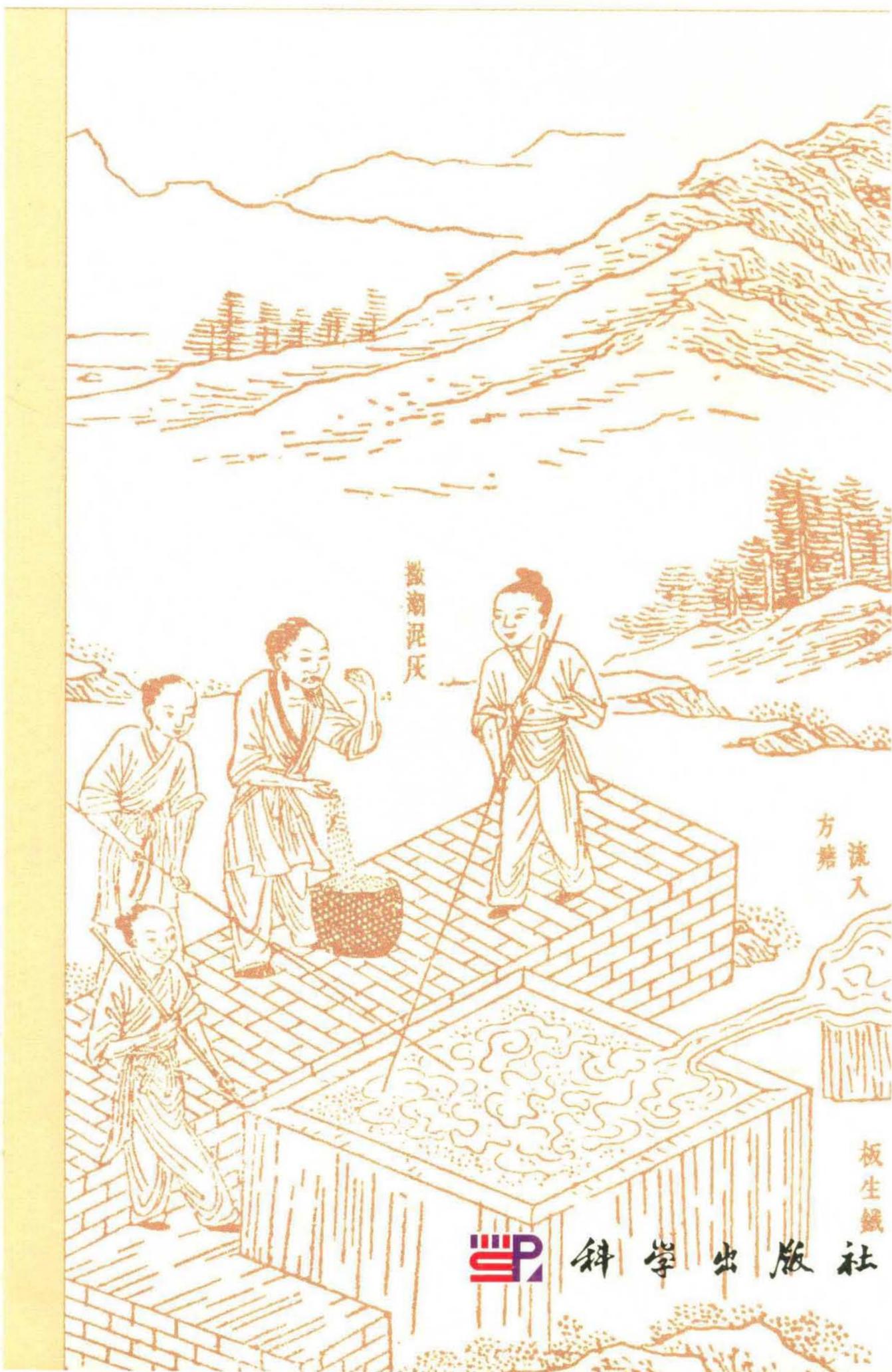


吕变庭 潘思远 编

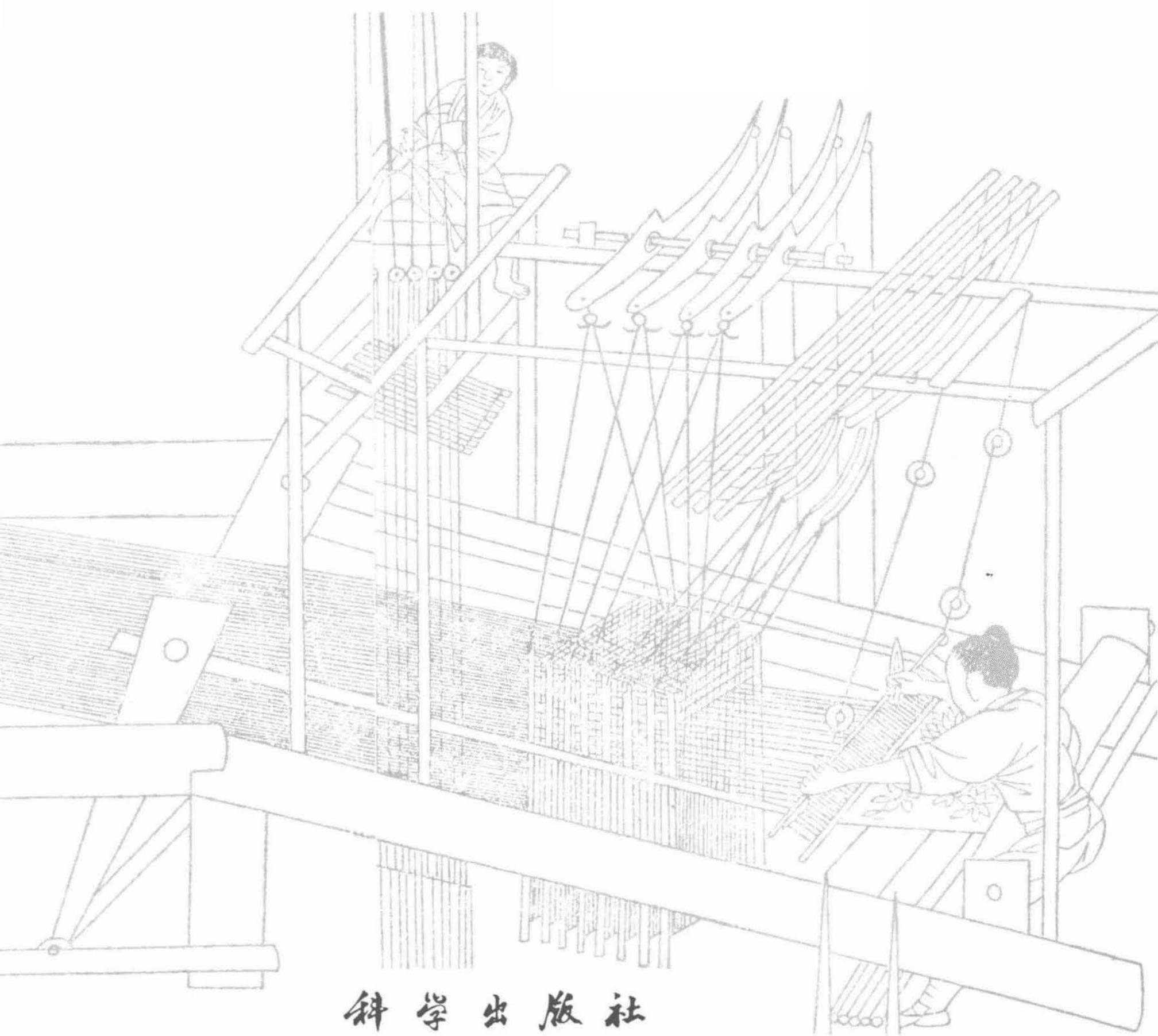
隋朝科技人物志辑要



科学出版社

隋朝科技人物志辑要

吕变庭 潘思远 编



科学出版社

北京

(K-2045.01)



内容摘要

隋朝存在历史虽短，却涌现出一大批科技专家，取得了令人瞩目的巨大成就。本书主要以原始记载为据，旨在还原历史的真实，从《大业杂记》、《太平御览》、《说郛》、《续高僧传》、《全隋文》等典籍中爬梳整理，辑出70多位较为重要的科技人物资料。这些传记史料，涵盖了天文、历法、建筑、数学、冶金、医学、食品、纺织等多个领域，具有一定的典型性和代表性，基本上能反映隋朝科技发展的历史全貌。

本书适合大专院校的教师、研究生以及对中国古代史、科技史有兴趣的读者阅读。

www.sciencep.com

ISBN 978-7-03-042227-9



9 787030 422279 >

上架建议：社科/历史

定 价：69.00 元

图书在版编目(CIP)数据

隋朝科技人物志辑要/吕变庭,潘思远编. —北京:科学出版社,2014.10
ISBN 978-7-03-042227-9

I. ①隋… II. ①吕…②潘… III. ①-科学家-人物志-中国-隋代
IV. ①K826.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 244678 号

责任编辑:付艳 杨静 宋开金 / 责任校对:刘小梅

责任印制:赵德静 / 封面设计:黄华斌 陈敬

编辑部电话:010-64033934

E-mail: fuyan@mail.sciencep.com

科学出版社 出版

北京东黄城根北街16号

邮政编码:100717

<http://www.sciencep.com>

中国科学院印刷厂 印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2014年11月第一版 开本:720×1000 1/16

2014年11月第一次印刷 印张:15 1/4

字数:292 000

定价:69.00元

(如有印装质量问题,我社负责调换)



前 言

隋朝存在了30多年，在历史上是一个短命王朝，但与南北朝相比，隋朝毕竟在政治上实现了全国的统一，并为唐朝政治文明的发展奠定了非常重要的物质基础。从这个层面讲，隋朝经济的繁荣离不开科技事业的进步。

金观涛等在总结中国古代各个历史时期科学技术发展的整体状况时，绘制了一张水平增长曲线表，其中南北朝和隋唐均处在500分以下，而东汉和北宋则都超过了1000分。在低于500分的层次里，隋朝的科技理论和技术发展水平均高于南北朝和唐朝。那么，这个统计结果可靠吗？我们也曾怀疑过：隋朝的科技发展总体水平怎么可能超过唐朝？但是，当我们把隋朝科技人物志方面的分散史料汇集在一起的时候，我们才感到隋朝确实为唐朝科技创新实力的提升储备了大量的优秀人才和“巨能智库”。

在天文学方面，张宾的《开皇历》、张胄玄的《大业历》及刘焯的《皇极历》经历了较为激烈的争论，甚至出现了刘孝孙抬着棺材“大闹皇宫”的极端事件。而关于隋朝历法之争，周桂钿因有专文讨论，故本书不拟重复。不过，就三家历法之争所暴露出来的问题看，学术争论固然有利于思维创新，尤其是对于新思想、新方法的出现，它起着催化作用。但是，如果不能正确处理“自我”与“他我”的关系，一味以“自我”为中心，而丝毫不顾社会环境的变化，那么，一个人的科技创新成果就很难为当时的统治者所承认。如刘孝孙历和刘焯的《皇极历》不被隋朝行用，就存在这个方面的因素。值得庆幸的是，刘焯《皇极历》不仅成为僧一行创制《大衍历》的理论基础，而且刘焯所提出的定气法，后来被清朝颁

行的《时宪历》所采用。

在建筑方面，李春设计建造的安济桥千年不垮，其敞肩圆弧拱结构堪称“中国工程界一绝”。宇文恺具体设计修筑的大兴城和东都（今洛阳），规划合理，规模宏伟，用模数制保证了近期建设和长远发展的高度统一，因此，他被人们誉为“中国第一次‘文艺复兴’的建筑师”。^①

在数学方面，隋唐整体上落后于前面的魏晋和后面的宋元，然而就其自身的发展演变来看，隋朝的数学基础略高于唐朝。例如，李淳风校刊的算经十书中有王孝通编撰的《缉古算经》，而王孝通的数学研究主要是在隋朝。此外，《隋书·经籍志》载有30部算学著作，其中有婆罗门算书3部。仅从数量看，《新唐书·艺文志》和《旧唐书·经籍志下》所载算书的数量与《隋书·经籍志》所载相差不大，然而新旧《唐书》都不见了婆罗门算书。所以唐代数学与隋朝数学发展相比，没有大的进步，应当说与唐朝数学的相对保守状态有一定联系。

在医学和养生方面，巢元方所著《诸病源候论》是中国最早论述以内科为主的各科疾病病因和证候的专著，它对中医病因证候学的发展作出了重大贡献。此外，孙思邈经历了隋唐两朝，他的《千金方》（包括《备急千金要方》和《千金翼方》）是中国最早的临床百科全书，影响深远。尤其是孙思邈寿辰百岁，而系统总结当时佛道两家的养生经验便成为《千金方》的一大特色。与此相关，像智凯、王远之、陈道冲、慧可等，都寿过百岁，他们的养生经验值得总结和研究。

在炼丹方面，隋朝较南北朝的炼丹之风明显消弱，此期出现了隋炀帝下令处死了八年炼丹不成的道士潘诞的事件，尽管这个事件的本义并不在遏制伪科学的滋长，但它却在客观上对那些专门以炼丹为手段而欺世盗名的伪道士起到了震慑作用，并促使炼丹由外向内的转化。此时以隋罗浮山道士苏玄朗为标志，他归神丹为心炼，开启了道家内丹之说，从而为中国道教发展开辟了一条绝处逢生的新路径。

^① 张钦南：《中国古代建筑师》，北京：生活·读书·新知三联书店，2008年，第97页。

在机械机制方面，何稠建造的六合城，可以说是我国古代活动城垣建造历史上的一个奇迹：一来时间短，仅一夜；二来规模大，城垣高达10仞，周围8里；最重要的是这是一座能活动的城垣，是用木件组合而成。黄袞设计制造的水饰，别出心裁，巧夺天工，而项昇为隋炀帝所造“迷楼”，虽有导淫逢恶之弊，但就机械制造本身来说，其工巧之极，亘古未有。所以清末民初的学者况周颐在《眉庐丛话》一书中评论说：“窃意西人之于建筑，唯是高坚巨丽，是其能事；若夫五步一楼，十步一阁，钩心斗角，藻周虑密，则吾中国古之良匠，殆未遑多让焉。”可惜，隋朝机械制造的发展方向出现了偏差，由于种种原因，很多机械都成了隋炀帝寻欢作乐的器具，因而它们在工农业生产方面，却不能大有作为，教训深刻而惨痛。

所以从整体上看，隋朝科技发展的主流基本上顺应了历史发展的客观趋势，因此之故，唐代的很多科学技术成就都是在隋朝既有基础上取得的。可见，如果不去系统认识隋朝科学技术的发展状况，并深入揭示其发展的规律和特点，我们就不能对唐代科学技术发展的历史地位给出一个合理的评价。有鉴于此，我们将散见于各种文献中的隋朝科技人物资料作了较为系统的搜集和整理，旨在为那些爱好和关注隋唐科技发展历史的读者提供一种研究捷径。同时，通过阅读本书还能使人们对隋朝科技发展的历史面貌，在感性层面上有一个全新的认识。

由于隋朝科技史料非常分散，我们虽然尽了最大努力，但仍难免挂一漏万，而对于本书所存在的缺点和不妥之处，真诚希望广大读者和同仁批评指正。

吕变庭

2014年6月30日



目 录

前言

天文学人物志

一	庾季才	1
二	卢太翼	3
三	耿 询	4
四	萧 吉	5
五	临孝恭	19
六	刘 祐	21
七	张胄玄	21
八	张 宾	38
九	刘孝孙	40
十	刘 焯	44
十一	袁 充	66
十二	李 播	68
十三	丹元子	73

医学人物志

十四	许智藏	79
十五	任 度	80
十六	甄 权	80
十七	许胤宗	81

十八	巢元方	82
十九	吴景贤	87
二十	孙思邈	87
二十一	杨上善	92
二十二	智 颢	95
二十三	慧 可	104
二十四	王远知	105
二十五	陈道冲	106
二十六	晋熙公	107

建筑工程人物志

二十七	宇文恺	109
二十八	何 稠	113
二十九	李 春	115
三十	梁 轨	116
三十一	释慧达	118
三十二	任 轨	119
三十三	高 颀	120
三十四	封德彝	123
三十五	杨 素	126
三十六	刘 龙	133
三十七	姜须达	133
三十八	释住力	133
三十九	两村法义 (阙名)	134
四十	神尼智仙等	136
四十一	杜乾绪	138
四十二	仲思那	140
四十三	宋文彪	140
四十四	陈禅师	146
四十五	任洪则	148

地理人物志

四十六	李 播	149
四十七	窦 威	150
四十八	裴 矩	151
四十九	崔 赜	155
五十	许善心	157
五十一	虞世基	162

物理人物志

五十二	万宝常	167
五十三	郑 译	169
五十四	牛 弘	172

数学人物志

五十五	王孝通	185
五十六	刘孝孙	186

炼丹人物志

五十七	潘 诞	189
五十八	青霞子	189

机械制造人物志

五十九	王 弘	213
六十	云定兴	214
六十一	项 昇	215
六十二	杨 俊	218
六十三	黄 亘	219
六十四	阎 毗	219
六十五	黄 袞	221

食品人物志

六十六	谢 讽	223
六十七	筹禅师	224
六十八	杜 济	224

金石工艺人物志

六十九	澄 空	227
七十	惠 郁	228
七十一	张茂仁	229

纺织人物志

七十二	何 氏	231
七十三	豆卢通	231

后记	233
----	-----

天文学人物志

一 庾季才

庾季才（516—603）字叔弈，新野（今河南新野）人，隋朝著名星象家，一生历梁、西魏、北周及隋等数朝，深谙保身之道，著有《垂象志》、《地形志》和《灵台秘苑》等。其中《灵台秘苑》（残存15卷）与《开元占经》被称为中国古代星占学之双璧。当然，我们应当对《灵台秘苑》一书中所宣扬的封建迷信思想进行大胆地揭露和批判。

庾季才字叔奕，新野人也。八世祖滔，随晋元帝过江，官至散骑常侍，封遂昌侯，因家于南郡江陵县。祖诜，《南史》有传。父曼倩，光禄卿。

季才幼颖悟，八岁诵《尚书》，十二通《易》，好占玄象，居丧以孝闻。梁湘东王绎引授外兵参军。西台建，累迁中书郎，领太史，封宜昌县伯。季才固辞太史，梁元帝曰：“汉司马迁历世居掌，魏高堂隆犹领此职，卿何惮焉！”帝亦颇明星历，谓曰：“朕犹虑祸起萧墙。”季才曰：“秦将入郢，陛下宜留重臣，作镇荆陕，还都以避其患。”帝初然之，后与吏部尚书宗懔等议，乃止。

俄而江陵覆灭。周文帝一见，深加优礼，令参掌太史，曰：“卿宜尽诚事孤，当以富贵相答。”初，荆土覆亡，衣冠士人，多没为贱。季才散所赐物，购求亲故。周文问：“何能若此？”季才曰：“郢都覆败，君信有罪，缙绅何咎，皆为贱隶？诚窃哀之，故赎购耳。”周文乃悟曰：“微君，遂失天下之望。”因出令，免梁浮为奴婢者数千口。武定二年（544），与王褒、庾信同补麟趾学士，累迁稍伯大夫。

后宇文护执政，问以天道征祥，对曰：“顷上台有变，不利宰辅，公宜归政天子，请老私门。”护沉吟久之，曰：“吾本意如此，但辞未获免。”

自是渐疏。及护夷灭，阅其书记，有假托符命，妄造异端者，皆诛。唯得季才两纸，盛言纬候，宜免政归权。帝谓少宗伯斛斯微曰：“季才甚得人臣之礼。”因赐粟帛，迁太史中大夫。诏撰《灵台秘苑》，封临颖县伯。宣帝嗣位，加骠骑大将军、开府仪同三司。

及隋文帝为丞相，尝夜召问天时人事，季才曰：“天道精微，难可悉察。窃以人事卜之，符兆已定，季才纵言不可，公得为箕、颖事乎？”帝默然久之曰：“吾今譬骑武，诚不得下矣。”因赐以彩帛曰：“愧公此意。”大定元年（581）正月，季才上言：“今月戊戌平旦，青气如楼阙，见国城上。俄而变紫，逆风西行。《气经》云：‘天不能无云而雨，皇王不能无气而立。’今王气已见，须即应之。二月，日出卯入酉，居天之正位，谓之二入之门。日者人君之象，人君正位，宜用二月。其月十三日甲子，甲为六甲之始，子为十二辰之初。甲数九，子数又九，九为天数。其日即是惊蛰，阳气壮发之时。昔周武王以二月甲子定天下，享年八百；汉高帝以二月甲午即帝位，享年四百。故知甲子、甲午为得天数。今月甲子，宜应天受命。”上从之。

开皇元年（581），授通直散骑常侍。帝将迁都，夜与高颍、苏威二人定议。季才旦奏：“臣仰观玄象，俯察图记，龟兆允袭，必有迁都。且汉营此城，经今将八百岁，水皆咸卤，不甚宜人，愿为迁徙计。”帝愕然，谓颍等曰：“是何神也！”遂发诏施行。赐季才绢布及进爵为公。谓曰：“朕自今已后，信有天道。”于是令季才与其子质撰《垂象》、《地形》等志，谓曰：“天道秘奥，推测多途，执见不同，不欲令外人干预此事，故令公父子共为之。”及书成奏之，赐米帛甚优。九年，出为均州刺史。时议以季才术艺精通，有诏还委旧任。以年老，频求去职，优旨每不许。会张胄玄历行，及袁充言日景长，上以问季才，因言充谬。上大怒，由是免职，给半禄归第。所有祥异，常令人就家访焉。仁寿三年（603），卒。

季才局量宽弘，术业优博，笃于信义，志好宾游。常吉日良辰，与琅邪王褒、彭城刘珽、河东裴政及宗人信等为文酒之会。次有刘臻、明克让、柳瞽之徒，虽后进，亦申游款。撰《灵台秘苑》一百二十卷，《垂象志》一百四十二卷，《地形志》八十七卷，并行于世。

子质，字行修。早有志尚，八岁诵梁元帝《玄览》、《言志》等十赋，拜童子郎。仕隋，累迁陇州司马。大业初，授太史令。操履贞懿，立言忠鲠，每有灾异，必指事面陈。炀帝多忌刻，齐王暕亦被猜嫌。质子俭时为齐王属，帝谓质曰：“汝不能一心事我，乃使儿事齐王。”由是出为合水令。八年（612），帝亲伐辽东，征至临渝，问东伐克不。对曰：“伐之可

克，不愿陛下亲行。”帝作色曰：“朕今总兵至此，岂可未见贼而自退！”质曰：“愿安驾住此，命将授规，事宜在速，缓必无功。”帝不悦曰：“汝既难行，可住此也。”及师还，授太史令。九年，复征高丽，又问：“今段何如？”对犹执前见。帝怒曰：“我自行尚不能克，遣人岂有成功？”帝遂行。既而杨玄感反，斛斯政奔高丽，帝大惧，遽归。谓质曰：“卿前不许我行，当为此耳。今玄感成乎？”质曰：“今天下一家，未易可动。”帝曰：“荧惑入斗，如何？”对曰：“斗，楚分，玄感之封。今火色衰谢，终必无成。”十年，帝自西京将往东都。质谏宜镇抚关内，使百姓归农，三五年，令四海少丰，然后巡省。帝不悦。质辞疾不从，帝闻之怒，遣驰传锁质诣行在所。至东都下狱，竟死狱中。

子俭，亦传父业，兼有学识。仕历襄武令、元德太子学士、齐王属。义宁初，为太史令。

《北史》卷89《艺术传上》

二 卢太翼

卢太翼字协昭，生卒年不详，河间（今河北献县西南）人。隋朝著名教育家和科学家。他学识渊博，知识全面，精于占候算历之术。因受杨勇事件的牵连，先后隐居于白鹿山、林虑山，后至五台山，以授徒教学为生，其晚年“目盲，以手摸书而知其字”，可谓训盲学校之始。

卢太翼字协昭，河间人也。本姓章仇氏。七岁诣学，日诵数千言，州里号曰神童。及长，闲居味道，不求荣利。博综群书，爰及佛道，皆得其精微。尤善占候算历之术。隐于白鹿山，数年徙居林虑山茱萸涧，请业者自远而至，初无所拒，后惮其烦，逃于五台山。地多药物，与弟子数人庐于岩下，萧然绝世，以为神仙可致。皇太子勇闻而召之，太翼知太子必不为嗣，谓所亲曰：“吾拘逼而来，不知所税驾也！”及太子废，坐法当死，高祖惜其才而不害，配为官奴。久之，乃释。其后目盲，以手摸书而知其字。

仁寿末（604），高祖将避暑仁寿宫，太翼固谏不纳，至于再三。太翼曰：“臣愚岂敢饰词，但恐是行銮輿不反。”高祖大怒，系之长安狱，期还而斩之。高祖至宫寝疾，临崩，谓皇太子曰：“章仇翼，非常人也，前后言事，未尝不中。吾来日道当不反，今果至此，尔宜释之。”

及炀帝即位，汉王谅反，帝以问之。答曰：“上稽玄象，下参人事，何所能为？”未几，谅果败。帝常从容言及天下氏族，谓太翼曰：“卿姓章仇，四岳之胄，与卢同源。”于是赐姓为卢氏。大业九年（613），从驾至辽东，太翼言于帝曰：“黎阳有兵气。”后数日而玄感反书闻，帝甚异之，数加赏赐。太翼所言天文之事，不可称数，关诸秘密，世莫得闻。后数载，卒于洛阳。

《隋书》卷78《艺术传》

三 耿 询

耿询字敦信，生年不详，卒于隋义宁二年（618），丹阳（今安徽省当涂县小丹阳）人，隋代天文仪器制造家。奴隶出身，擅长制作技巧，也是隋朝以技赎罪的能工巧匠。他改进的浑天仪、复制的欹器及创制的马上漏刻等仪器，名冠一时，都是中国古代机械制造史上少见的杰作，可惜原物已失。

耿询，字敦信，丹阳人也。滑稽辩给，伎巧绝人。陈后主之世，以客从东衡州刺史王勇于岭南。勇卒，询不归，遂与诸越相结，皆得其欢心。会郡俚反叛，推询为主。柱国王世积讨擒之，罪当诛。自言有巧思，世积释之，以为家奴。久之，见其故人高智宝以玄象直太史，询从之受天文算术。询创意造浑天仪，不假人力，以水转之，施于暗室中，使智宝外候天时，合如符契。世积知而奏之，高祖配询为官奴，给使太史局。后赐蜀王秀，从往益州，秀甚信之。及秀废，复当诛，何稠言于高祖曰：“耿询之巧，思若有神，臣诚为朝廷惜之。”上于是特原其罪。询作马上刻漏，世称其妙。

炀帝即位，进欹器，帝善之，放为良民。岁余，授右尚方署监事。七年（611），车驾东征，询上书曰：“辽东不可讨，师必无功。”帝大怒，命左右斩之，何稠苦谏得免。及平壤之败，帝以询言为中，以询守太史丞。宇文文化及弑逆之后，从至黎阳，谓其妻曰：“近观人事，远察天文，宇文必败，李氏当王，吾知所归矣。”询欲去之，为化及所杀。著《鸟情占》一卷，行于世。

《隋书》卷78《艺术传》

四 萧 吉

萧吉字文休，原籍南兰陵（今江苏常州武进）人，隋朝术数家。他虽是齐梁宗室，却又是梁朝的降臣，故入隋朝以后，萧吉在政治上并不得意。隋炀帝好道，生活奢靡，所以萧吉用己之长投其所好，通过为东宫（炀帝）驱鬼魅和为皇后看墓，尤其用卜筮手段预测杨广当为太子，逐渐取得了杨广的信任，而这就成了他被后人诟病之处。在萧吉所著的风水著述中，《五行大义》最为史学界所重。英国著名科技史学家李约瑟曾说：“关于五行的最重要的中古时代的书籍，是594年萧吉所写的献给隋朝皇帝的《五行大义》。这本书讨论的科学问题比后来的任何著作都更多，而讨论的算命都更少。”^①

萧吉字文休，梁武帝兄长沙宣武王懿之孙也。博学多通，尤精阴阳、算术。江陵覆亡，归于魏，为仪同。周宣帝时，吉以朝政日乱，上书切谏，帝不纳。及隋受禅，进上仪同，以本官太常，考定古今阴阳书。

吉性孤峭，不与公卿相浮沉，又与杨素不协，由是摈落于世，郁郁不得志。见上好征祥之说，欲乾没自进，遂矫其迹为悦媚焉。开皇十四年（594），上书曰：“今年岁在甲寅，十一月朔旦，以辛酉为冬至。来年乙卯，正月朔旦，以庚申为元日。冬至之日，即在朔旦。《乐汁图徵》云：‘天元十二月朔旦冬至，圣王受享祚。’今圣主在位，居天元之首，而朔旦冬至，此庆一也。辛酉之日，即至尊本命。辛德在丙，此十一月建丙子，酉德在寅，正月建寅，为本命与月合德，而居元朔之首，此庆二也。庚申之日，即是行年。乙德在庚，卯德在申，来年乙卯，是行年与岁合德，而在元旦之朝，此庆三也。《阴阳书》云：‘年命与岁月合德者，必有福庆。’《洪范传》云：‘岁之朝，月之朝，日之朝，主王者。’经书并谓三长，应之者，延年福吉。况乃甲寅，蓍首；十一月，阳之始；朔旦冬至，是圣王上元。正月，是正阳之月，岁之首，月之先；朔旦是岁之元，月之朝，日之先，嘉辰之会。而本命为九元之先，行年为三长之首，并与岁月合德。所以《灵宝经》云：‘角音龙精，其祚曰强。’来岁年命，纳音俱角，历之与经，如合符契。又甲寅、乙卯，天地合也。甲寅之年，以辛酉冬至；来

^① [英] 李约瑟：《中国科学技术史》第2卷《科学思想史》，北京：科学出版社、上海古籍出版社，1990年，第275页。

年乙卯，以甲子夏至。冬至阳始，郊天之日，即是至尊本命，此庆四也。夏至阴始，祀地之辰，即是皇后本命，此庆五也。至尊德并乾之覆育，皇后仁同地之载养，所以二仪元气，并会本辰。”上览之悦，赐物五百段。

房陵王时为太子，言东宫多鬼魅，鼠妖数见。上令吉诣东宫禳邪气。于宣慈殿设神坐，有回风从艮地鬼门来，扫太子坐。吉以桃汤苇火驱逐之，风出宫门而止。又谢土于未地设坛，为四门，置五帝坐。于时至寒，有虾蟆从西南来，入人门，升赤帝坐，还从人门而出。行数步，忽然不见。上大异之，赏赐优洽。又上言：太子当不安位。时上阴欲废立，得其言，是之。由此，每被顾问。

及献皇后崩，上令吉卜择葬所。吉历筮山原，至一处，云：“卜年二千，卜世二百。”具图而奏之。上曰：“吉凶由人，不在于地。高纬父葬，岂不卜乎？国寻灭亡。正如我家墓田，若云不吉，朕不当为天子；若云不凶，我弟不当战没。”然竟从吉言。表曰：“去月十六日，皇后山陵西北，鸡未鸣前，有黑云方圆五六百步，从地属天；东南又有旌旗、车马、帐幕，布满七八里，并有人往来检校，部伍甚整。日出乃灭，同见者十余人。谨案《葬书》云：‘气王与姓相生，大吉。’今黑气当冬王，与姓相生，是大吉利，子孙无疆之候也。”上大悦。其后上将亲临发殡，吉复奏曰：“至尊本命辛酉，今岁斗魁及天冈临卯酉，谨案《阴阳书》，不得临丧。”上不纳。退而告族人萧平仲曰：“皇太子遣宇文左率深谢余云：‘公前称我当为太子，竟有验，终不忘也。今卜山陵，务令我早立。我立之后，当以富贵相报。’吾记之曰：‘后四载，太子御天下。’今山陵气应，上又临丧，兆益见矣。且太子得政，隋其亡乎！当有真人出矣。吾前给云‘卜年二千’者，是三十字也；‘卜世二百者’，取世二运也。吾言信矣，汝其志之。”

及炀帝嗣位，拜太府少卿，加位开府。尝行经华阴，见杨素冢上有白气属天，密言于帝。帝问其故，吉曰：“其候，素家当有兵祸，灭门之象。改葬者，庶可免乎！”帝后从容谓杨玄感曰：“公宜早改葬。”玄感亦微知其故，以为吉祥，托以辽东未灭，不遑私门之事。未几而玄感以反族灭，帝弥信之。后岁余卒官。著《金海》三十卷，《相经要录》一卷，《宅经》八卷，《葬经》六卷，《乐谱》二十卷，及《帝王养生方》二卷，《相手版要诀》一卷，《太一立成》一卷，并行于世。

《隋书》卷78《艺术传》

夫五行者，盖造化之根源，人伦之资始，万品禀其变易，百灵因其感