

儿童成长知识必读

MINGRENGUSHI

名人故事

詹黎 编著



上海科学普及出版社



儿童成长知识必读精装珍藏版

名 人 故 事



詹黎 编著

上海科学普及出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

名人故事 / 詹黎编著. —上海 : 上海科学普及出版社, 2015. 10

(儿童成长知识必读 : 精装珍藏版)

ISBN 978-7-5427-6388-4

I . ①名… II . ①詹… III . ①名人 - 生平事迹 - 世界
- 儿童读物 IV . ① K811-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 015196 号

责任编辑：忻 玮 李 蕈

儿童成长知识必读精装珍藏版

名人故事

詹 黎 编著

上海科学普及出版社出版发行
(上海中山北路832号 邮政编码200070)

<http://www.pspsh.com>

各地新华书店经销 北京市梨园彩印厂印刷
开本787×1092 1/24 印张8 字数200 000
2015年10月第1版 2015年10月第1次印刷

ISBN 978-7-5427-6388-4 定价：29.80元



前 言



如一朵光彩夺目的奇葩，如一支照亮生活的灯盏，无论是童年、少年、青年，抑或老年，读书带给我们的不仅仅是温馨、欢乐、启迪，更多的是思考和悠远的人生体味。而对天真烂漫的孩子来说，书会在他们幼小心灵里撒下希望与想象的种子，这里面有坚强与勇敢，有纯真与善良，有智慧与友谊，有欢乐和憧憬……

最琅琅上口的儿歌、最经典优美的童话、最有趣生动的知识百科……我们从浩瀚的书海里摘取最耀眼的浪花，呈现在孩子眼前。希望孩子们在快乐阅读的过程中，感受到书中的智慧与美好，让七彩的童心，在书的乐园里绚丽绽放。爱孩子，就和孩子一起读书吧！

目录

道教创始人——老子	1
儒教创始人——孔子	14
千古一帝——秦始皇	27
地震仪之祖——张衡	38
精算圆周率的世界第一人——祖冲之	47
一代书圣——王羲之	58
《本草纲目》的作者——李时珍	69

道佛教的创立者——释迦牟尼	79
最伟大的国王——亚历山大大帝	89
百科全书式的科学家——亚里士多德	108
科学革命的先驱——伽利略	124
物理学之父——牛顿	144
天才艺术家——达·芬奇	150
科学伟人——爱因斯坦	169

dào jiào chuàng shǐ rén lǎo zǐ 道教创始人——老子



lǎo zǐ yuán míng Lǐ ēr lǎo
老子原名李耳，“老
zǐ”是后世之人对他的尊
chēng tā chū shēn xiǎn hè dàn shuāng qīn
称。他出身显赫，但双亲

zǎo zǎo qù shì cóng xiǎo jiù méi yǒu fù mǔ yuē shù jiào yǎng cháng jìn le shēng huó de wú nài hé kǎn
早早去世，从小就没有父母约束教养，尝尽了生活的无奈和坎
kē hǎo zài tā pō yǒu tiān fù yòu kěn nǚ lì fèn jìn
坷，好在他颇有天赋又肯努力奋进。

tóngxiāng rén zhī dào tā tiān zī cōngyǐng bìng qiè kě wàng xué xí jiù wèi tā qǐng le jīng tōng
同乡人知道他天资聪颖并且渴望学习，就为他请了精通
yīn shāng lǐ yuè de shāng róng xiān sheng lái jiào dǎo tā lǐ yí hé zhī shi lǐ ēr chū le xiàng xiān
殷商礼乐的商荣先生来教导他礼仪和知识。李耳除了向先
sheng tǎo jiào kè běn zhī shi gèng xǐ huancóngshēng huó zhōng xué dào zuò rén hé zuò shì de xué wen
生讨教课本知识，更喜欢从生活中学到做人和做事的学问，
yīn cǐ suí zhe tā jiàn jiàn zhǎng dà tā de sī xiǎng hé zhì huì yě rì yì chéng shú
因此，随着他渐渐长大，他的思想和智慧也日益成熟。

dà yuē zài gōngyuán qián nián nà shí lǐ ēr gāng mǎn suì yí gè jué jiā de
大约在公元前 551 年，那时李耳刚满 20 岁，一个绝佳的

jī yuán ràng tā dāng shàng le dōng zhōu wáng shì de shǒu cáng shǐ tā dé dào le xué xí gèng duō zhī
机缘让他当上了东周王室的守藏史，他得到了学习更多知
shi de jī huì guò le méi duō jiǔ tā jiù chéng wéi dāng shí de bǎo xué zhī shì suī rán tā zhǐ
识的机会。过了没多久，他就成为当时的饱学之士，虽然他只
xiǎng ān jìng de zuò xué wen dàn tā xué fù wǔ chē de míngshēng hái shì jiàn jiàn chuányáng kai lái
想安静地做学问，但他学富五车的名声还是渐渐传扬开来。
cóng cǐ rén men biàn zūn chēng tā wéi lǎo zǐ tā zài tí shēng zì wǒ xué wen hé xiū yǎng de
从此人们便尊称他为“老子”，他在提升自我学问和修养的
tóng shí yě zài chuán bō zì jǐ de lǐ niàn dào yě zì dé qí lè
同时，也在传播自己的理念，倒也自得其乐。

nánqīng de kǒng zǐ yě tīng guo lǎo zǐ de dà míng céng bài fǎng guò lǎo zǐ
年轻的孔子也听过老子的大名，曾拜访过老子。

lǎo zǐ duì kǒng zǐ quàn jiè dào kǒng qiū a nǐ yì zhí jiān chí hé gù shǒu de zhōu
老子对孔子劝诫道：“孔丘啊，你一直坚持和固守的周

lǐ dōu yǐ jīng shì shàng gè shí dài de yí wù le chuàng zào tā
礼，都已经是上个时代的遗物了，创造他

de rén xià zài gǔ huī dōu bù zhī dǎo fù làn duō jiǔ le dùi yú
的人现在骨灰都不知道腐烂多久了，对于

xiàn zài de rén lái shuō zhè xiē dōng xi bù guò dōu shì kōng
现在的人来说，这些东西不过都是空

huà bà le yǐ jīng sàng shī yuán běn de jià zhí le rú
话罢了，已经丧失原本的价值了。如

guǒ néng pèng shàng yí wèi kāi míng ruì zhì de jūn zhǔ dào
果能碰上一位开明睿智的君主，倒



是可以实践自己的理论主张，如果碰不上支持的人，只能像没有根的飞蓬一样，学无所用最终流落他乡啊！”孔子临走时，老子仍耐心嘱咐：“我听说，真正拥有财富的人不会轻易显露，真正有德行的人在外表现有时难免比较粗俗，快舍掉你身上多余的傲气吧，也不需要故作姿态趾高气扬，这些东西对你来说并没有好处，我对你的建议就这么多了。”

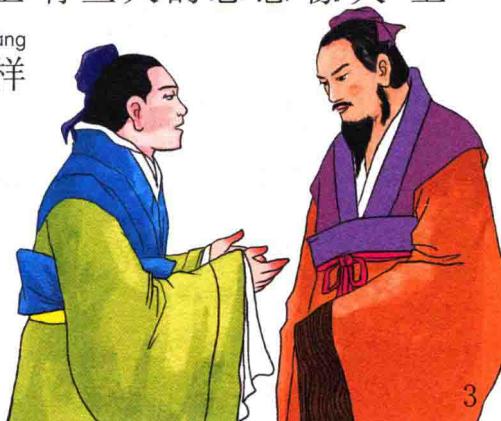
据说，那次孔子拜访完老子回去之后，三天没有说话，弟

子询问他原因，他叹口气说：“世界上有些人的思想像天上

de fēi niǎo yí yàng zì yóu wǒ kě yǐ yòngxiànggōng jiàn yí yàng
的飞鸟一样自由，我可以像弓箭一样

ruì lì zhǔnquè de guāndiǎn lái zhì fú tā yǒu xiē rén de
锐利准确的观占来制服他。有些人的

sī xiǎngxiàng mí lù yí yàng mǐn jié wǒ kě yǐ xiàng liè bào
思想像麋鹿一样敏捷，我可以像猎豹



xiǎng xiàng yú er yí yàng bù bài shù fù wǒ kě yǐ yòng yòu huò de yú ēr lái shǐ tā shàng gōu
想像鱼儿一样不被束缚，我可以用诱惑的鱼饵来使他上钩。

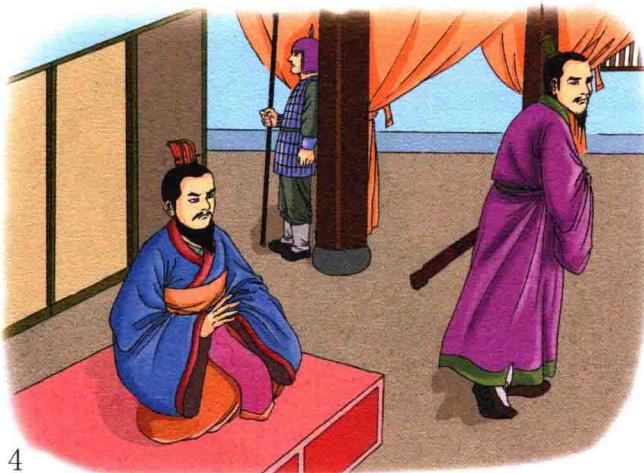
dàn yào shì duì fāng de sī xiǎng xiàng shēn hǎi li de jiāo lóng yí yàng shàng tiān rù dì biàn huà wú
但要是对方的思想像深海里的蛟龙一样，上天入地、变化无
窮 nà wǒ jiù bù zhī dào gāi zěn yàng lái zhēng fú tā le wǒ jiàn dào de lǎo zǐ a tā de
穷，那我就不知道该怎样来征服他了。我见到的老子啊，他的

sī xiǎng jiù xiàng nà shēn hǎi zhōng de jiāo lóng lìng wǒ zhuō mō bù dìng nán yǐ bǎ wò lián tā
思想就像那深海中的蛟龙，令我捉摸不定，难以把握，连他

shì rén hái shì shén wǒ dōu fēn bu qīng a
是人还是神我都分不清啊！”

chūn qiū mò nián shí qī gè zhū hóu guó rì yì qiáng dà wèi le zhēng duó gèng duō de lǐng
春秋末年时期，各诸侯国日益强大，为了争夺更多的领

tǔ kāi shǐ le xiāng hù tǎo fá
土开始了相互讨伐。



yǔ cǐ tóng shí zhōu wáng shì nèi
与此同时，周王室内

bù shǒu wò zhèng quán de zhū gōng qīng shì
部手握政权的诸公卿士，

yě kāi shǐ wèi le gè zì de lì yì míng
也开始为了各自的利益明

zhēng àn dòu dǎo zhì zhōu wáng shì xíng shì
争暗斗，导致周王室形势

yí piàn àn dàn lǎo zǐ dāng rán bù yuàn gēn
一片黯淡。老子当然不愿跟

zhè xiē rén tóng liú hé wū cóng ér zāo dào gè dà shì li de pái chì hěn kuài jiù bèi gé qu le
这些人同流合污，从而遭到各大势力的排斥，很快就被革去了
shǐ guān yì zhí lǎo zǐ zì jǐ jiù shì jīng tōng zhōu cháo lǐ zhì wén huà de shǐ guān zǎo jiù tīng shuō
史官一职。老子自己就是精通周朝礼制文化的史官，早就听说
lǔ guó shì bǎo cún zhōu lǐ zuì wán bēi de guó jiā biàn qiān lǐ tiáo tiáo tóu bèn ér qù zài hùn luàn
鲁国是保存周礼最完备的国家，便千里迢迢投奔而去。在混乱
de qí lǔ dà guó piāo dàng le jǐ gè yuè lǎo zǐ de yǎn jiè biàn de gèng jiā kāi kuò jiàn shi biàn
的齐鲁大国飘荡了几个月，老子的眼界变得更加开阔，见识变
de gèng jiā fēng fù
得更加丰富。

dào le gōng yuán qián nián yóu yú zhōu wáng shì nèi bù dòng dàng zhī qián dǐ zhì lǎo
到了公元前530年，由于周王室内部动荡，之前抵制老
zǐ de quán guì dǎo tái tā yòu bèi chóng xīn rèn mìng wéi zhōu cháo de shǒu cáng shǐ
子的权贵倒台，他又被重新任命为周朝的守藏史。

lǎo zǐ jiāng tā duō nián de sī xiǎng
老子将他多年的思想

zhǔ zhāng hé zhì huì jīng huá dōu bǎn cùn zài
主张和智慧精华都保存在
tā de lǎo zǐ yì shù zhōng quán
他的《老子》一书中，全

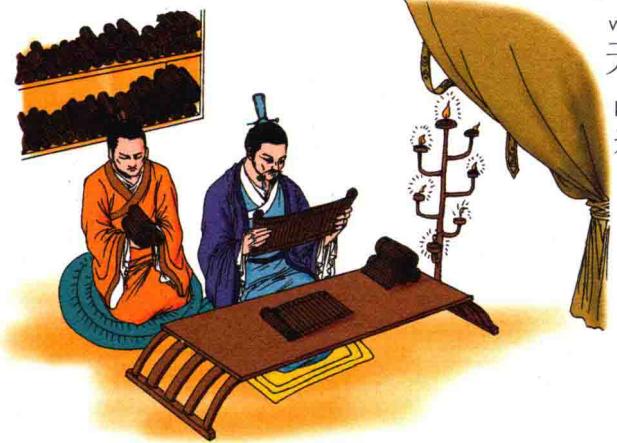
shù gòng duō zì fēn shàng xià
书共5000多字，分上下
liǎng piān yóu yú shù zhōng suǒ jiǎng de zhī shi
两篇。由于书中所讲的知识



dōu yǔ dào dé xiāngguān yīn cǐ hòu rén yóu chēng lǎo zǐ yì shū wéi lǎo
都与“道”、“德”相关，因此后人又称《老子》一书为《老
zǐ dào dé jīng huò dào dé jīng
子道德经》或《道德经》。

zài zhōng guó gǔ dài rén men zuì pǔ biàn de xìn yǎng jiù shì rèn wéi míngmíng zhī zhōng cún
在中国古代，人们最普遍的信仰，就是认为冥冥之中存
zài zhe guǎn lǐ yí qiè de shén shén jiù shì lǎo tiān yé jiù shì tiān dì zhī jiān suǒ yǒu shì wù de
在着管理一切的神。神就是老天爷，就是天地之间所有事物的
tǒng zhì zhě yīn ér rén men biàn huàn xiǎng chu yí wèi tǒng zhì yí qiè de tiān dì duì tā wú bì
统治者，因而人们便幻想出一位统治一切的天帝，对他无比
chóng bài yǔ jìng wèi dàn lǎo zǐ què bù rèn wéi tiān dì kě yǐ cāo zòng yí qiè zuì qǐ mǎ tā wú
崇拜与敬畏。但老子却不认为天帝可以操纵一切，最起码他无

fǎ cāo zòng suǒ yǒu shēngmìng wàn wù de sī xiǎng tā shuō tiān dì
法操纵所有生命万物的思想，他说：“天帝



wú yù wú qiú kàn dài shì jiān wàn wù jiù xiàng
无欲无求，看待世间万物就像
kàn dào lóu yǐ yí yàng wú zhù miǎo xiǎo gēn
看到蝼蚁一样，无助渺小，根
běn bù huì fàng tài duō jīng lì zài shàngmiàn zěn
本不会放太多精力在上面，怎
me huì shì yí gè hǎo de tǒng zhì zhě ne tā
么会是一个好的统治者呢，他
duì shì jiān wàn wù dōu shì méi yǒu gǎn qíng de
对世间万物都是没有感情的。”

lǎo zǐ suǒ shuō de zhè ge guāndiǎn bù shì wú dì fàng shǐ chūn qiū shí qī de rén men duì yú kē xué
老子所说的这个观点不是无的放矢，春秋时期的人们对于科学
zhī shi yǐ jīng yǒu le yí dìng de rèn shi gēn jù shǐ liào tuī cè dōng zhì xià zhì de zhōu qī
知识已经有了一定的认识，根据史料推测，冬至、夏至的周期
zài dāng shí zǎo yǐ bèi guān chá dào mù xīng shí èr nián yí cì de xún huán guī lǜ yě zǎo yǐ bèi bǔ
在当时早已被观察到，木星十二年一次的循环规律也早已被捕
zhuō
捉。

lǎo zǐ tí chu dào shēng yī yī shēng èr èr shēng sān sān shēng wàn wù
老子提出：“道生一，一生二，二生三，三生万物。”

shì tú yòng dào lái jiě shì wàn wù de běnyuán zài lǎo zǐ kàn lai tiān dì hónghuāng de kāi
试图用“道”来解释万物的本源。在老子看来，天地洪荒的开
shǐ jiù shì dào de kāi shǐ tiān dì wàn wù cún zài fā zhǎn de gēn běn jiù shì dào
始，就是道的开始。天地万物存在发展的根本就是“道”，

tā shǐ zhōng zài tiān dì zhī jiān yǒnghéng cún zài yǒng jiǔ bù biàn zài zhěng gè
它始终在天地之间永恒存在，永久不变，在整个

yǔ zhòuzhōng bù jiàn duàn de yùn xíng liú zhuǎn cóng bù tíng xiē yīn cǐ
宇宙中不间断地运行流转，从不停歇。因此，

lǎo zǐ gāo dù zǒng jié hé gài kuò dé chu de dào shì shì jiān wàn
老子高度总结和概括得出的“道”是世间万

wù de běnyuán shì shì jiān wàn wù nǎi zhì zhěng gè yǔ zhòu de běn zhì
物的本源，是世间万物乃至整个宇宙的本质

suǒ zài zài cǐ jī chǔ shàngzǒng jié chu le shì jiè wàn wù de
所在，在此基础上总结出了世界万物的



构成情况。这一结论无疑是
中国哲学史上的跨越性进步，是
在古代朴素唯物主义上的一大成就，表明了人类认识和探究
事物本质的非凡能力。由此可以看出，生活在几千年前的古
代中国人的抽象思维已经达到了相当高的水平。

辩证法思想也是老子思想学说的精华所在。世间的一切
事物都有它的正反两面，这是老子在长久的思想过程中反
复研究所得。他发现，无论是在自然还是在人类社会中，事物
总存在着正反两面，如阴阳、虚实、有无、美丑、贵贱、生死
等互为极端的两面，并且这些对立之物其中还有着某些不可



抹灭的联系，它们相互依存，相互转化，

即所谓的“祸兮福所倚，福兮祸所
伏”后人也据此编撰出《塞翁

shī mǎ de gǔ shi shēngdòng de shuōmíng le lǎo zǐ de zhè yí dào li
失马》的故事，生动地说明了老子的这一道理。

lǎo zǐ de sī xiǎng bù zhǐ rú cǐ tā hái rèn shi dàoliàng de bú duàn jī lěi kě yǐ yǐn fā
老子的思想不止如此，他还认识到量的不断积累可以引发

shì wù fā shēng zhì de biàn huà jí suǒ wèi de hé bào zhī mù shēng yú háo mò jiǔ céng
事物发生质的变化。即所谓的：“合抱之木，生于毫末；九层

zhī tái qǐ yú lěi tǔ qiān lǐ zhī xíng shǐ yú zú xià zhè jù huà de yì si shì
之台，起于垒土；千里之行，始于足下。”这句话的意思是：

cū zhuàng de xū yào duō rén hé bào de shù mù yì kāi shǐ yě shì cóng xì xiǎo de yòu miáo kāi
粗壮的、需要多人合抱的树木，一开始也是从细小的幼苗开

shǐ zhǎng de gāo dà de shù céng zhī gāo de gāo tái yě shì cóng yì duī ní tǔ kāi shǐ duī qì
始长的；高大的、数层之高的高台也是从一堆泥土开始堆砌

de zài yuǎn de lù yě shì cóng zǒu dì yī bù kāi shǐ yí bù yí bù màn màn zǒu chū lái
的；再远的路，也是从走第一步开始，一步一步慢慢走出来

de zhè jiù shì lǎo zǐ suǒ shuō de liàng de bù
的。这就是老子所说的，量的不

duàn jī lěi yǐn fā shì wù zhì de biàn huà jí
断积累引发事物质的变化，即

suǒ wèi de liàngbiàn dào zhì biàn de guò chéng
所谓的量变到质变的过程。

lǎo zǐ shí fēn tuī chóng yǐ róu kè gāng
老子十分推崇以柔克刚

de dào li tā rèn wéi wài biǎo jiān gù
的道理，他认为外表坚固、



qiáng yìng de shì wù bìng bù néngcháng jiǔ cún zài xiāng fǎn wài biǎo róu ruǎn wú lì kàn sì quē
强硬的事物并不能长久存在，相反，外表柔软无力、看似缺
fá lì liang de shì wù fǎn ér què néng cún zài gèng jiǔ yù zhè xiāngguān de shì yì zé jì lù
乏力量的事物，反而却能存在更久。与这相关的是一则记录
zài zhuāng zi yì shū zhōng de qù wén jiǎng de jiù shì zhè yàng yí gè róu kè gāng de dào
在《庄子》一书中的趣闻，讲的就是这样一个以柔克刚的道
li jù shuō rén men shí fēn xiān mù lǎo zǐ de chángshòu yǒu yì tiān yǒu rén xiàng lǎo zǐ qǐng
理。据说人们十分羡慕老子的长寿，有一天，有人向老子请

jiào tā chángshòu de mì jué lǎo zǐ jiù zhāng kai zuǐ zhǐ zhe zì jǐ de
教他长寿的秘诀，老子就张开嘴，指着自己的

zuǐ li wèn nà rén nǐ xiān lái kàn kàn wǒ zuǐ ba li de yá chí
嘴里问那人：“你先来看看我嘴巴里的牙齿

hái yǒu ma nà rén zì rán xiào zhe shuō méi yǒu la dōu
还有吗？”那人自然笑着说：“没有啦，都

diào guāng le lǎo zǐ yòu zhǐ zhe zuǐ li wèn nǐ zài lái
掉光了。”老子又指着嘴里问：“你再来

kàn kan wǒ zuǐ ba li shé tou hái zài ma nà rén shí fēn yí
看看我嘴巴里舌头还在吗？”那人十分疑

huò dàn hái shì dá dào dāng rán hái zài a lǎo zǐ
惑，但还是答道：“当然还在啊！”老子

dàn dàn yí xiào suí jí shuō dào dà jiā dōu zhī dào
淡淡一笑，随即说道：“大家都知道，

yá chǐ shì yìng de shé tou shì ruǎn de dàn nǐ yě kàn dào
牙齿是硬的，舌头是软的，但你也看到

le xiān zài wǒ zuǐ ba li jiān yìng de yá chǐ dōu diàoguāng le kě shì róu ruǎn de shé tou què hái
了，现在我嘴巴里坚硬的牙齿都掉光了，可是柔软的舌头却还

zài zhè xià nǐ yīng gāi zhī dào wǒ néngchángshòu de yuán yīn le ba
在，这下，你应该知道我能长寿的原因了吧？”

lǎo zǐ de zhé xué sī xiāng gēn tā de zhèng zhì zhǔ zhāng xī xī xiāngguān xǔ duō sī xiāng dōu
老子的哲学思想跟他的政治主张息息相关，许多思想都

shì yùn yòng dào tā de zhèng zhì zhǔ zhāng zhī zhōng de
是运用到他的政治主张之中的。

shǒu dào shì lǎo zǐ zhèng zhì zhǔ zhāng de zhōng xīn sī xiāng lǎo zǐ rèn wéi rén fǎ
守道是老子政治主张的中心思想。老子认为：“人法

dì dì fǎ tiān tiān fǎ dào dào fǎ zì rán ér dào de jǐ běn fǎ zé jiù shì wú
地，地法天，天法道，道法自然。”而道的基本法则就是无

wéi wú míng wú yù suǒ yǐ tā rèn wéi rén yě yìng gāi wú suǒ wéi bù qiú míng wú
为、无名、无欲，所以他認為，人也应该无所为、不求名、无

yù wú qiú suǒ yǐ zài cǐ jī chǔ shàng lǎo zǐ tí chū
欲无求。所以在此基础上，老子提出

le wú wéi ér zhì de zhèng zhì zhǔ zhāng
了“无为而治”的政治主张，

jí shùn yìng zì rán biàn huà ér bù wàng wéi
即顺应自然变化而不妄为

lái zhì lǐ guó jiā ràng rén mǐn guò shàng
来治理国家，让人民过上

bù shòu shù fù zì yóu zì zài de shēng
不受束缚、自由自在的生

