写不直(三) トピ

五十岁才开始学《易经》,所以他说五十而知天命,六十而耳顺,七十而从心所欲,加上二十年学《易经》的心力,他认为得了道。不过后来有人考证,认为《系传》不是孔子著的。不过我对考据的事情,虽非常重视,但不太去管它,原因是考据的东西很难断其是非,我始终有一个理论,即使我自己昨天做的事情,今天若要说出来,都会有些模糊,如果说今天拿到一块泥巴,考据到几千年前的事情,硬说它是某种情形,那你爱怎么讲就怎么讲好了,谁有把握?所以《系传》到底是不是孔子著的,那只是次要问题,我们现在主要的是研究这篇心得报告的内容。其次我们知道,中国文字是非常美的,《系辞》的文字真是美极了,在古人传统的看法都认为是孔子自己写的,的确很美,文字用得很简要,一个字代表了很多意思,而且读起来很顺。

"天尊地卑,乾坤定矣,卑高以陈,贵贱位矣,动静有常,刚柔断矣,方以类聚,物以群分,吉凶生矣,在天成象,在地成形,变化见矣。"

这一段文字不但很美,包含的意义也很多,和《论语》比较起来,学生们的文章,到底差了一点。老子的《道德经》和孔子的《系传》,以文字的立场看,的确很美,文章中有关哲学的道理、科学的道理,实在包含太多了,中国人都懂。

# 天尊地卑 乾坤定矣

第一个道理是"天尊地卑,乾坤定矣"。尊卑是两个对立的名词,并不是说权力财富的尊贵,卑亦不是下贱,是指人的感情思想,对于宇宙不可知的事,尤其古人觉得天很伟大,如对登山者登上玉

山,赞它一句伟大,这是尊的真意,是一种形容词,越远大的,越摸不到的,我们觉得它越尊贵;而对于地,我们离不开地生活,离开了一秒钟就不得了,所以我们和地很近、很亲切,卑也就是很亲近很亲切的意思。这其中有很多哲学的道理,人的心理思想,凡是远的,摸不到的,看不见的,都认为是好的,理想永远是美的,越是稀少的、得不到的,在人们心目中的地位便越高,对于浅近的,就觉得没有多大意思,没有多大令人稀罕,就如男女之间的恋情,对于一个没有追到手的小姐,永远觉得是好的,永远美丽,爱情笃实,可是一旦结婚以后,慢慢地接近,这个卑就出来了,这是人情之常。

"乾坤定矣",许多人用这四个字,作为结婚者的贺词。过去结婚,要把新郎、新娘的生辰八字,送给算命先生合婚,就用这句话说是"乾坤定矣"。其实这句话用错了,真正的意思是,"乾"、"坤"是两个卦的代名词,乾卦是代表高远的天,坤卦是代表与我们亲近、卑近的地。"天尊地卑,乾坤定矣",这是《易经》的学理上、卦上的话,可是古人的解释,以为有了《易经》,我们的祖宗伏羲画了八卦以后,天地就开始了,这和今日西方宗教的说法一样,西方人说上帝创造了世界,我们说盘古老祖宗这么一画,天开于子,地辟于丑,于是天地就开始了,是一样的错误。真正的意义是,乾坤两卦是天空与大地两个自然形象的代表,我为什么这样解释?因为在这里接下去说,"卑高以陈,贵贱位矣"。这句是解释上面的话,卑就是亲近的,地球对我们太近了;高就是太空,越高越远,"以陈"这一高一卑陈列在我们的前面,所以我们人类的思想感情,看见远大而摸不到的,认为尊贵,而对于亲近的却觉得无所谓了,因此乾坤两卦也代表了位置的不同,道理就在这里。

# 动静有常 刚柔断矣

"动静有常,刚柔断矣。"

这要注意,将来研究《易经》的象数,一定要记住动、静、刚、 柔这四个字, 动静就是阴阳, 一动一静, 动为阳, 静为阴。刚柔, 看得见的事物,如牙齿与嘴巴,牙齿是硬的为刚,嘴巴是软的为 柔。实际上是这里面含有两层道理, 动静是讲物理世界的情形, 当地球没有形成以前的那种物理层面的世界,是一动一静的现 象,这是阴阳正反两面的力量在互荡,到了物质的世界,就是刚 柔,是物质出来的现象。所谓"动静有常",宇宙间任何法则,太 阳、地球、月亮、宇宙的运动, 乃至人类思想、感情、情绪的变化, 国家大事的趋势,并不是盲目的,虽然未来的前途如何,大家不 知道。这是因为不懂《易经》、懂了《易经》至少会知道个大概。 "动静有常"总离不开一个一定的原则、一个常规,等于一个孩子 的长大,今日一岁,绝不可明天就是两岁,后天就是三岁,一定 要一天天加下去,加满了三百六十五天才能长大一岁,这是有 常。"动静有常"就是指物理世界的动静是有其常轨的, 研究科学 的人知道,原子的变化,有一定的规则,这种排列形成这种现象, 那种排列产生那种变化,经过一定的时间和一定的空间,便发生 一定的变化,这种轨迹,没有办法违反。"刚柔断矣"的"断",不是 一根线断成两截的断,是断定的断,判断的断,决断的断,有了刚 柔,就可以判断物质世界的一切变化。

## 方以类聚 物以群分

"方以类聚,物以群分,吉凶生矣。"

这个"方"字有两种解释,古代的方字,写得像一只猴子蹲着, 所以有人解释方以类聚,是说像猴子一样,一类一类地分别聚在那 里。这说法有人反对。"方以类聚"的真正意义,方是指空间、方 位,所以学《易》要注意时间与空间,也是现代的科学精神,中国过 去不称空间而称"位","位"这个字用得比"空间"还要更好。懂了 《易经》以后,处理事情,到处都有位的因素,譬如我们现在立脚的 一块地,在五十年前,是荒郊野外,没多大价值,可是到五十年后的 今天,虽不是黄金地带,也是白银地带了,这就是位的作用。任何 事情,一个很好的计划,太早或太迟提出来都不能实现,一定要在 恰好的时间提出来才能做到,而且是双重因素,除了时间,还有位 置。方以类聚,每一方位的人,乃至个性、情绪都不同,物也是一样 的道理,像台湾高山上和大陆温度相同的地方,种出来的某种蔬 菜,看起来外形和大陆的一样,可是吃到口里,就不一样,这是因为 方位不同,这就是方以类聚。至于"物以群分"是说在物理世界,一 群一群的分类现象,就是这个道理。于是吉凶在这里发生了,"吉 凶生矣"。学《易经》的人都知道,世界上未来的事情,只有两种结 果,就是吉或凶,好或坏,做生意不赚钱便蚀本,没有做一年生意, 不赚一毛也不赔一毛的。过去有人跨着门槛要求卜卦者卜断他是 进门抑或出门,因而把卜卦者难倒了。假如我是卜者,我会断他不 进门则出门,这断法表面上看来好像很滑头,其实这是一定的道 理,吉或凶,都是因人的心理而产生的,为什么呢?因为"方以类

聚,物以群分",这一类的人和那一类的人,利益有了冲突,于是吉 凶就分出来,到这里,也把《易经》运用的原则告诉了我们,那么我 们怎样知道过去未来呢?

"在天成象,在地成形,变化见矣。"

就是说,欲知过去、未来的学问很简单,人人都可以学会,只要看见太阳系统里,星辰运转的法则,懂了它的原理,在地上的每一成形的东西,山是高的,水是流动的,任何现象,都可以看得出来的,懂了变化的法则原理,那么对于过去、未来便都知道了。

#### 刚柔相摩 八卦相荡

"是故刚柔相摩,八卦相荡,鼓之以雷霆,润之以风雨,日月运行,一寒一暑……"

这一段的意思是接着上面来的,是研究《易经》八卦道理最重要的地方,这是指我们现处的太阳系统,所带领的星球世界中的物理法则,扩大一点来说,也可以说是宇宙运行的法则。懂了宇宙运行的法则,自然会了解人事,正如儒家所标榜的"天人合一"的道理,至于把这个法则应用到另一个太阳系统,是不是相通呢?推测下来,大概也是相通的。

现在说的"刚柔相摩,八卦相荡",就是说我们人类所居住的这个太阳系统以内,物理的法则都由刚柔(这是两个物质世界的代号)也就是阴阳,互相摩擦而产生。宇宙间,任何东西,都是由这两个相反的力量,互相摩擦才生出来的,这是摩。至于八卦相荡,开始时我们已经画过八卦,为了解说的方便,现在需要先介绍一些关于《易经》的基本知识。

先说什么是《易经》?前面我们曾经说过,"易"就是变易、不 易、简易三个原则,这是汉代儒家提出来的解释,这个解释对不对 倒是另外一个问题。究竟为什么叫作《易经》? 这是根据汉朝一位 道人魏伯阳——道家的神仙,又名火龙真人的说法来的。他有一 本有名的著作叫《参同契》,朱熹一辈子不敢说对这本书已经研究 通了。这本书是根据易理讲修道的书,也就是中国所谓道家的鼻 祖。在书中,他提到了"日月为易,刚柔相当"的话。我们看古文 "易"字,上面是日的象形,下面是月的象形,把上面太阳下面月亮 合起来,便是"易"字了。这个意思是说,《易经》这本书,是叙述我 们人类这一个太阳系统的宇宙中,日月所运行的一个大法则,可见 有关《易经》的定名,以魏伯阳的解释为最正确。可是自宋朝到清 朝这几百年间,很多人怀疑这个解释,而日本人解释得更妙,他们 说"易"是一种动物——四脚蛇,也就是蜥蜴,因为它的特征是善于 变化,它栖在绿色的树叶上,体色就变成绿的,栖在红的花上,体色 就变成红的,所以"易"就是蜥蜴。日本人对于我们的文化,有时候 固然歪曲得很厉害,但有时也是很有趣很可笑的。他们还提出证 明,说《易经》中有很多都是用动物代表的,如龙、象、马等等都是, 所以"易"就是易变体色的蜥蜴。在几十年前,我们中国的学者,也 跟着日本人如此说,中国人把中国自己的文化弄得一塌糊涂,甚至 说大禹是一条爬虫,根本没有大禹这个人。日本人这样说,我们的 学者也跟着这么讲,这些说法都是不对的。什么叫《易经》? 到现 在为止,大家考据讨论的结果证明,还是魏伯阳对《易经》作的解释 最为正确,因为后来出土的甲骨文上,找到《易经》的"易"字,就是 太阳、月亮的象形字,上下合在一起,就是远古时代的"易"。照《易 经》文化来看,我们的历史,应追溯到两百多万年以前,我们现在自 己号称五千年历史,那还是太谦虚了。两百多万年前的文化,"易" 就是日月,可见"刚柔相摩,八卦相荡"就是太阳月亮以内的宇宙 決则。

明白了以上这些,现在我们再谈八卦相荡的问题。所谓"荡",如同荡秋千一样,一来一往。六十四卦就是八卦的一来一往,彼此相荡出来的。以先天卦的方位来看,如以乾卦为标准,乾卦一荡,与兑卦碰在一起,于是便成天泽履卦,反过来,兑卦一荡,碰到乾卦,于是成为泽天夬卦,乾卦如果荡到另一边,碰到巽卦,于是便成天风姤卦,无论以任何卦为标准,都是一样。昨天报纸刊出,美国总统福特卜了一个卦说如何如何,灵不灵且不管,不过有时候拿来玩玩,或是心里实在不宁静,生死存亡之间,来玩玩亦不错。准不准呢?等于在事急时祷告上帝、拜求菩萨一样,也可以在这中间找出办法来,找出生路来,因而一下子精神便安定下来了,这也可以说是精神的最高寄托,但却与宗教信仰不同,宗教信仰是依赖的,是把自己交给另外一种看不到的神,而卜卦则是可以在自己的智慧中解决问题,找到所应走的道路,这是荡的道理,也与上面所说综卦的道理一样。

这里孔子研究《易经》的报告所谓"刚柔相摩",是说这个物理世界的刚柔相摩,用现代语勉强解释为坚硬的和柔软的互相摩擦。譬如物理世界最柔软的东西,老子常说是水。老子的思想,孔子的思想,诸子百家的思想,没有不是从《易经》里出来的,如"塞翁失马,焉知非福"等这一套观念,也都是从《易经》里面出来的。所以老子也说,"福者祸之所倚,祸者福之所伏。"都是来自《易经》的思想。我们研究了《易经》,再研究老子思想、孔子思想的问题,就可迎刃而解了。天地间没有绝对的,老子提到世界上最柔的是水,刚强的,终归会软化,水一滴一滴,都是软的,没有骨头,风一吹就干了,可是不管是铁板、硬石,年深日久,都会被这一滴水滴穿了。老子是在这个观点上说水是最软的,实际上照《易经》的道理,水还不算最软,因为水还是有形态的,最软的是没有形态的,是空间,是这个虚空。那虚空有些什么呢?普通说来,虚空就是没有东西。而《易经》的道理,和现代科学观念一样,认为虚空并不是空无一物,

而是充满了原子,我们的手在虚空中挥舞一下,虚空中的原子便都动了,发生作用了,这样宇宙便已经受了很大的影响,好像是一颗小石子投到河里一样,开始时只见到一点小波纹,这个波纹照科学的道理,慢慢扩大开去,一万年以后还在扩充,所以任何一点的动,都会产生很大的力量。空是柔的,刚的可以被空摩掉,由这个道理说明刚柔相摩,是互相摩擦,并不是刚不及柔,有时候柔的东西也会被刚克掉,这是刚的成分较重的关系。

《易经》的道理告诉我们,像一架天秤一样,那一头重,这一头 就高起来;这一头重,那一头就高起来,不能均衡,几乎没有一个时 间是均衡的。均衡是最好的状态,但是很少,就以我们自己的心身 来说也是如此。我们心理方面的思想,没有一个时候是均衡的,不 是心里不舒服,就是思想在混乱。一般人说打坐修道,什么叫作 "道"? 能经常保持心身的均衡就是道。那么打坐,又何必闭起眼 睛、盘起两条腿装模作样呢?我们知道打坐的目的,也是求得身心 的均衡,如果身心不是均衡,打坐也没有用。大家都有几十年的经 验,每天不是情绪不好,就是身体不舒服,过分高兴也不是均衡,身 体绝对没有一点毛病,心理绝对平和的状态,生活一百年也难得有 十天到达这种境界。这些都说明了,刚柔时刻都在相摩,因此就产 牛了大宇宙间八卦相荡的道理。这个道理,推于人事,我们也可了 解,人与人之相处,不管是在一个团体或一个家庭,不可能永远没 有摩擦,因为"刚柔相摩,八卦相荡"这个宇宙的法则,都是两个彼 此不同的现象在矛盾、在摩擦,才产生那么许许多多不同的现象。 一切人事也都不能离开这个道理。我们学了《易经》的好处,就是 对于人事的处理会有更好的原则,例如对方发了脾气,就会劝他不 要动怒,等一等再说,等他的这一爻变了,变卦了,他不气了,再谈 下去,又是另一卦的现象了。学通了《易经》的人,对别人在发脾 气,自己觉得没有什么,他火发得天大,那是"火天大有",让他发 去,发过了以后,反过来"天火同人",两人还是好兄弟,算了,不要

吵了,学通了《易经》,用之于人事,便无往不适了。

## 时与位

《易经》上告诉我们两个重点,科学也好,哲学也好,人事也 好,做任何事,都要注意两件事情,就是"时"与"位",时间与空 间,我们说了半天《易经》,都只是在说明"时"与"位"这两个问 题。很好的东西, 很了不起的人才, 如果不逢其时, 一切都没有 用。同样的道理,一件东西,很坏的也好,很好的也好,如果话 得其时,看来是一件很坏的东西,也会有它很大的价值。居家就 可以知道,像一枚生了锈又弯曲了的铁钉,我们把它夹直,储放 在一边,有一天当台风过境半枚铁钉都没有的时候,结果这枚坏 铁钉就会发生大作用,因为它得其"时"。还有就是得其"位",如 某件东西很名贵,可是放在某一场合便毫无用处,假使把一个美 玉的花瓶,放在厕所里,这个位置便不太对,所以"时"、"位"最重 要,时位恰当,就是得其时、得其位,一切都没有问题。相反的, 如果不得其时、不得其位,那一定不行,我们在这里看中国文化 的哲学, 老子对孔子说:"君子乘时则驾, 不得其时, 则蓬蔂以 行。"机会给你了, 你就可以作为一番, 时间不属于你, 就规规矩 矩少吹牛。孟子也说:"穷则独善其身, 达则兼济天下。"这也是时 位的问题, 时位不属于你的, 就在那里不要动了, 时位属于你的 则去行事。八卦相荡就包涵了这许多道理。

## 日月运行 寒来暑往

现在再继续讲到:

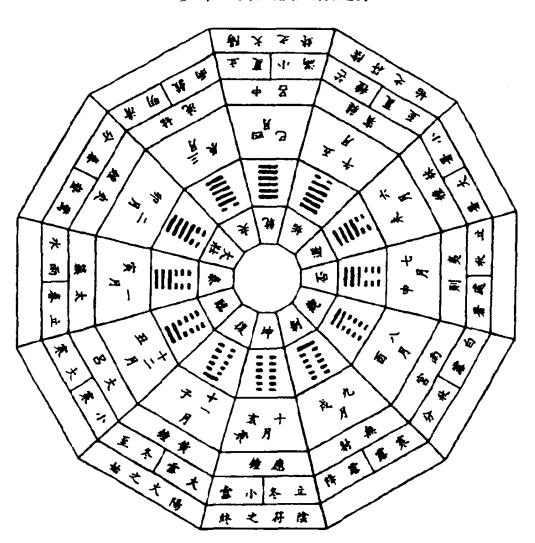
"鼓之以雷霆,润之以风雨,日月运行,一寒一暑。"

物理的法则,宇宙的法则,我们感觉到,人生在地球上,受天体的 变化,气候的影响,尤其学中医的,更要留意,所谓风寒暑湿,这是外感 进来,最容易发生病态的情形,这些都是《易经》所说太阳、月亮以内的 宇宙法则。这个自然的现象,都是可爱的,在这里我们可以看到孔子 写文章技巧的高明了。我们说过,《系传》这篇文章,纯以文学的价值 来说,比《老子》、《庄子》两本书更美,读起来更有节奏音韵感。"鼓之 以雷霆"可不是打鼓的意思,也不是说像打雷的声音一样。这个"鼓" 字的意义,等于现代四川人说"生气"为"鼓气"的"鼓"字一样。吹气吹 胀了就谓之"鼓",这里就是这个意义。宇宙自然的法则,必须要有雷 电的震动,才能维持宇宙万物均衡的发展。用《易经》的道理来看这个 宇宙,有时候大风、大雨不一定坏。譬如台风在我们来说,台风来了, 破坏了农作物,吹倒了房子,觉得它很坏,但在整个大自然来说,在某 一个角度,某一个时间,某一些情况下,却需要这一个台风,否则的话, 自然界的各种生命,便会发生某种意想不到的问题。宇宙间必须要这 样的震动才好,所以要"鼓之以雷霆",不过假如宇宙永远在打雷,那也 就糟了。太干燥了不行,又要"润之以风雨",宇宙自然的法则,刮风下 雨,天阴天晴,每一个现象都不能缺少。太阳月亮的运行,构成了一寒 一暑的流转交替。这里要注意的、《易经》没有讲春秋、只有讲寒暑、冬 夏则用得很少。《易经》的道理是宇宙只有冷与热两种对比,人们觉得 春秋两季,不冷不热最舒服,刚好中和。在《易经》的道理上看,秋天是

开始冷,小冷,春天是开始热的小热,所以《易经》只是说两个东西的对比,寒暑两种而已。夏天是热到了极点,冬天是冷到了极点,这样一寒一暑,便形成了这个五彩缤纷的花花世界。

# 十二辟卦

说到这里,我们要注意到下页这一个图表: 一岁十二月六阴六阳之象



这个图的中心是空的,我们暂时不去管它,以后再讨论。其实 这个中心最重要,它代表了太极,亦即是本体,是空中无物的。外 面第一圈,是十二个卦。这十二个卦,在《易经》有关的书上,有一 个专门名称,称作"十二辟卦"。所谓"辟",有开辟、开始的意义。 还有一个观念,大家要注意的是十二辟卦,又名侯卦,意思是诸侯 之卦。以前迷信,卜到这种卦,认为命运了不起,是方面大员的诸 侯之卦,可不要去相信这一套,根本不是这么一回事。所谓"侯卦" 只是一个代号。《易》是以古代的政治制度来作比方,中央的是天 子,坐镇各方的是诸侯,大诸侯镇守十二方,所以名为侯方。再清 楚地说,《易经》是拿我们古代的政治制度,来说明这十二个卦的位 置和性质,并不是说卜到了侯卦,就非当诸侯不可,否则诸侯当不 成功,可被人当猴子耍了。孔子说过,学《易经》学好了,就"洁静精 微",的确了不起。学不好就是"贼",学这套久了,很容易走上迷信 的歧路。实际上这是最高智慧的东西,这十二辟卦之名为辟,是根 据《系辞》下传第六章:"子曰乾坤其易之门邪"来的。孔子说,研究 《易经》第一步先要研究乾坤两卦,乾坤两卦懂了、《易经》的门就打 开了,可以开始研究《易经》了。

#### 阳物、阴物,错把冯京当马凉

说到这里,我们顺便把这章讲下去:

"乾,阳物也。坤,阴物也。阴阳合德,而刚柔有体,以体天地之撰,以通神明之德。"

孔子推崇乾坤两卦的确是了不起,但是有一点要特别注意,近六七十年来,我们中国文化,被自己搞得一塌糊涂,有几位非常知

名的学者,和若干大学教授也如此说,以及日本人都这样说,他们 说《易经》讲阴阳,是讲男女的生殖器官,阳就是代表男性的阳具, 阴就是代表女性的阴户,而且他们举出"乾,阳物也。坤,阴物也。" 这两句话来,说是孔子这样说的。其实在唐宋以后,男性的生殖器 官才称作阳物,在唐宋以前称作"势"则有之,并没有人称作阳物。 孔子这里所说的"乾,阳物也",是说阳性的一切东西,而现在的人 把后世的名词,套到古文中去解释,可真是岂有此理! 在秦汉以前 的人对"物"字的观念,并不是后世的物质观念。在秦汉以前的物, 等于我们现在口语中的"东西"。可能在一千年以后的人,再来考 证我们今日文章中的"这个东西"一句话,会要命的。譬如现在的 人骂别人,往往会说"简直不是东西"或"讨厌的东西"、"你是什么 东西"等,也许一千年以后的人,可以大写一篇一九七五年关于"东 西"的考证文章,而拿到博士学位。现在的人就很懂,知道"你是什 么东西"这句话是骂人的,那么古人说的"物也",也就是我们今日 说的"东西",所以不能说孔子是唯物主义者。这里孔子是说,乾可 以代表阳性的东西,坤可以代表阴性的东西,这是很明白的,这种 话好像是很枯燥,可是有人曾写了好几本"大"书,用来教育我们的 下一代,可惜错了,所以我们要多了解一下,便于纠正下一代的不 正确思想,免得把古代的孔子、老子搞得那么惨。

# 阴阳与刚柔

#### 接下来:

"阴阳合德,而刚柔有体,以体天地之撰,以通神明之德。" 意思说人把乾坤的道理弄清楚了,就可以通天通地,而上面这

一个表,就是说明"乾坤其易之门邪"的道理,先要把乾坤两卦的变 化研究清楚。

这图表自内向外为序的第二圈,画的是卦象,第三圈是地支, 代表月份。如今天是中国历的十月,为亥月,天气已冷,但有几天 暖和,是"小阳春"。十一月是子月,十二月是丑月……,依次配合, 再外面第四圈,应钟、黄钟、大吕,是中国音乐的名词,这十二个音 乐上的名词,通称为律吕,也是气候的变化。最近看到一份报上, 有一位研究音乐的教授大骂律吕的文章,其实是他不懂什么是律 吕。另外一位大学者,说外国音乐只有七个音阶,而我们中国有十 二个律吕,这又错了。还有一位申请某项经费的老教授的论文中, 也说到律吕的问题,但似是而非,所以要研究中国文化,这些都要 了解的。再第五圈是二十四个节气,将来研究《易经》象数方面,亦 即科学方面,这个十二辟卦的法则,一定要记住。一年当中,分十 二个月,这十二个月,一半是阴,一半是阳。以一天计算,同样一半 是阴,一半是阳。以每天的子、丑、寅、卯、辰、巳六个时辰,亦即深 夜的十一时零分零秒至次日上午的十时五十九分六十秒是阳,而 午、未、申、酉、戌、亥六个时辰,亦即上午的十一时零分零秒至夜间 的十时五十九分六十秒为阴,这是我们中国古代的科学。现代西 方人研究中国针灸,也就以现代的科学来求证,证明它的道理,不 能说它不科学。

我们中国的这个历是夏禹的历法,又叫夏历,又叫阴历,因以太阴——月亮为标准,每月十五,月亮从东方出来,一定是圆的,用这个标准,可以知道各地潮水的起伏升降,推测出农作的时间等等。我们中国人过年,还是喜欢过阴历年,而正月是寅月,十二地支,以"子"开始,而夏历的子月是十一月,十一月的节气有冬至、大雪。一个月有两个节气,其中一个是节,一个是气;大雪是节,冬至是气,这个时候是复卦。所谓复卦,我国古人即知道,地球的外面,是太阳,月亮,金、木、水、火、土五大行星围绕,月亮本身不会发光,

是借太阳的光反射而亮的,而且知道月亮半圆时,另一半是在黑影 中,并不等到近世用仪器或太空人爬上去才知道的,而且知道各星 球都有放射能量的功能,而地球一方面在吸收其他星球放射的功 能,同时它本身也在放射其能,和其他星球的功能相互影响;这些 理论在古书上都有记载,可知我国古人对宇宙的科学,非常了解。 地球吸收太阳和宇宙的功能原是这样的: 夏至一阴生以后,开始 渐渐吸收宇宙的功能,一直到冬至吸到地心,在古代是说阳气下降 到地心,到了冬至才开始渐渐外放。古人并说阳气从地球放射到 高空的时候,可到达九万六千多丈,这不能说我们的古人不科学。 几千年前,他们就知道地球的放射功能,到太空的其他星球,有一 个界限,也就是现代所称的游离电子层那个界限。地球到了冬天 把阳能——现在可称作太阳的放射能吸到地心去。我们从井水的 情形就可以知道,夏天的井水是凉的,冬天的井水是温的,就是因 为地下有阳气。所以我们中国人吃东西,也是依照宇宙的法则来 的,冬天可以吃冰淇淋,吃太凉的东西也没有关系,因为胃的阳能 内敛,夏天外面热得很,而阳能向外放射,里面是空的、是寒的,所 以不吃冷的,因此中国人以前空腹不吃水果,饭后也不吃水果,一 冷一热,慢慢易出毛病,现在却学西方了,饭后吃水果,反认为科 学。

到了十一月,阳气重新生起来。中国人冬至进补,就是这个道理,因为这时消化力特别强,补品吃进去,营养容易吸收,同地球的道理一样,所以冬至一阳生,是十一月开始,卦象是复卦"壨",上面都是阴爻,代表寒冷,一阳生,从地底的功能发生来的。

古书上说:"冬至一阳生,夏至一阴生"。那么阳是什么?它是说明地球的物理,这是其中之一。《易经》包括的学问太多了,如学医,先要把《易经》研究透,因为人体的内部也有一阳生,有些年纪大的,或者比较衰弱的,不必害怕,因为人随时有一阳生的现象,只要把握住这初生的一阳,适当调摄,就对健康有益。像有些人睡不

着,好像是失眠,其实是体能消耗到要恢复以前,可能精神非常旺, 不想睡,要注意,这不是阳气而是阴气,和地球物理一样,但过了这 个阶段,非常想睡,会大睡,那就是一阳生的现象,这就是复卦。

## 节气与十二律吕

什么是"黄钟"?就是律吕。十二律吕是中国人的发明,我们 研究音乐,常提到石、土、管、弦,其实这都是后来的。最早是管,吹 奏的,弦就是丝,弹琴就是丝弦,所谓"丝竹管弦"。我们中国的音 乐与西方人不同的,是声音比较细,这是由于中国几千年来,都是 农业社会,不像美国一开始就是工业社会,过群体生活。西方人运 动也是大家一齐来,中国人的运动打拳,各人打各人的。音乐方 面,中国人弹琴,是给自己听的。西方文化,由于群体社会,艺术表 现是给别人欣赏的,不是自己欣赏的。其次音乐的发展也与中国 不同,中国的音乐是不规则的,因其不规则,音乐艺术的境界就很 高了,而西方的音乐是规律化的,表面上听起来很好,实际上真要 讲究律吕还差得很。可是中国的音乐太深了,就更难使人欣赏了 解。曾经有一个笑话,有一个人弹了一辈子箜篌,有一次开演奏 会,听众满堂,可是他只弹了一半,听众都走光了,只剩下一个老太 婆坐在那里流眼泪,这位箜篌家大为高兴,发现在这个世界上到底 还有一位知音,询问之下,原来这位老太婆是一位寡妇,听了"哆! 哆! 当! 当!"的箜篌声,回想起弹棉花的亡夫,所以不禁流下眼泪 来。从这个笑话,可知中国音乐不容易欣赏,律吕的道理,不容易 了解。

律吕的发明,是在中国的西北。陕西、河南边界,有一种吕管,形状据说像竹子又不是竹子,长短粗细有一定的标准,共有十二

种,埋在地下,传说是埋在天山的阴谷。由于这十二种管子长短不 一,深入地下的长短也不同,而上端则是齐平的,管中充满了芦灰, 管口用"竹衣"(竹子内的薄膜)轻轻贴上,到了冬至一阳生的时候, 最长管子中的灰,首先受到地下阳气上升的影响,便喷出管外,同 时发出"嗡"的声音,这就叫黄钟之音。然后每一个月有一根管子 的灰喷出来,也发出不同的声音。这样由黄钟、大吕、太簇、夹钟、 姑洗、中吕,属于六阳,下面蕤宾、林钟、夷则、南宫、无射、应钟是属 于六阴,阴阳不同,这又讲到中国的音韵学了。如作诗,中国有一 本《诗韵》,分一东、二冬、三江、四支等等,如其中"东"与"冬"同是 平声,但仔细去研究,它的发音有阴平、阳平之分,东是阳平,冬是 阴平。因此后来到了邵康节研究《易经》,就知道任何一种声音的 震动,都有八万六千多个幅度,在某一种幅度,声音可以杀人,在某 一种幅度,声音可以救人。这种理论,在近世西方才证明到,可是 我们祖先早就知道了,能说我们不科学吗?可惜我们子孙不争气, 没有在这些科学上求发展,也可以说我们这些子孙很争气,因为懂 了这些道理以后,觉得没有什么稀奇,不拿到物质方面来运用。

现在话说回来了,黄钟,是在十一月,也是子月,到了一阳初生的时候,卦是复卦,到了十二月阳能又逐渐上升了一些,初爻和第二爻都是阳爻,有两个阳了,因为内卦变了,成为兑卦,兑为泽,于是重卦成了地泽临卦了。在节气上,小寒是节,大寒是气,到了正月是寅月,是地天泰卦,所谓"三阳开泰",就是说已经有三个阳了。律吕是太簇之音,节是立春,气是雨水。二月是卯月,卦象,内卦是乾卦,外卦是震卦,震为雷,雷天大壮。二月是大壮卦,大陆上放风筝,可以飞起来了。二月的惊蛰节非常重要,在立冬以后,蛇虫青蛙就看不见了,口里含一团泥巴,钻到地底下,不食不动,半死状态,现代科学上称作"冬眠",我国古代称作"蛰"或"蛰伏",要到二月间雷天大壮的时候,第一声春雷一鸣,这些蛰伏的蛇虫青蛙,吐出口中的泥巴出洞了,称作惊蛰。过去农夫惊蛰以后下田耕作,一

不小心,触到毒蛇含过的泥巴,会中毒肿痛。在大陆未过惊蛰,农作物种子下地,不会发芽生长的,一定要惊蛰第一声雷以后,才开始抽芽的,这个科学的道理,大家没有注意。前几年有一位美国农化方面的教授,来台大农学院讲学,他亦研究《易经》,所以有人介绍来看我,谈起他们美国人现在也知道研究雷和生物的关系了。据他们的研究,一声雷的结果,可以在地面产生八十万吨的自然肥料。我告诉他我们中国人老早就知道了雷的作用,而且《易经》上告诉我们,雷有八种之多,水雷屯,泽雷随,风雷益,天雷无妄,火雷、喘喘,山雷颐,地雷复,震为雷等,而地雷复的雷肥料最多。

《易经》的学问太多了,如中医也是由《易经》来的,人的身体变 化,也和宇宙法则一样,如没有研究好《易经》,把脉不会把出结果 来。中医的望、闻、问、切,先用眼睛看病人是什么颜色?一看神 气,对他的病就知道了一半。再听他的呼吸,听他讲话的声音,就 知道了一些症状。第三问,同西医一样,了解病人的年龄、籍贯、职 业,如一个运动家和一个坐办公室的公务员,病状绝不同,他们患 同一的病,但用同一的药方,有一人会减少效果或没有效果的,所 以要问得很清楚。一个医学上的故事,唐代有一个人头痛,求神医 孙思邈诊治,经过按脉,这人并没有病,到病人的居所一看,一条壁 缝正对他睡觉时的头部,也就是头痛的地方,把床位移动,就不痛 了。所以平常坐位置也要注意,一线风容易使人受病,处身在大风 中反而没有问题,因为有了抵抗的准备。有一个朋友半身不遂,中 医没有办法,我劝他到西医那里检查牙齿,他最初认为不可思议, 后来检查发现有一颗牙齿坏了,拔除这颗牙齿,半身不遂好了。过 去牙科医生最难,要学七年才能毕业,医师会诊,牙医是坐首席的, 有如此重要,可见为医之难。我有一次在国防医学院讲演,我说没 有医生能医好病的,医生如能医好病,人就不会死了,但医生照行 医,人还是照死,中国有句俗话:"药医不死病,佛度有缘人。"有一 种病,中西医都医不好,这是什么病?"死病!"我又说,现在学医的

人动机很坏,都是为了想赚大钱,这是很糟的,以赚钱为目的学医,就不去学医理,只是学点技术,所以医越来越退步。学医当学医理,在德国就有医理学家,可见人家对医的重视。

我说这些闲话,是说明《易经》中的学问,没有哪一样的原则不包括进去。

三月的卦,到了春天了,节气是清明、谷雨,大陆的气候,最舒服是清明,真是天朗气爽,和风徐来。另一个是相对的秋分。孔子所以写《春秋》,因为春分和秋分都是均衡的,气候不冷不热,这时以《易经》的地球物理来说,是夬卦,外卦是兑卦,兑为泽,内卦是乾卦,乾为天,泽天夬,这个卦象,表现出地球物理的气象,与我们人类生活息息相关的,阳能快要全部上升完了。

到了四月是乾卦了,这是阳能到了极点,实际上每年最难受、最闷热的是四月,跟着来的是五月。这个卦的六爻,阳气开始减少了,每年十二个月如此,每天的十二个时辰也是一样。这在熬夜的人就会知道,我自己也有这样的体验,到了深夜十二点,子时正的时候,不管自己睡不睡得着,闭起眼睛休息一下,十分钟,二十分钟就行了,过了这个阶段,可以再熬下去,真的要睡觉的时候,是早上四五点的时候,这时候不要去睡,如果睡下去,整天都会头脑昏昏,过了寅、卯这两个时再睡,才能睡得舒坦。人的身体内部生理变化,和《易经》所说的宇宙法则完全一样,懂了这个道理,则养生之道,操之在我。

四月阳能的放射到了极点,到了五月,于是有一个节气夏至来了,所谓冬至一阳生,夏至一阴生,开始回收了,以现代的地球物理来说,地球又开始吸收太阳的放射能进来了,就像人类的呼吸一样,要吸气了。中国老祖宗说过,地球、太阳、月亮,都是"物也"——一个东西,这个东西,人类把它害了。我们中国在汉代就发现了煤矿,可是不准挖,《易经》的道理,地球是挖不得的。现在自然科学进步,挖煤,挖铀,挖各种矿,到处挖,好像一个苹果,被小

孩偷偷用小匙挖来吃了,天天挖下去,表面上看来是完整的,实际 上只存了一个壳壳,里面空了,开始烂了,于是虫就生得越多。和 地球上的人类一样,越来越多,所以无论用什么方法节制人口,也 没有办法,这是中国道家的看法。中国人素来认为地球是一个活 动生命,也这样来赞美它。美国人近十二年打洞到地心去探勘,中 国人几千年前就知道地下是通的。道家的《五岳真形》这部书,大 家过去都看不懂,看起来古古怪怪,东一个洞,西一个洞,都是洞连 起来,都是地下洞。道家说陕西的黄陵后面有一个封了的洞,据说 这个洞可以通到南京。许多洞都是通的,而地球的呼吸在西北,在 新疆。清朝有一本书指出的,该书的作者曾经实地看过,在塔里木 有一个洞,每年清明一定的时间,如人叹气一样,发出声音,并由洞 里吹出风来,无论人畜,如果遇上这股气,连影子都找不到,被化掉 了。这股气吹出去,经西伯利亚等地,经过二十四小时又回来了, 就像人吸气一样,吸进去,然后又安然无事了。在沙漠地带,人随 水草而居,水是会搬动的,水搬移起来很怪,一个湖水,会像一方豆 腐一样,在地上滚动,而所经过的途中,地上还会遗留一些鱼虾之 类的水中生物。这些都是一位青海籍的蒙古族朋友告诉我,是他 亲身所经历看见的。姑妄言之,姑妄听之。所谓读万卷书,行万里 路。我们人类的知识到底有限,有些事不能不信。我们古代说的 "大块噫气",所谓大块就是"大块假我以文章"的"大块",即是地球 的意思,大块噫气,即地球叹气。所以我们中国道家的观念,始终 认为地球是一个活的生命,它本身会呼吸,而人类之于地球,等于 跳蚤之于人类,人类看见自己身上的跳蚤就抓了,地球对于我们人 类,亦很讨厌,在它身上爬来爬去,还弄些十轮大卡车滚来滚去,好 像人类生了疥疮一样,除也除不掉,很难受。所以用《易经》的道理 来看地球,乃至这个宇宙、天体和我们人类的生命,是一个整体,而 且生命的法则是一样,所以五月是夏至一阴生。一阴生的现象,从 人类社会中也可以看见。现在都市中由于冷暖气的影响,较不显

著;试到乡下去观察,就可看到土墙房屋的墙壁,在夏至以后便发霉了,表示潮湿来了,阴气来了。人的身体保养要注意,如果多吹电扇,加上吃冰淇淋,没有不生病的,那时生病的人特别多,就是一阴生的关系。

六月是小暑、大暑的节气,所谓三伏天。这时常看到有些人去 贴膏药治病。这时是阳气慢慢要退伏了,所以名为"伏",每十天一 伏,三伏有三十天。所以夏天我们体外感到很热,这是身上的阳能 向外放射,而身体的内部还是寒的,所以夏天的消化力,反而没有 冬天好。以现代医学来说,夏天更多维他命乙的消耗,尤其在台湾 为然,试以面粉实验,在台湾的夏天,面粉中的维他命乙挥发得更 快,有时候我们觉得精神不够,心里闷闷的,实际上就是维他命乙 不够,要注意补充。在某一地方,需要些什么,要特别注意,像产妇 在台湾要吃麻油鸡,在大陆有的地方要吃红糖、老姜鸡汤。我们小 时候到外地读书,老祖母要在我们的书箱里放一把泥土,这是为什 么? 第一是乡土观念,老祖母希望我们不要忘记了自己是哪里人; 第二这把泥土很有功用,在外地生了病,治不好的时候,用这种家 乡的泥土泡水喝,病就会好。我自己就有过这样的经历,还是多年 前在西康边境,有一次身体很不舒服,自己认为不可能生病,想不 出生病的原因,找医生治疗,诊断没有病,后来找到一位老和尚,也 是一位名医,他替我把脉以后,也说我没有病,但是他再进一步问 到我是浙江海边的人,诊断是乡土病,建议我找家乡的咸鱼吃。我 看讨医书,这个说法很有道理,赶快找来吃了以后,果然见效,所以 有时候会生这种病,也不必害怕。

在这个图案上,依十二地支的次序,一个月一个月过去,最后 亥月,是农历的十月,在卦上为坤卦,是纯阴的境界,不过十月有一 个小阳春,阴极则阳生,这时有几天气候的气温要回升。诸葛亮借 东风,就是利用这个气候。曹操当时敢于把战船合并起来,因为他 识天文,知道气候的变化,把战船合并起来,唯一的缺点是怕火攻, 但自己的水上阵地在长江上游,是西北方的位置,东吴的战船在下游,处于东南,时间正是冬天,吹的是西北风,东吴不能用火攻。诸葛亮、周瑜也知道可以用火攻,可是周瑜愁于没有东南风可助,于是诸葛亮借东风。这完全是诸葛亮玩的花样,东风哪里真是他借来的,真正的原因是诸葛亮懂得《易经》,知晓天文,在某一个气候的前三天后三天,会转东南风。他算准了这个日子,所以装模作样借东风,展开攻势,打败了曹操。曹操失败以后,回到洛阳,翻开《易经》一看,不禁哈哈大笑。他的部下感到奇怪,问他这一仗败得如此惨,还有什么可笑的。曹操说我花了那么大的本钱,今日才读懂了这一段《易经》。这就是十月天的气候变化。所以这一个图案,一定要熟记,还有八八六十四卦,也一定要背诵得很熟,将来用起来才方便。

#### 十二辟卦的应用

《易经》八八六十四卦熟记以后用处很多,其中一个很大的用处,就是自己如果有一天,钻进八卦中去,会非常快乐,里面的天地很大,永远玩不完的。上次已经说到十二辟卦,现在开始,每次讲一点学习《易经》必须具备的基本知识。上次的十二辟卦,就是中国过去对于天文的归纳方法,认为宇宙法则,每年四季的现象和变化,这十二个卦,就是每年的十二个月代表的符号,而这十二个符号当中,包含的东西非常多,除了这十二个月以外,要注意到六十四卦的方圆图。

这张圆图的排列方法,已经说过了,这六十四卦排列成如此一个圆圈的用途,在中国古代的气象、天象进入到天文的理论上,这个六十四卦,则代表了一年。前面曾经说过,一年有十二个月、二

十四个节气,再在节气下面分气候,以五天算作一候,那么一年有七十二候,天象天气,每逢五或六天,则有一个转变的现象,至于充分的准确度,则需要加上卦的数理去计算,在当年科学还没有发达的时候,用《易经》的法则,预测气象,非常准确,乃至可以预测到半个月以后,出门时是什么天气,到了某一目的地又是什么样的天气,都可推演出来,当然有时亦和现代的气象预报一样不准,但大部分都很准。

这里的圆图,即是五天一候的排列方式,有几种计算方式,大都是以六天为一卦,六十卦则为三百六十天,而乾、坤、坎、离这四卦,排列在上、下、左、右,不予计算,另外的六十卦,所占的时间日数,有的较多,有的较少,这有另一套计算方法,高级的计算法,要并入年份、平润去算,这是以一年来计算分析的。

以更大的范围,计算国家历史的命运,邵康节——邵雍算历史 的命运,以十二辟卦扩大,把宇宙从产生到世界的毁灭,用十二辟 卦来代表。比如说:"天开于子,地辟于丑,人生于寅。"宇宙的开 辟,用子会,于是用十二辟卦中的复卦,这一阶段,有一万多年。然 后形成了地球,是用丑会,十二辟卦的地泽临卦,如一年中的十二 月天气寒冷,这和现代的地球物理学说一样,在那时代,地球因冷 而慢慢冻结起来,表面凸出的是高山,凹下的成为海洋,这是丑会。 到了有人类存在天地间,已是进入了十二辟卦的泰卦,三阳开泰, 为寅会。照我们这种古老的算法,认为宇宙的开辟一共是十二万 年,以后又是另外一个人文的局面,用现代的名词来说,又是另外 一个冰河时期。以目前来说,我们现在是处在"午"会,这是以尧甲 辰年登位那一年作标准而开始计算的。一路分析下来,直到现在, 来推算国家历史的命运。市面上流传的烧饼歌、推背图,这一类推 算国家命运的书籍,都是根据邵雍的《皇极经世》上那一套来的。 这是在中国文化中一套很有系统的东西,把十二辟卦、圆图方图记 熟了,知道了它的计算方法,就可以了解。一般人对《皇极经世》这