
从老聃《老子》到环渊《上下篇》	1
缘 起	18
绪 论	20

上 篇

一章 本体论和生成论,认识在于科学抽象	71
二章 万物都包含着阴阳的矛盾	75
三章 不赞成《尚贤》,提出务实的关注民生的 政治思想	79
四章 “道”的品格和风貌	83
五章 承认变化,承认事物从一种质态向着另 一种质态的转变	85
六章 保持虚怀若谷的精神	89



七章 宇宙论,认识论和人生论	91
八章 认识论和条件论	93
九章 反对盈满,锋芒毕露	95
十章 使思想合于客观外界的规律性	96
十一章 “无”之为用大矣哉	99
十二章 反对纵欲腐朽的生活	101
十三章 “贵”、“爱”“为天下”献身	103
十四章 “道”的抽象性	105
十五章 古思想家的风貌	108
十六章 运动的两种状态,静态和动态	110
十七章 四种统治人物	112
十八章 道、儒殊途同归	114
十九章 返朴还真,保持淳朴	116
二十章 道家的反思	119
二十一章 “道”的物实性,认识在于科学抽象	122
二十二章 穷局部则知全体	124
二十三章 说话要恰如其分	126
二十四章 有“道”者所不取	128
二十五章 “道”、天、地、人相生相法	129
二十六章 慎重冷静的重要性	133
二十七章 顺应常道	135
二十八章 认识论三要点,“守雌”、“守黑”、“守辱”	138
二十九章 军事思想	145
三十章 物壮则老,是谓不道,不道早已	147
三十一章 对战争持极端慎重的态度	149
三十二章 天下万物源出于“道”,统一于“道”	151