

青年之友丛书

关于
劳动的思考

吴稼标著

责任编辑 张志国
封面装帧 孙宝堂

关于劳动的思考

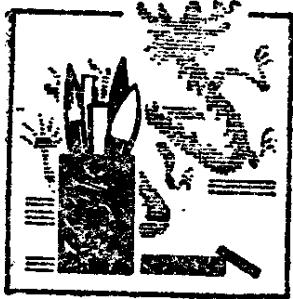
吴振标 著

上海人民出版社出版
(上海绍兴路 54 号)

新华书店上海发行所发行 南通县二甲镇印刷厂印刷

开本 787×1092 1/32 印张 7.25 插页 1 字数 152,000
1985 年 10 月第 1 版 1985 年 10 月第 1 次印刷
印数 1—5,000

书号 3074·731 定价 0.94 元



《青年之友丛书》 前 言

青年人都希望交几个知心朋友。一个好的朋友，不仅能使你享受到友谊的欢乐，能替你分担生活中的忧愁，更珍贵的是能使你在生活的道路上，得到许多有益的启示和帮助。

也许你正在选择朋友吧，我们衷心地希望你和《青年之友丛书》做个朋友。这套丛书是专门为青年编写的。她将通过青年所喜闻乐见的形式，告诉你一些做人的基本道理；她还将帮助你解决一些在思想、工作、学习和生活上碰到的问题；她还会带给你许多新的知识。愿《青年之友丛书》成为你成长道路上的一个挚友和诤友。

编 者

目 录

第一编 劳动的哲学思考

劳动,首先是人与自然的过程	(2)
一棵樱桃树和一片自然保护区	(2)
把自然界“人化”	(3)
肢体、石斧和电脑	(6)
来自“必然王国”的翻译家	(8)
上山千条路,共仰一月高	(11)
改变着自身,解放着自身	(13)
人类的宫殿多么美好	(16)
在社会关系中才有人的劳动	(19)
“个人”,从大自然走出来	(19)
“个人”总是“不由自主”	(21)
在社会关系中一部分人脱离了人与自然的过程	(23)
文明时代付出了极不文明的代价	(25)
劳动的解放	(28)
在劳动过程中屹立着真正的主人	(31)
依然存在的和已经消失的	(33)
劳动——人的本质行为	(36)
壁虎、蜜蜂与人类	(36)
专属于人的劳动	(38)

一个社会哲学的伟大原理	(40)
传统偏见与人的本质行为相对抗	(43)
需要摆脱的两个极端	(45)
意识在物质活动中得到充实	(47)
生命、思维和劳动发展	(50)

第二编 劳动观念的审视

职业的自由选择和社会选择	(56)
职业选择是多维的多阶梯的过程	(56)
自由选择也是自我制约	(58)
社会选择给人以新的发展天地	(60)
职业选择又是人生总体目标的选择	(62)
都在传导光和热	(63)
合理的“静”与“动”	(66)
岗位的尊严	(66)
经验和技能都是定向发展的	(68)
适职成才——广阔的成才之路	(70)
纵向突破与横向提高	(71)
边缘开花与模糊发展	(74)
职业的流动：主动流动	(76)
职业的流动：被动流动	(78)
“力”与“心”的融汇	(81)
理发师的艺术论与裁缝的审美观	(81)
永不疲倦的智能怪物也使人极度劳累	(83)
绝对的分工还是相对的分工？	(84)

由人与人的结合到自身的结合	(86)
对一个趋势的清醒感知	(89)
做“信息源”中人	(92)
潜能的储备与发挥	(96)
人脑的“超剩余性”与智力的“安全系数”	(96)
三小时：三昼夜	(98)
把相距最远的一些才能结合起来	(99)
心理强度的高低与潜能的发挥水平成正比	(102)
一个天才依靠另一个天才能教育自己	(104)
快节奏与高效率	(106)
劳动创造人生价值	(109)
我在“自然”中占有什么？	(109)
人的价值存在于“劳动”与“关系”之中	(111)
贡献大小与价值尺度	(114)
最令人振奋的是人们需要你	(116)
人生价值的潜在性与现实性	(118)
此间不可无我吟	(119)
多向关系及关系调节	(123)
在什么地方可以找到“我”？	(123)
群体意识的精神纽带作用	(126)
随着音乐指挥者的柔和指挥	(128)
协调能力与和谐的智力组合	(131)
职业活动中的道德体验和道德评价	(134)
向着最高水平锐意冒尖	(136)
在劳动中领略浓郁的快感	(140)
创造欲的冲动带来巨大乐趣	(140)

强烈的成就感给人无比的喜悦	(142)
超群出众的荣誉心使人获得满足	(144)
创造的更高层次上有真实的幸福	(146)
奉献以后会感到心灵上的慰藉	(148)
劳动的美感也是劳动的快感	(150)
按照美的规律塑造自身	(153)
“汗水”折射出真善美的光	(153)
劳动的解放伴随着巨大的精神进步	(155)
炼就了韧性，就是一个强者	(157)
高尚的情感激发	(158)
精神的力量转化为创造的力量	(161)
余暇的意义和余暇的充实	(163)
值得开垦的一片沃土	(163)
假定余暇利用的A、B、C三方式	(164)
有趣的转化说明什么？	(165)
五光十色的情趣消除了精力过剩的苦恼	(167)
作为网络生活的余暇生活	(169)
兴趣与志向自由发展的天地	(170)
非职业意义的“第二职业”	(172)
余暇中的注意力分配	(175)

第三编 劳动中的道德追求

在唯一的尺度面前	(180)
劳动是我们的自主活动	(180)
快乐、幸福、享受的源泉	(182)

侏儒的跪拜和英雄的旗帜	(183)
尽可能地表现自身的潜力	(185)
为着公共的利益	(189)
更高层次的新质特征	(189)
不可忽视的创造性素质和创造性效率	(192)
不是不相容的两极	(195)
少数人召唤着多数人	(199)
现实的发展与未来的希望	(203)
目标的选择：从历史到现实	(203)
遗传前提和新质特点	(205)
在“两难”中追求“和谐”	(208)
权利义务与自觉自由	(210)
为自己的劳动与为社会的劳动	(213)
谋生的手段与生活的第一需要	(215)
分工的局限与全面的发展	(218)
人格的发展及理想人格的追求	(221)

第一编 劳动的哲学思考

这是一个简单的事，然而需要由人类思想史上一位伟大的巨人来指出：

“人们首先必须吃、喝、住、穿，然后才能从事政治、科学、艺术、宗教等等……”

在这个简单的事实中，包含着伟大的历史哲学原理，一经揭示，笼罩着社会历史现象的唯心主义的浓云迷雾，就为之一扫。

人们为了吃、喝、住、穿，就得依靠自然，支配自然，使用工具征服自然，进行人和自然之间的物质交换。

这种“有目的的活动”，就是劳动。

劳动，是具体的历史的物质活动，是在一定的历史时代、在一定的社会关系里、在一定的生产力的基础上进行的。人和自然的关系与人和人的社会关系交织在一起，在社会关系中才有人与自然的关系。

劳动，是人类生活的永恒的自然条件。劳动，是人类社会发展的一般基础。在探索人类自身发展的历史的时候，多少人思索过“劳动”的博大精深的含义。这个过程，在刚刚踏入人类门槛的人那里就已经开始了，然而每个人踏上自己的人生之路的时候，又不能不从头开始掺和着汗水和艰辛的思考：劳动是什么？

劳动，首先是人与自然的过程

一棵樱桃树和一片自然保护区

果园里有棵樱桃树。没有松柏的劲拔，没有牡丹的丰采，可那红色的花蕾给人以美感，球形的小果也能使人领略酸甜的美味。驻足于前，多数人不会产生出一番理论兴趣，比如，去探究一下人与自然的关系。

但是，春华秋实之间，恰恰隐藏着这种关系的奥秘。樱桃树由野生到人工栽培，历经变异，多少次引起人手肌肉的紧张。红花、绿叶、小巧的球果，无不带着人类意志的印记。

世界著名的我国云南热带植物保护区，山高水长，树大林深，到处有奇花异草，宝树珍木，真是千姿百态，美不胜收，向有“植物宝库”之称，是世界上植物种类最丰富的地方之一。解放前，英、法、德、美等国多次派人来此采集标本。解放后，我国自己展开了大规模的热带植物研究，一系列的重要科学发现引起了国际植物学界的重视。且不说植物科学工作者在这个热带植物园中的活动，只说“保护区”三个字，就是人类意志的产物。

向地层深处打洞找矿，可说是人类意志留给大自然的最深刻的印记了。据我国明朝进士曹学俭在三百多年前写的《蜀

《中广记》记载：“国朝（明朝）正德末年（公元1521年），嘉州（今四川乐山县一带）开盐井偶得油水，可以照夜，其光加倍，沃之以水，则焰弥甚，扑之以灰，则灭……近复开出数井，官司主之，此是石油，但出于井尔。”这是现在所知的世界第一口油井，井深几百米。井架林立，是现代油田的景象。如果想到三百多年前我们祖先就有如此高超的钻探工艺水平，那就不能不赞叹人类在大自然面前的坚强“意志”。

所谓亘古人迹不至的地方，现在越来越少了。即使是在现今举国瞩目的充满自然之谜的神秘王国——我国罗布泊，也早就有过楼兰古国兴衰的迷人故事。这里曾经是古代沟通东西方文化的通道——丝绸之路的要冲，至今还遗留着古代商队的种种历史印记。近百年来，一些中外学者到此探险考察，终因道途艰险，未入腹地，形成许多分歧和争论。八十年代初期，我国科学考察队纵横穿越湖盆，并在湖盆中心钻探打井，采集数百个水样、土样、岩蕊样。大自然的神秘帷幕，又一次慢慢开启了。

今日之地球，哪里没有打上人类意志的印记呢？海上舟楫行驶，空中飞机翱翔，陆上城镇、村庄星罗棋布，荒凉的沙漠变成绿洲，原始的莽原变成良田；人们从地下深处挖掘各种矿藏，人们利用风力、水力、潮汐、太阳的光和热为自己服务……我们生活的自然界，几乎没有完全与人无关的、真正自然而然的“自然”了。

把自然界“人化”

人之所以要在自然界打下自己意志的印记，目的是在人

和自然之间进行物质交换。当人有目的地改造自然的时候，人和自然之间就产生了一种关系，展开了一种过程，人就把自然界作为自己的劳动对象。

马克思曾从最简单的意义上对劳动作了说明：所谓劳动，“只是指人用来实现人和自然之间的物质交换的一般人类生产活动，它不仅已经摆脱一切社会形式和性质规定，而且甚至在它的单纯的自然存在上，不以社会为转移，超乎一切社会之上，并且作为生命的表现和证实，是还没有社会化的人和已经有某种社会规定的人所共同具有的。”（《资本论》第3卷第921页）

自然界广阔无垠，莫测高深。人类能把整个自然界作为自己的劳动对象吗？

似乎是的。人类的足迹，在宏观世界中不是踏上了月球，越来越伸向远方了吗？人类的目光，在微观世界中不是越来越能透视诸如基本粒子的奥秘了吗？不过，还有更多的事实足以令人悲观。海阔凭鱼跃，天高任鸟飞。赤手空拳的人们对自然条件的适应能力、驾驭能力，甚至不如一条游鱼，一只飞鸟。人类至今还是只能在特定的生存环境中活动。虽然也可以潜入海底、飞上太空，但那都是创造了人造的生存环境如气压、气温、氧气等等的缘故。人类栖身的地球，不过是浩瀚宇宙中的一叶轻舟。现在人已经能够飞出地球，但要冲出太阳系，以离地球最近的另一个“太阳”半人马座比邻星与地球之间四光年的距离来计算，乘坐每秒三十公里的飞船，还需四万光年才能到达。百岁老人尚属罕见，有谁寿比南山，能活四万光年？人类的活动范围毕竟是有限的。所以，常言的自然界，不过是人类能力所及的有限世界。

在劳动发展史中我们可以找到一个“发展的眼光”。遥想

远古，我们的祖先穴居野处，“食草木之实、鸟兽之肉”，“衣其羽皮”。获取草实、兽肉、羽皮等等，是原始人类使自然界服从自己目的的最初壮举，但竟在今天看来如此简单、低微！从那时到今天，人与自然的关系已经积累了三百万年的历史，物质交换的范围不断拓展，内容也与日俱丰。

我国素称地大物博。地大，古已有之；物博，正有赖于人与自然之间物质交换过程的展开。解放前，我国带着“少铜”、“缺铁”、“贫油”这三顶穷帽子。随着劳动的历史发展到社会主义时期，“物博”获得了越来越多的证明。地质工作者经过辛勤的矿产资源普查勘探，已找到了世界全部已知的一百五十种矿产。其中，探明一定储量的矿产约有一百四十种，发现矿床和矿化点二十余万处，探明储量的矿区一万余处。石油普查勘探发现了三百多个含油气盆地和一千四百多个储油气构造……人们在自然界有目的的活动范围越是广阔，自然界奉献给人类的物质就越是丰富。

在劳动发展的漫长历程中，人类创造了广阔的“第二自然”，包括工具、原料、修筑的道路、开拓过的土地、驯养的牲畜等等。车工把铁块当作劳动对象，操纵员把仪器当作劳动对象，驾驶员把汽车当作劳动对象……他们手中的铁块、仪表、汽车等等，无一不是别人劳动的产物，是被劳动滤过的、即使最肤浅的眼光也会发现它们所带有的过去劳动痕迹的劳动对象。“第二自然”，随着劳动的发展日益发展，它既是人类在与自然的物质交换中越来越丰厚的产物，又使人与自然的过程得以不断向前推进。

从自然界是人类的劳动对象的意义上说，我们所生活的这个世界，可以说是“人化的自然界”。（《马克思恩格斯全集》第42卷

第126页)人类来到这个世界上,其使命就是要把自然界“人化”。

肢体、石斧和电脑

一边是一柄粗糙的石斧,一边是一架精巧的电脑。如果同时出现在眼前,几乎可以肯定,最初的赞辞必定属于后者。但是,一旦作出解说:这柄石斧是我们的祖先五十万年前在山洞里的创造物,那又会引起怎样的感慨呢?

在石斧面前,我们会想到莽莽原始森林中,我们的祖先与严酷的自然条件、与凶恶的毒蛇猛兽相对抗的情景。就在这种艰难困境之中,石斧出现了!石斧——工具,劳动就在这里孕育,在这里发轫。正是这柄石斧,帮助我们揭开了劳动发展的伟大历史。

恩格斯曾对“正在形成中的人”与“完全形成的人”加以区别,其标志是,前者只能使用天然工具,而后者已经能够制造工具。当“正在形成中的人”依靠自然的肢体——手、脚攀援树木,拾起天然的石块、木棒来获取食物和防御猛兽的时候,他们是完全依赖于自然的。这“还不是真正的劳动”,(《马克思恩格斯选集》第3卷 第513页)真正的劳动,是从制造工具开始的。这一进展,步履艰难,竟历时一千二百万年之久。然而,其意义之重大,不可等闲视之!

黑格尔曾以哲学家特有的睿智,把赞辞奉献给劳动工具:“人为了自己的需要,通过实践和外部自然界发生关系;他借助自然界来满足自己的需要,征服自然界,同时起着中间人的作用。问题在于:自然界对象是强有力的,它们进行种种反抗。为了征服它们,人在它们中间加进另外一些自然界的对

象，这样，人就使自然界反对自然界本身，并为了达到这个目的而发明工具。人类的这些发明是属于精神的，所以应当把这种工具看得高于自然界的对象。”列宁认为黑格尔的这番话，有着历史唯物主义的萌芽。

工具是人体自然器官的延长，本身也是劳动的产物。工具的进化，成为人类社会发展的一个证明，是生产力发展水平的一个标尺。人们以工具使用的类型来命名一个时代的特征，例如旧石器时代，新石器时代，青铜器时代，铁器时代……

人类创造和使用工具，显然是为了在自然界占有对自己有用的物质。我们知道，自然界的资源有三种：动物和植物等可再生资源为第一资源；各种金属、非金属、能源矿藏等非再生资源为第二资源；信息资源为第三资源。这些资源，是人类赖以生存和繁衍的物质基础。人类在劳动中不断革新工具，就把资源的开发不断推向新的层次。

石斧是开发第一资源的工具家属中的祖宗，应当无愧地永远受到特殊敬意。它的“后辈儿孙”，诸如犁、锄、扁担、水车，直到今天还继续享受着“高于自然界”的荣誉。为了开发第二资源，人类学会了对天然产物的进一步加工，产生了真正的工业，劳动工具也发展到机械工具。十八世纪下半叶（公元一七六四年）以蒸汽机的发明和使用为标志的第一次技术革命，也是劳动工具的革命。由手工机械化发展到广泛使用蒸汽机为中心而展开的蒸汽动力机械化，这是多么巨大的历史进步！蒸汽机象力大无穷的巨人，以其粗壮的臂膀驱动着各种机器、车辆和船只，空前地改变了生产面貌。人类对于自然界的改造日益加深，收集、传递和处理信息的能力不

断加强。正如开发非再生资源时期发明各种机械工具一样，电子计算机现在成了开发信息资源的重要工具，是信息作业的物质手段。

开发信息资源的工具，从远古起就有。结绳记事、烽火驿马、纸墨笔砚、书籍报刊、望远镜、显微镜……现代信息作业手段增加了电子技术，诸如电报、电话、传真、广播、导航、雷达、电视、射电望远镜、电子显微镜，等等。特别是电子计算机，比任何一种机械工具的威力都大。运用电子计算机，可以事先计算出轨道，控制运载火箭飞行一万公里并击中一公里范围内的目标，可以根据大量数据预报未来气象的变化，可以通过水文信息的处理有效地利用河川水资源并防止水灾的破坏，可以在短时间内控制机器进行微米级的精密加工，可以收集和整理石油开发的地质勘探信息等等，对工农业生产、科学技术以至整个社会，产生深远的影响。

从骨器石斧到今天的电子计算机，从钻木取火到今天的原子能发电，从独木成舟到今天的江洋巨轮，人类的劳动经历着多么翻天覆地的巨变！从茹毛饮血到今天的烹调艺术，从巢宿洞居到今天的高楼广厦，从腰围树叶兽皮到今天千姿百态的流行服装，随着人类劳动的发展，人类的生活又是经历着多么翻天覆地的巨变！石斧，体现着人类原始的简单劳动。电子计算机则是复杂劳动——现代科学知识的物化。赞美它们，就是赞美劳动！

来自“必然王国”的翻译家

达·芬奇曾把从事着劳动的人称作“在自然与人类之间作

翻译的人”。这是一顶无尚光荣的桂冠！

“翻译”也者，说的是对自然的认识。人运用工具把自然界当作劳动对象，就宣告了人与自然的对立，开始了认识自然的过程。

在这个过程中，人类遇到了多少困难？难以尽诉。在神秘而威力无尽的大自然面前，直至今天，我们还常常感到自己是那样的渺小，那样的无能为力。这是为什么呢？因为人类在很大程度上仍然生活在“必然王国”之中。

自然在没有被认识之前，对人类来说是一个必然王国。人们没有掌握客观必然性，只能是崇拜必然性的奴隶。人与自然的关系，首先经历了一个崇拜自然的阶段。由于对自然的盲目崇拜，产生了原始宗教观念，例如“伏羲六十四卦次序图”就蒙着浓重的宗教迷信色彩。当然，这毕竟是人类开始对自然的思考，八卦阴（--）阳（—）两爻的排列组合，表现出人类一定的抽象思维能力。有过一种说法：莱布尼茨从曾在康熙皇帝身边工作过的法国传教士鲍维那里得知我国的八卦原理，于是用“○”表阴、“1”表阳，发明了计算机的二进位制。“触动灵机，一举创始成功”，光荣地跨出了“必然王国”。

人类走出“必然王国”，既有漫长的历史，更有广阔的规模。

自古以来总是说“靠天吃饭”，但是人们在不得不靠天的时候，又总是千方百计摆脱“天”的奴役。为了开发可再生资源，人类早就开始了气象观察。我国古代很早就设立了观察天文和气象的机构。现存最早的一座观星台，是元初兴建的登封观星台，位于河南嵩山之南的登封县告成镇，距今已有七百多年。我国的历书研究与制作，历史辉煌，祖冲之、郭守敬、徐光启等一批天文学家贡献卓著。最值得一提的还是波兰天