第一图书网, tushu007.com

<<易理数理>>

图书基本信息

书名：<<易理数理>>

13位ISBN编号：9787802144828

10位ISBN编号：7802144825

出版时间：2009-1

出版时间：团结出版社

作者：张延生

页数：448

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

前言

由于当今人们已经认识到“象数易学”及“易学象数学”的“易理”以及其方法的内涵，是非常容易与现代的科学知识及各种人类的实践活动相结合，所以出现了大量的“易学象数学”中关于“象”“数”研究及其运用方法的著作与文章，尤其是关于“易象”与当今科学知识相结合、相印证方面的著作与文章更甚（这些论著往往被称作“科学易”）。
即使如此，有关“易数”及“象数易学数学”等“易理”数理机制方面的研究与规律，虽然大家都很感兴趣，社会上也有许多人有很多的想法，可是著作、论文与文章，由于从大的思路与数理方法上讲，并没有继承古代数理（包括象数方面的数理）或脱离现在人们的一般认识，故而有“古”或“新”的“易理”数理思路与方法方面的论述，更是寥寥无几。
由于《易学》中的“象”与“数”二者是不可分的统一体，而事物的“形”“象”又很具体，很容易被人们重视并易于分类、综合、归纳、找到规律等，所以有关研学“易象”方面的文章与著作广泛且较深入，而相对抽象的“易数”及其数理规律等，如果脱离了与具体实物或者实际事物的结合与运用，是难以寻找与发现的。
因此说“易学象数学”中，“易数”以及其数理的规律，广大的人们往往不能够像对“易象”的研扬那么受重视且成果又那么地丰富与充实，由此造成我们对“易学象数学”的“易理”及“义理”真正的内涵与异同，也不可能了解、认识、掌握得很充分，很真切。
即使如此，可是“象数易学”的“象数”思想及思维方式、方法的推广与普及，它仍然促使并带动了中国古代自然科学领域中天文学、历法、数学、律吕、医学、环境、养生、建筑、美艺、军事等方面的发展，以及使中国古代数学在世界数学的发展史中，处于上千年遥遥领先的地位。

内容概要

本书是为了让我们能进一步从“象数易学数学”这个角度，了解、认识中国古代“易理”里“易学象数学”中的“数”与“易数”的一些古代传统的变化思想及其变换规律，借以丰富、充实或简化现代数理模式构成与计算方式，继承并发扬中国古代“象数易学数学”的优秀部分所编写的。
通过以下作者对“象数易学数学”的一些分析、研究与再发现，会非常惊奇地发现，“象”“数”对应统一不可分的思想，可以使我们无论在什么复杂变化的环境条件下，都能很快地发现任何相对应存在的事物之间所形成的总体规律、信息及状态等。
该书可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

作者简介

张延生，教授，工程师。
男，汉族，1943年3月出生于陕西省延安市瓦窑堡，山东滕县人，1969年毕业于北京航空学院发动机工艺系工艺专业，曾任光明中医函授夫学易学教研室主任。
兼职与曾兼职中国周易研究会副会长、中华名人协会理事、炎黄道家文化研究会会长等职。
1985年开始，讲学于国内外，自编易学教材17种，出版有《心易》、《炁易》、《易经与气功》、等著作与录音带，并且被数十个企、事业单位聘为决策或指导顾问。
他运用独创的“易学场效应”理论，指导“首钢”香港合资公司标牌的造型设计与创意。
协助策划确定“TOM.COM”网络公司名称及上市时机等。
经常参与各种测试判断实验，取得惊人成果。

<<易理数理>>

书籍目录

前言绪论一、中国古代易学与数学的发展概论二、先秦之前的易学与数学的发展概说1.记数的发展2.历法的发展3.“ 数字筮符 ”与几何卦爻符的特点及发展4.关注卜筮与刻辞方法的特点5.易符与几何形的汉文字的发展关系6.春秋战国时期易数、易卦与数学的发展（1）《九章算术》对数学发展的影响（2）管仲对数学发展的影响（3）孔子对数学发展的影响（4）惠施、孙子、孙膑对数学发展的影响（5）墨子对数学发展的影响（6）易学及传统文化中诸多分类模式对数学发展的影响（7）天文历算对数学发展的影响三、秦汉之后易学与数学的发展简说（一）魏晋后易、玄与数学的发展（二）宋元时期的数学发展（三）《太玄经》与数学的发展（四）其他时期有关数学发展的杂说（五）象数“ 科学易 ”与数学的发展四、本绪论结束语一、“ 河图 ”内涵的数理规律A.“ 河图 ”总体在方位上的分布结构B.“ 河图数 ”的分布结构特点a.“ 拾进制 ”与“ 九进制 ”、“ 五进制 ”合而为一制b.“ 生数 ”与“ 成数 ”的场效应分布特点子.内层“ 生数 ”加中五，等于同方位的外一层“ 成数 ”丑.内层“ 生数 ”奇偶数逆时针方向相加，其和等于5寅.外层“ 成数 ”奇偶数逆时针方向相加，其和等于15卯.内层“ 生数 ”之和为10辰.外层“ 成数 ”之和为30巳.内外层数加中间10与5数，总和数为55午.内外两层的同奇或同偶两数相加，均等于10或8及12未.各方向上“ 生 ”、“ 成 ”数之间的“ 奇 ”、“ 偶 ”数相加，都等于“ 奇数 ”申.同一方向上的“ 生数 ”和“ 成数 ”，都同时相加同一个数时，其和必定是另一个方位上的内层（“ 生数 ”）及外层（“ 成数 ”）数酉.同一方向上的“ 生数 ”和“ 成数 ”.都同时加上一个5时，其和的个位数是本方向的数。
只是内外两层数要相互易位戌.任何方向上的“ 成数 ”之间相加，其和均大于10而其和的个位数，是这两个方向上的“ 生教 ”之和亥.内层“ 生数 ”，加中10等于同方位外层相隔的“ 成数 ”C.加减法特点（一）如何确定某数的方位与其“ 五行 ”性质（二）加法及其和数大小、位置与“ 五行 ”性质的确定（三）减法及其差数大小、位置与“ 五行 ”性质的确定d.旋涡旋转性结构e.“ 河图 ”数分布的“ 五行 ”生克结构关系f.“ 河图 ”数的分布规律与特点g.“ 河图数 ”对其他表述系统的一些启示与影响①“ 河图 ”对“ 天干 ”、“ 地支 ”表述系统的影响与启示②“ 河图 ”对“ 五行 ”表述系统的影响与启示③“ 河图 ”对中医表述系统的影响与启示④“ 河图 ”对数学速算与指算的影响与启示二、“ 洛书 ”数分布数理规律“ 洛书 ”数分布结构及特点A.“ 洛书 ”总体方位分布结构B.“ 洛书数 ”的分布结构特点a.“ 九进制 ”b.乘除法特点c.“ 洛书 ”的乘除法则（一）“ 洛书数 ”乘除16法则定理一、用3左旋乘“ 奇数 ”定理二、用8左旋乘“ 偶数 ”定理三、用3左旋乘“ 偶数 ”定理四、用8左旋乘“ 奇数 ”定理五、用2右旋乘“ 偶数 ”定理六、用7右旋乘“ 奇数 ”定理七、用2右旋乘“ 奇数 ”定理八、用7右旋乘“ 偶数 ”定理九、用1乘“ 奇数 ”定理十、用6乘“ 偶数 ”定理十一、用1乘“ 偶数 ”定理十二、用6乘“ 奇数 ”定理十三、用4乘“ 偶数 ”定理十四、用9乘“ 奇数 ”定理十五、用4乘“ 奇数 ”定理十六、用9乘“ 偶数 ”（二）“ 洛书数 ”的乘除八法原则规律一、用3与8左旋乘“ 奇数 ”或“ 偶数 ”规律二、用2与7右旋乘“ 奇数 ”或“ 偶数 ”规律三、2数乘以“ 奇数 ”规律四、用1与6相乘规律五、用6乘“ 奇数 ”规律六、用4与9相乘规律七、“ 洛书数 ”中还有“ 合数 ”和“ 对数 ”之分A.凡是以“ 合数 ”共同乘上一个数，所得到的数值必定是相同的数值B.若“ 合数 ”各自自身相乘，得到的必然还是“ 合数 ”C.以“ 对数 ”共乘一个数，得到的必定是“ 对数 ”D.若这些“ 对数 ”各自自身相乘，所得之数必定是相同的数E.若“ 合数 ”以自乘之数去合其相“ 从 ”之数，有如下规律甲、此数得到的是自身之数，则另一个数也得到的是自身之数乙、若“ 合数 ”关系的数之间，此数得到的是“ 对数 ”，则另一数得到的也是“ 对数 ”丙、若“ 合数 ”二者间，此数得到的是“ 连数 ”，则另一数得到的也是“ 连数 ”F.相“ 对 ”而又相“ 从 ”者问的关系规律（一）此数得自数，则彼数得“ 对数 ”（二）相“ 对 ”而相“ 从 ”者，此数得“ 连数 ”，则彼数也会得该“ 连数 ”规律八、就“ 洛书数 ”分布之位来讲，1、6；2、7表示“ 纬 ”度状态；4、9；3、8表示“ 经 ”度状态d.“ 洛书 ”数的加减法规律（一）“ 奇数 ”左旋加减法则①用“ 奇数 ”左旋相加“ 奇数 ”，得与该“ 奇数 ”相连的“ 偶数 ”②用“ 奇数 ”减左旋相连之“ 偶数 ”，得与该“ 奇数 ”右旋相连的“ 奇数 ”（二）“ 偶数 ”左旋加减法则（三）“ 奇数 ”右旋加减法则（四）“ 偶数 ”右旋加减法则e.左右旋转性及整体奇偶旋臂分布结构f.“ 洛书数 ”的“ 五行 ”生克结构分布g.奇偶数之间的关系h.内部数字按其大小顺序的发展特点i.由1到100个连续自然数的排序分布来看“ 洛书 ”分布结构中，各方位上数层的分布规律j.“ 洛书数 ”的一些定性推导法则三、“ 后天八卦 ”数的分

布结构A.“ 后天八卦 ”序数分布结构及特点B.方位（包括数）的分布结构C.序数的分布结构特点D.再看的看看“ 后天八卦分布 ”数的加减法规律E.左右旋转性及整体奇偶旋臂分布结构F.“ 后天八卦序数 ”的“ 五行 ”生克结构分布G.奇偶数及“ 中5 ”之间的关系H.内部数字按其大小顺序的发展特性I.“ 后天八卦序数 ”分布结构的特点J.由1到100个连续自然数的分布来看看“ 后天八卦序数 ”分布结构中，各方位上数层的分布规律K.“ 后天八卦 ”数的一些定性推导法则L.“ 九宫飞星图 ”的分析、研究与使用四、“ 先天八卦 ”序数分布结构A.方位分布结构B.序数的分布结构特点C.“ 先天八卦分布 ”数序（场态）排列规律D.由1到104个连续自然数的分布来看，在“ 先天八卦分布 ”中，各方位上数层的分布规律E.如何通过一个数来判定其所对应的“ 先天八卦 ”的场、态F.“ 坤乾易 ”的“ 形坟 ”64个排序五、“ 连山卦 ”数结构分布A.方位分布结构B.序数的分布结构特点C.“ 连山八卦分布 ”数序（场态）排列规律D.由1到104个连续自然数的分布来看，“ 连山八卦分布 ”中，各方位上数层的分布规律E.如何通过数来判定其所对应的“ 连山八卦分布 ”的场、态F.关于“ 连 ”、“ 归 ”、“ 周 ”三易的一些说明G.“ 连山易 ”的“ 山坟 ”64卦排序六、“ 归藏卦 ”数结构分布“ 归藏八卦 ”序数分布结构及特点A.方位分布结构B.序数的分布结构特点a、“ 八进制 ”b、除法特点c、“ 归藏方位分布 ”的内部，按数字大小顺序传递来达到整体的相互互补C.“ 归藏八卦分布 ”数序（场态）的排列规律D.由1至104个连续自然数的分布来看，在“ 归藏八卦分布 ”中，各方位上数层的分布规律E.如何通过数的数值，来判定其所对应的“ 归藏八卦 ”的场、态F.“ 归藏易 ”的“ 气坟 ”64卦排序.G.《帛书易》排序结构的分布特点。.（一）《帛书易》64卦排序图.（二）《帛书易》64卦配“ 先天八卦 ”数.（三）《帛书易》64卦配“ 后天八卦 ”数：（四）将《帛书易》64卦按一般正常矩阵方式上下搭配成卦的分布特点七、有关零、0与0的内涵八、先后天八卦分布结构卦序位置的转换特点九、“ 河图 ”、“ 洛书 ”、“ 太乙 ”各数与先后天八卦不同分布搭配形成的卦、数规律A.“ 后天八卦方位 ”配“ 河图数 ”B.“ 后天八卦方位 ”配“ 太乙数 ”C.“ 先天八卦方位 ”配“ 洛书数 ”D.另类“ 先天二进制 ”转化的卦序64卦生成图E.其他八卦方位配“ 洛书数 ”参考文献

章节摘录

对应的“理”也不可能是完全固定而不变的，即理的正确与否，也是相对和有一定的先决条件的。
为了能把握住事物发展变化的规律与大方向，所以其找到了与事物的发展变化紧密相连的各种归纳、综合、分类、集群等的表述功能相适应的技术和处理及解决方法，藉以随时随地地都能把握住事物的规律，故而在此过程中，它相对来说是重“法”而轻“理”的。
轻“理”不等于是没有“理”，否则中国的古代数学成果怎么可能在世界的数学史上遥遥领先呢？
只不过是“中算家”们经常是把其依据的算理蕴涵在运算过程的步骤之中了而已。
只是“不说自明”、“不证自明”和“不言而喻”罢了。
比如，刘徽所著的《九章算术注》中主张“析理以辞，解体用图”。
这里所说的“辞”，就是指逻辑与逻辑理性的推理过程及表述；“图”是指图形及其直观性分析。
他同时也告诉我们，在数学的推导过程中，要把逻辑推理与直观的分析方法有机地结合起来，藉以论证数学结论的真实与确切性。
此书之中，含有丰富的逻辑内容、数学概念和明确的定义。
它所涉及的推理方法，既有归纳，又有演绎；不但有综合与分析法，还兼用了反证法。
同时还促进与推广了“图论”的分析方法。
那些认为“在古代中国的数学思想中，最大的缺点是缺少严格求证的思想”的人，是缺少根据而妄自菲薄才造成的这些误解。
同时，也可以说明，中国的传统数学是具有自己独特的理论体系的，并且受“易学”中“易理”的“易简”、“极化”、“类化”、“集化”等思想的影响，由于是以理论的高度概括、精炼为其特征，其理又是为了建立在实际或实践中有直接应用价值的数学方法，因此才架构出了这些最简单、最精巧的理论构成——虽然它们还没有形成像欧几里得《几何原本》那样公理化的完整的演绎体系。
尽管如此，我们也不能因此就认为中国古代数学没有逻辑思维与证明，恰恰相反，中国古代数学与数学家的推理方式与方法是极其丰富多彩的。
同时，观察、综合、归纳与简捷，也是“中算家”们所具备的另一套推理方法与擅长，而“形”“数”结合与“寓理于算”，又是他们必定会自觉自愿且严格遵守的理论联系实际的职责。

编辑推荐

《易理数理：象数易学数学及其应用》中提出：数即是卦，卦即是场，场即是象，象即是信息，信息即是数。

第一图书网, tushu007.com

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com