

叩开智慧之门

● 陈去生 陈国正 著



杭州大学出版社

叩开智慧之门

——讲故事学哲学

陈去生 陈国正 著

杭州大学出版社

叩开智慧之门

陈去生 陈国正 著

※

杭州大学出版社出版发行

(杭州天目山路34号)

※

浙江诸暨报印刷厂印刷

787×1092毫米 1/32 4.5印张 104.9千字

1991年8月第1版 1991年8月第1次印刷

印数：1—6000

书号：ISBN 7-81035-110-9/B·005

定价：1.80元

序 言

雷 云

哲学是关于世界观的学问。古今中外，有各种各样的哲学派别，有各种各样的世界观，但在当今世界，归根结蒂是无产阶级和资产阶级两家。马克思主义哲学是辩证唯物主义和历史唯物主义，它所提供的，是无产阶级的世界观，唯一科学的世界观。因为，只有它才真实地揭示自然、社会和人类思维的最一般规律，反映事物的本来面目，代表历史上最先进最革命的阶级——无产阶级的根本利益。

马克思主义哲学是真理。它之所以是真理，在于无论何人何事何种活动，都受它所揭示的客观规律的制约。它给予人们以认识世界和改造世界唯一正确的立场、观点和方法，掌握了它，按照它的要求办事，就会得心应手，事半功倍；违反了它，与它背道而驰，就会到处碰壁，事倍功半。所以在这个意义上可以说，马克思主义哲学是聪明学。学了哲学，就会豁然开朗，变得聪明起来。我们不是常常说要提高人们的思想政治理论素养吗？思想政治理论素养的基础，就是马克思主义哲学的素养。

1989年下半年以来，党中央鉴于国内政治风波和世界社会主义运动遭受新的挫折的严重教训，深感提高广大干部正确观察形势、认识世界、处理问题的能力的重要和紧

迫性，号召全党干部特别是各级领导干部重新学习马克思主义哲学。经过一年多的努力，这个学习已初见成效，干部的思想方法、工作方法和领导方法有所改善，主观世界得到了进一步的改造。

但是我们不要忘记，广大群众也有一个如何逐渐学会运用正确的立场、观点、方法的问题，他们也需要学习哲学。哲学亟需普及。由于马克思主义哲学是高度抽象的学问，基层的同志、群众和青年学生学起来会遇到不少困难，这就需要把哲学原理通俗化、大众化、形象化，使哲学从哲学家的书斋里和课堂上解放出来，直接为广大群众所掌握。

把哲学原理通俗化、大众化、形象化，决不是一件轻而易举的事。从某种意义上说，写一本通俗哲学读物，比写一部哲学原理专著还要艰难。本书作者陈去生、陈国正同志，都是政府业务部门的实际工作者，可是他们立志于做哲学普及化的工作，倾注大量的心血，精雕细刻，写了《叩开智慧之门——讲故事学哲学》这本通俗哲学读物，其精神是难能可贵的。

本书借用古今中外小故事作为个案，以说明一些哲学基本原理，把故事情节与哲学原理融为一体，而且做到选材得当，取舍有节，论述正确，安排有序，生动形象，文字流畅，有较强的可读性，堪称一本优秀的通俗哲学读物。它对于广大哲学爱好者跨入理论大门，对于普及马克思主义哲学基本原理，定将起到积极的引导和推动作用。我相信广大读者一定会热忱欢迎这本书。我也期望今后在哲学园地上会结出更多更丰盛的果实。

1991年4月3日于杭州

目 录

1	从王阳明赏花说起 ——物质决定意识
4	为什么卡玛拉不能成为真正的人 ——意识是客观事物的反映
6	苯分子结构式的由来 ——梦境是客观事物的反映和再现
9	从小儿辩日到开普勒的发现 ——世界是可知的
12	坐地日行八万里 ——物质是运动的
14	马克思发现商品生产的基本规律 ——规律是客观的
16	“金童玉女”结苦果 ——违背规律要受到规律的惩罚
19	田忌赛马的启示 ——要发挥人的主观能动性
22	“你只会吃草，我不怕你！” ——自由是对必然的认识和对客观世界的改造
24	酒酸跟狗恶不相干吗 ——事物是普遍联系的

- 27 进化论和神造论的一场论战
——事物是变化发展的
- 30 自相矛盾
——逻辑矛盾和实际矛盾
- 32 芙蓉镇不是世外桃源
——矛盾无处不在，无时不有
- 35 “第三等级”和“三级会议”
——差异就是矛盾
- 37 阿芙乐尔号巡洋舰的炮声
——矛盾特殊性中包含矛盾的普遍性
- 40 “渑池之会”与“负荆请罪”
——不同质的矛盾用不同质的方法解决
- 43 谈诸葛亮自贬三等
——事物是一分为二的
- 45 唐太宗的三面镜子
——兼听则明，偏信则暗
- 48 石秀卖柴探军情
——知彼知己，百战不殆
- 52 讳疾忌医和起死回生
——外因通过内因起作用
- 54 从抄检大观园看贾府里的明争暗斗
——主要矛盾和矛盾的主要方面
- 58 芦沟桥事变前后
——主要矛盾和次要矛盾可以相互转化
- 61 淝水之战说明了什么
——矛盾双方在一定条件下互相转化
- 64 黑旋风斗浪里白条，先赢后输
——一切以条件、地点、时间为转移

- 67 塞翁失马焉知非福
——好事坏事可以互相转化
- 69 拿破仑谈骑兵战术
——量变是质变的必要准备
- 71 从人民功臣到阶下囚
——质变是量变的必然结果
- 73 水壶里的学问
——矛盾斗争是量变质变的根本原因
- 75 千里跃进大别山
——抓住时机促成飞跃
- 78 使西方感到困惑的杂交水稻
——否定之否定
- 81 上海工人的护厂斗争
——否定之中有肯定，肯定之中有否定
- 84 中国共产党第一次代表大会
——新生事物是不可战胜的
- 87 三叶草·土蜂·田鼠·猫
——原因之前有原因，结果之后有结果
- 90 哥白尼日心说解开千古之谜
——透过现象看本质
- 93 从尧舜禅让到夏禹传子
——内容决定形式
- 96 萨拉热窝事件和第一次世界大战
——偶然性背后隐藏着必然性
- 99 瞎子摸象，不识整体
——局部必须服从全局
- 101 跟踪追捕
——从感性认识到理性认识

- 104 | 白马非马吗
——由个别到一般，由一般到个别
- 106 | 荆人渡河的教训
——认识要适应客观情况的变化
- 108 | 淬火术是怎样发明的
——实践是认识的来源
- 110 | 巴斯德征服狂犬病
——实践是认识发展的动力
- 112 | 莱特兄弟的飞机是怎样上天的
——失败是成功之母
- 115 | 纸上谈兵，危害非浅
——理论要联系实际
- 117 | 井冈山会师
——没有革命的理论，就不会有革命的行动
- 120 | “一一一〇”案件侦破记
——调查就是解决问题
- 125 | 焦裕禄治三害
——从群众中来，到群众中去
- 128 | 月亮为什么不会掉下来
苹果为什么不会飘上天
——真理是绝对的，又是相对的
- 131 | 比萨斜塔试验
——实践是检验真理的唯一标准
- 133 | 刑场上的婚礼
——要为真理而斗争

从王阳明赏花说起

——物质决定意识

明朝弘治年间，我国有个唯心主义哲学家叫王守仁。因曾筑室故乡阳明洞中，所以世人称他为“阳明先生”。一天，他和一个朋友到南镇去游玩。途中，他滔滔不绝地谈论他那套“天下无心外之物”的观点。他的朋友很不服气。当走上一个山坡时，他那朋友指着山上满树鲜花诘问：“先生！你说天下无心外之物，那末请问这树鲜花在深山中自开自落，跟我们的心有啥关系呢？”王阳明固执己见，又把“心外无物”的论点发挥了一番，他说：“当你没有看见这棵花树的时候，心里就没有花树的感觉；现在看到了花树，便有了花树的感觉。可见花树不在你的心外，而是在你的心中。”花树自开自落客观存在，是不以人们的意志为转移的。王阳明即使没有看到它，没有感觉到它，花树也决不会因此就不存在了。“天下无心外之物”是王阳明的根本的哲学观点，意思是说世界上一切事物都是由人的心（意识）产生的，心（意识）以外不存在任何客观事物，他集宋时主观唯心主义之大成，继承和发展南宋陆九渊的“宇宙便是吾心，吾心即是宇宙”的主观唯心主义哲学思想。主观唯心主义中国有，外国也有。英国大主教贝克莱就是其中最著名的一个。这位大主教宣称“存在就是被感知”，外界事物只是“感觉的组合”。他打了个比方：苹果不是真实存在的东西，而是“感觉”的产物。没有人的颜色、滋味、形状、硬度等感觉，就没有苹果。这种观点是极其荒谬的，也是十分可笑的。有人

问主观唯心主义者：既然一切事物都是你的“感觉”的组合，那么你的父母当然也就是你的“感觉”的组合了，请问究竟是你的父母生了你，还是你的感觉生了你的父母呢？这一反问，使主观唯心主义者张口结舌，答不上话来。可见他们的观点是压根儿站不住脚的。

除了主观唯心主义以外，还有客观唯心主义。后者认为世界一切事物是独立于自然界和人的意识之外的某种客观精神的产物和表现。德国的黑格尔把这种客观精神叫做“绝对观念”，说现实世界是这种“绝对观念”的逐渐显现。中国宋朝的朱熹则认为世界是由“理”演化而来的，“未有天地之先，毕竟是先有此理，有此理，便有此天地”；“未有此事，先有此理”。客观唯心主义和主观唯心主义是唯心主义哲学的两种基本形式。尽管它们的说法有所不同，但是都认为世界是意识（精神）的表现，是由意识（精神）创造出来的，因而世界在本质上是意识（精神）的，是第一性的。这是主观唯心主义和客观唯心主义的共同本质。

唯物主义与唯心主义针锋相对。唯物主义认为世界本原是物质的，物质第一性，意识第二性。这是因为先有物质，后有意识；物质世界是本来就存在的，而意识却不是从来就有的，是物质世界长期发展的产物；它是人脑的机能，而人脑是高度发达而完善的物质，离开了人脑，意识也就不存在了；况且意识又是物质世界的反映，离开反映对象，也就不会有意识了。

自古以来，唯物主义经历了朴素唯物主义、形而上学唯物主义和辩证唯物主义三个发展阶段。古代朴素唯物主义认为物质就是某一种或某几种具体的物质形态；有的认为是水，有的认为是火，中国的“五行”学说则认为是金、木、

水、火、土。从总体上说，对世界物质性的看法是正确的。但凭直观性，缺乏科学的论证。近代形而上学唯物主义把哲学的物质概念同自然科学的物质结构理论等同起来，混淆了物质的科学抽象与物质的具体形态的界限，不能说明物质不同于意识的根本特征。辩证唯物主义则对世界的物质性提出了完善的彻底的科学论断：物质是不依赖于意识，并能为意识所反映的客观实在。客观实在性是物质的最基本特性。自然现象和社会现象都是物质现象。日月星辰、山川湖泊、飞禽走兽、房屋建筑、桌椅板凳这些有形的物体是物质现象；那些看不见、摸不着的电场、磁场，以及社会生产力、生产关系和阶级斗争等社会现象也都是物质现象。这就把哲学的物质概念同自然科学的物质结构理论区别开来，克服了旧唯物主义的局限性。

物质和意识（或思维和存在）的关系问题是哲学的基本问题。哲学基本问题的第一个方面是物质和意识（或思维和存在）何者是第一性的问题。对这个问题的不同回答是划分唯物主义和唯心主义两大派别的唯一标准。凡是认为世界是物质的，即物质是第一性，意识是第二性的，就是唯物主义。凡是认为世界本原是意识的，即意识是第一性，物质是第二性的，就是唯心主义。

为什么卡玛拉不能成为真正的人

——意识是客观事物的反映

20 世纪 20 年代，在印度的莱德那波地区，有狼叼走了两个小女孩，可是并未把她们吃掉，母狼还把她们当作自己的女儿喂养起来。后来，村民打死了老狼，在山洞里救出了这两个在狼群里长大的孩子。一个约有 9 岁，取名卡玛拉，另一个约 2 岁，取名爱玛拉。这两个女孩子的行为和狼一模一样：白天睡觉，夜里嚎叫，爬着走路，不吃素食，只吃生肉。爱玛拉 4 岁就死了。1920 年，卡玛拉被送进孤儿院。过了 2 年，才学会直立。又过了 4 年，才学会走路，但跑时还是四肢着地。卡玛拉活了 17 年。在她死去之前，虽然能用手拿东西，用杯子喝水，在晚上睡觉，但是只能听懂几句简单的话，说 40 几个词，却一直未能说句完整的话。智力只相当于 4 岁孩子的水平。

在我国历史上，曾发生过这样一件事情：明初，明成祖朱棣篡夺建文帝的皇位后，把建文帝不满 2 岁的少子朱文圭囚禁起来，与世隔绝了 55 个春秋。朱文圭被救出来时，虽年近花甲，竟连“牛马皆不能识，兄长皆不能认”。无独有偶，19 世纪，外国有个王子，很小被绑架，独自在地窖里过了 10 余年，释放时，也同卡玛拉一样，不会走路，不会说话。

为什么卡玛拉经过抚养教育，智力只相当于 4 岁小孩子的水平？为什么朱文圭被救出来时，连牛马皆不能识，兄长皆不能认？为什么外国那王子释放时，不会走路，不会说话？

原来，人的脑子如同一架加工机，没有原料，就生产不出产品来；没有客观事物作为原料，人脑就不会自行产生意识。人脑要产生意识，首先要接触客观事物，通过人的眼、耳、鼻、舌、身等感觉器官，接受外界的刺激，由神经系统传到大脑，经过大脑加工，形成主观映象，这就成为意识。所以说，意识是人脑对于客观事物的反映，或者说是客观事物的映象、模写或摄影。也就是说，外界有什么事物，人们也就只能认识什么事物。明皇少子朱文圭被囚禁达 55 年之久，在囚禁期间，从来没有接触过牛和马，也从来没有见过他的兄长，因此，在他的头脑里根本就没有牛、马、兄长的映象，所以当他被救出来时，当然就“牛马皆不能识，兄长也不能认”了。狼孩卡玛拉从小在狼群里长大，反映到她的头脑里，是四肢爬行，只吃生肉，白天睡觉，夜晚嚎叫的狼群。因此，她从狼窝里被救出来之后，也只能象狼那样蜷缩在角落里睡觉，晚上起来活动，爬着走路，用牙齿撕肉吃了。

而且，人脑如果长期不使用的话，就会逐渐退化。它犹如加工机，如果长期停止运转，就会生锈，最终成为一堆废铁。尤其是智力发育最重要的孩童时期更是这样。而卡玛拉正好就在这个时期生活在狼群之中，她的脑子因长期不用而退化了，终于不能成为真正的人。19 世纪外国那个王子死后解剖，发现他的脑子因长期不用，也同卡玛拉一样退化了，结构变得极其简单。怪不得他被释放时，不会走路，也不会说话了。

苯分子结构式的由来

——梦境是客观事物的反映和再现

19世纪中叶，随着石油、炼焦工业的迅速发展，有机化学也很快地发展起来。当时，有机化学家遇到了一个难题：他们从煤焦油中提炼出一种芳香的液体，叫做苯。苯分子含有6个碳原子和6个氢原子。碳的化合价是4价，氢的化合价是1价；1个碳原子和4个氢原子化合，化合价才能平衡。苯怎么会是6个碳原子和6个氢原子的化合物呢？人们百思不得其解。许多化学家都想解开这个谜，但毫无结果。

1868年，住在英国伦敦的德国有机化学家凯库勒，也在没日没夜地探索苯分子结构这个难题。他在黑板上、地板上、笔记本上、墙壁上，画着各式各样的苯分子结构式，到了如痴如迷的程度。有一天，他在街上溜达，心里还在想着这个难题，差点儿踩着马路上的一条蛇，亏得路旁有人喊叫了一声“蛇！”这才提醒了他。凯库勒低着头，眼看着那条蛇从他的面前爬走了。一天，他在书房里烤火，还在思索着苯分子结构该是个啥样子。炉子里的火舌欢快地跳动着，屋子里暖烘烘的，一阵倦意向他袭来，凯库勒在炉火旁睡着了。他做了一个梦，梦见他几个月来设想过的苯分子结构式，变成了一条条长蛇，在火焰里翩翩起舞。忽然，有一条蛇咬住自己的尾巴，形成一个圆环，不停地旋转着。正当这时，仆人的敲门声把他惊醒了。就在这个梦的启发下，他终于画出了首尾相接的六角形的环式分子结构来表示苯分子 C_6H_6 ，解决了有机化学的一个难题。苯分子为环状结构的理论对有

机化学的发展起了重大的作用，也是凯库勒一生中科学成就的高峰。

在古代，做梦被误认为是灵魂离开躯壳，自己漫游去了。其实，梦并不神秘，它是睡眠中出现的一种生理现象。20世纪以来，随着现代科学的迅速发展，人们对于梦的研究有了新的发展。一般认为睡眠时，如大脑皮层某些部位有一定兴奋活动，外界和体内的弱刺激经由大脑中枢与这些部位发生某些联系，便会产生各式各样的梦境。睡眠时，倘若闻到香水味或花香，可能会梦见奇葩异草、花香飘溢的花园；着凉时，可能会梦见狂风暴雨；饥渴时，可能会梦见美餐佳肴和丁冬泉水；胸部受到压迫时，可能会做被窒息的梦。有人梦见狗咬，醒来时犹隐隐作痛，经医生诊断，腿部患有疾病。这些都是由于体内外的刺激传到相应的神经中枢部位，引起神经细胞的兴奋所致。

梦的内容还与清醒时意识中保留的印象有关。例如接到远方亲人的来信，夜里会做梦和亲人相聚。白天忧虑、惊慌、恐惧，夜里易做恶梦。卢生渴望荣华富贵，就在邯郸客店中昼寝入梦，历尽富贵荣华；梦醒，主人炊黄粱未熟，做了个“黄粱梦”。所谓“日有所思，夜有所梦”，就是这个道理。但是随着年龄、身世、经历和日有所思的愿望各有差异，因而梦境也不尽相同。小女孩常梦见洋娃娃。母亲常梦见远方的女儿。发明家常梦见发明物的完成。凯库勒做了一个创造性的梦，获得了成功。但这也不是偶然的。首先，他有解决苯分子结构式这个难题的强烈愿望和冲动。其次，他对苯分子的结构式已进行了相当充分的研究。梦境中的素材都是他先前经历过、探索过、看到过的。凯库勒在马路上差点儿踩着一条蛇，又眼看那条蛇从他面前爬走的印象，与他在梦中见到

苯分子结构式变成一条条长蛇而翩翩起舞,不是没有关系的。

有人对盲人的梦境作过调查,发现凡是自幼就是盲人的
人,由于他们一生下来就没有见到过我们这个五光十色的世
界,因而都不曾做过视觉方面的梦。同样的道理,《红楼梦》
里的刘姥姥不会象贵公子贾宝玉那样做神游太虚幻境的美
梦。贾府里的焦大也不会象林妹妹那样痴魂惊恶梦。各种各
样的梦都可以在现实生活中找到它的痕迹。心理学研究表明,
梦是人脑对客观事物的反映和再现;说明物质决定意识,物
质第一性,意识第二性,是派生的。