

弘扬自主创新的民族精神

龙脉传奇

20

中国古代科学家的故事



学习出版社

展现中国古代的科技成就

龙脉传奇

中国古代科学家的故事

《龙脉传奇——中国古代科学家的故事》

这套图书，再现了我国古代一批有突出成就的科学家的生平故事，表现了科学家坚韧不拔、克己创新的科学精神。图书以上古时期蚩尤与炎帝大战为引子，以凝聚着整个华夏民族智慧的结晶——龙脉为主线展开系列故事，龙太子和龙贝贝这两个原创卡通形象贯穿始终，起到了穿针引线的作用。龙贝贝和龙太子这对聪明勇敢的龙族姐弟，穿越时空隧道，见证千年历史，守护着一个个科学家完成其毕生最重要的成果。图书以丰富的科学知识、生动有趣的故事情节、丰满感人的人物形象，激发孩子们的民族自豪感和民族自信心，以科学家的创新精神与崇高品格的力量，引导他们健康成长。

TAIZI *TAIZI* LONG
太子龙

ISBN 978-7-80116-755-2



9 787801 167552 >

定价：8.00元

龙脉传奇

20

中国古代科学家的故事·法显

《龙脉传奇》编委会



学习出版社

龙脉传奇

PDG

图书在版编目 (CIP) 数据

龙脉传奇②: 中国古代科学家的故事·法显 / 《龙脉传奇》编委会编.

-北京: 学习出版社, 2008.7

(龙脉传奇)

ISBN 978-7-80116-755-2

I. 龙… II. 龙… III. 法显 (约337~约442) -生平事迹-青少年读物

IV. B949.92-49

中国版本图书馆CIP数据核字 (2008) 第089998号

龙脉传奇 ②

LONGMAICHUANQI

——中国古代科学家的故事·法显

《龙脉传奇》编委会

责任编辑: 张大鸣

技术编辑: 王晓勇

装帧设计: 林光明 李庭赫 李元元 吴 潺
徐文君 闫 凡 郑 蕊

出版发行: 学习出版社

北京市西长安街5号 (100806)

010-66063020 010-66061634

经 销: 新华书店

印 刷: 杭州长命印刷有限公司

开 本: 880毫米×1240毫米 1/32

印 张: 2

字 数: 14千字

版次印次: 2008年7月第1版 2008年7月第1次印刷

书 号: ISBN 978-7-80116-755-2

定 价: 8.00元

如有印装错误请与本社联系调换

《龙脉传奇》编委会

总 策 划：张小影

顾 问：王渝生 汪前进

主 编：蒋焕孙 宋镇铃

编 委：王渝生 许永纪 宋镇铃 李 路

李 普 汪前进 高 洪 董俊山

蒋焕孙 蔡冬冬

编 剧：徐文君

改 编：董素华

人物介绍



龙太子

年龄：8岁

性别：男

性格属性：火

性格：勇敢、调皮、好奇心

和正义感一样强烈，

聪明却又会犯小迷糊

喜欢的颜色：橙色

随身法宝：百变糖包

龙贝贝

年龄：12岁

性别：女

性格属性：水

性格：善良、稳重、有责任感，

知识渊博，爱弟弟和爱

漂亮同样重要

喜欢的颜色：粉色

随身法宝：龙裘、龙车



人物介绍



法显

fǎ xiǎn

东晋旅行家，他是海陆兼程、往返中印取得真经且留下游记的第一人。他的《法显传》是中国最早记述印度等南亚国家最有价值的著作，同时，它还是一部航海游记，其中有中国关于信风和南洋航海最早、最系统的记录。



龙脉传奇

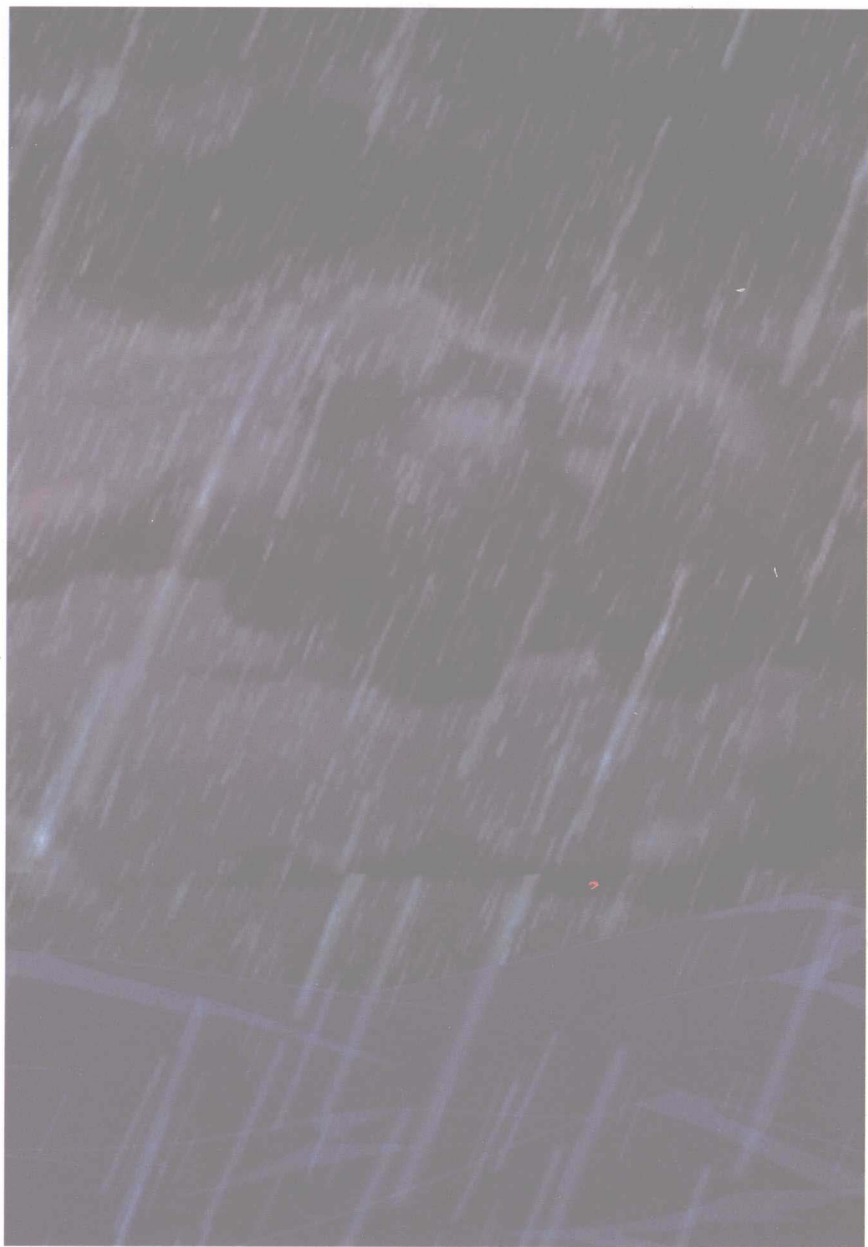


hǎi miàn shàng , wū yún mì bù , tiān
海 面 上 , 乌 云 密 布 , 天
sè yīn chén 。 bù yī huìr fēng làng zhòu qǐ ,
色 阴 沉 。 不 一 会 儿 风 浪 骤 起 ,
pū tiān gài dì , yī sōu chuán zài dà fēng dà
铺 天 盖 地 , 一 艘 船 在 大 风 大
làng zhōng yáo yáo huàng huàng 。 ér bù yuǎn chù ,
浪 中 摇 摇 晃 晃 。 而 不 远 处 ,
yī dào yù juǎn yù gāo de làng qiáng zhèng yíng miàn
一 道 愈 卷 愈 高 的 浪 墙 正 迎 面
cháo tā fēi sù yí lái 。
朝 它 飞 速 移 来 。





龙脉传奇





龙脉传奇



zhǐ jiàn chuán zhǎng cóng chuán cāng chōng chū lái
只 见 船 长 从 船 舱 冲 出 来

dà hǎn : “ kuài , luò fān ! diào zhuǎn chuán
大 喊 : “ 快 , 落 帆 ! 掉 转 船

tóu ! ” chuán jí sù diào tóu , yíng zhe làng
头 ! ” 船 急 速 掉 头 , 迎 着 浪

qiáng de chuí zhí fāng xiàng jí jí kāi jìn 。
墙 的 垂 直 方 向 急 急 开 进 。

shuǐ shǒu men zài jiǎ bǎn shàng fēi kuài yí
水 手 们 在 甲 板 上 飞 快 移

dòng , zhǎo dào zì jǐ de wèi zi , gè sī
动 , 找 到 自 己 的 位 子 , 各 司

qí zhí , zhǎng duò de zhǎng duò , jiàng fān de
其 职 , 掌 舵 的 掌 舵 , 降 帆 的

jiàng fān
降 帆

yī shuǐ shǒu zhàn zài wéi gān xià shǐ jìn
一 水 手 站 在 桅 杆 下 使 劲

lā shéng zi , jī hū quán shēn de zhòng liàng dōu
拉 绳 子 , 几 乎 全 身 的 重 量 都

yào fàng dào shéng zi shàng , què zěn me yě lā
要 放 到 绳 子 上 , 却 怎 么 也 拉

bù dòng , tā jiāo jí de huí tóu dà hǎn :
不 动 , 他 焦 急 地 回 头 大 喊 :

“ chuán zhǎng , fēng làng tài dà ! wéi fān kǎ zhù
“ 船 长 , 风 浪 太 大 ! 桅 帆 卡 住



龙脉传奇



le
了 ! ”

fǎ xiǎn
法 显

cóng chuán cāng lǐ
从 船 舱 里

liàng liàng qiàng qiàng
跟 跟 踉 踉

de chū lái 。
地 出 来 。

chuán shēn huàng dòng bù zhǐ , fǎ xiǎn zhuā zhe cāng
船 身 晃 动 不 止 ， 法 显 抓 着 舱

mén cái miǎn qiǎng zhàn wěn yī gè shuǐ shǒu jīng
门 才 勉 强 站 稳 。 一 个 水 手 经

guò , jiàn zhuàng jí máng hǎn : “ gāo sēng jiǎ
过 ， 见 状 急 忙 喊 ： “ 高 僧 ， 甲

bǎn shàng hěn wēi xiǎn kuài jìn cāng ! ”
板 上 很 危 险 ， 快 进 舱 ！ ”

fǎ xiǎn tái tóu wàng wàng hǎi shén sè
法 显 抬 头 望 望 海 ， 神 色

yí huò de shuō : “ zhè me dà de fēng làng ?
疑 惑 地 说 ： “ 这 么 大 的 风 浪 ？

wǒ men de chuán shùn zhe yìn dù yáng shàng de xìn
我 们 的 船 顺 着 印 度 洋 上 的 信

fēng hé hǎi liú háng xíng , yīng gāi yī lù shùn
风 和 海 流 航 行 ， 应 该 一 路 顺



龙脉传奇



lì de
利 的 ！ ！ ”

“ hǎi shàng tiān qì wú cháng , zhè shì
海 上 天 气 无 常 ， 这 是

cháng yǒu de shì nín kuài jìn qù ! ” shuō
常 有 的 事 ！ 您 快 进 去 ！ ” 说

zhe , shuǐ shǒu bàn fú bàn tuī de yào ràng tā
着 ， 水 手 半 扶 半 推 地 要 让 他

jìn cāng 。
进 舱 。

làng qiáng pū shàng chuán , bàn suí zhe tāo
浪 墙 扑 上 船 ， 伴 随 着 滔





龙脉传奇



tiān jù làng de hōng míng , chuán shēn měng de yī
天 巨 浪 的 轰 鸣 ， 船 身 猛 地 一
zhèn diān bǒ , jiǎ bǎn shàng qǐng kè jiān hǎi shuǐ
阵 颠 簸 ， 甲 板 上 顷 刻 间 海 水
màn yán 。 zhǐ tīng chuán cāng lǐ yǒu rén gāo
蔓 延 。 只 听 船 舱 里 有 人 高
hū : “ bù hǎo la ! chuán jìn shuǐ le ! ”
呼 ： “ 不 好 啦 ！ 船 进 水 了 ！ ”
shuǐ shǒu dà chī yī jīng , sōng kāi le
水 手 大 吃 一 惊 ， 松 开 了
bàn tuī bàn fú yào ràng fǎ xiǎn jìn qù de
半 推 半 扶 要 让 法 显 进 去 的





龙脉传奇



shǒu hěn duō shāng rén fēn fēn tuō zhe huò wù
手。很多商人纷纷拖着货物

cóng lǐ miàn pǎo chū lái fǎ xiǎn bèi rén cháo
从里面跑出来。法显被人潮

zhuàng de liàng li liàng qiàng yūn tóu zhuàn xiàng
撞得跟里跟跄，晕头转向。

shuǐ shǒu yǎn míng shǒu kuài jí máng zhuā wěn tā
水手眼明手快，急忙抓稳他。

fǎ xiǎn miǎn qiǎng zhàn wěn yī jiù yī fù yūn
法显勉强站稳，依旧一副晕

hū hū de yàng zi
忽忽的样子。

“ gāo sēng nín zhàn wěn le wǒ
“ 高僧，您站稳了。我

jìn qù kàn kan qíng kuàng shuǐ shǒu shuō zhe
进去看看情况！”水手说着

tuō xià zì jǐ shēn shàng de yóu bù yǔ yī sāi
脱下自己身上 的油布雨衣塞

dào fǎ xiǎn shǒu lǐ yī gè māo yāo zuān
到法显手里，一个猫腰，钻

jìn chuán cāng fǎ xiǎn lèng le yī xià suí
进船舱。法显愣了一下，随

jī kē kē zhuàng zhuàng de chuān shàng yǔ yī cóng
即磕磕撞撞地穿上雨衣，从

huái lǐ tāo chū yī gè xiǎo běn zi xiě dào
怀里掏出一个 小本子，写道：



龙脉传奇



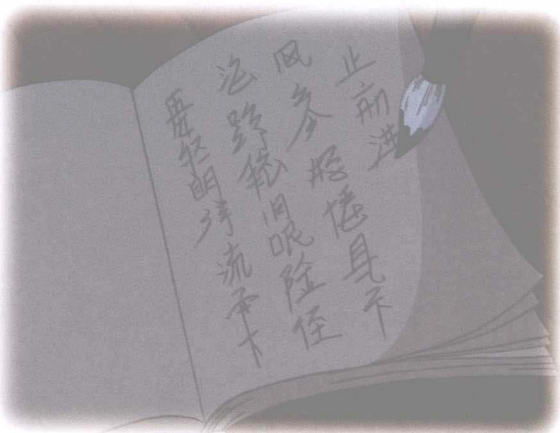
“ suī rán
虽 然

shùn yáng liú ér
顺 洋 流 而

xià , hǎi lù
下 , 海 路

yī jiù jiān xiǎn ,
依 旧 艰 险 ,

kuáng làng dà
狂 浪 大



fēng , lìng chuán yáo huàng bù zhǐ , qián jìn bù
风 , 令 船 摇 晃 不 止 , 前 进 不

de ! ” tā bèi cóng chuán cāng chū lái de rén
得 ! ” 他 被 从 船 舱 出 来 的 人

zhuàng de zhàn lì bù wěn , hái shì jiān chí xiě
撞 得 站 立 不 稳 , 还 是 坚 持 写

wán , rán hòu yòng yóu bù jiāng xiǎo běn zi bāo
完 , 然 后 用 油 布 将 小 本 子 包

guǒ hǎo sāi huí huái lǐ 。
裹 好 塞 回 怀 里 。

chuán cāng lǐ , yī gè dà fù pián pián
船 舱 里 , 一 个 大 腹 便 便

de shāng rén hé yī gè jīng shòu de shāng rén ,
的 商 人 和 一 个 精 瘦 的 商 人 ,



龙脉传奇



tuō zhe dà xiāng zi , zhuā zhù le chuán zhǎng ,
拖 着 大 箱 子 ， 抓 住 了 船 长 ，
jiào tā yě bāng máng tí xíng lì , yī biān lǎo
叫 他 也 帮 忙 提 行 李 ， 一 边 唠
lao dāo dāo de wǎng wài zǒu zhe 。
唠 叨 叨 地 往 外 走 着 。

pàng shāng rén dào : “ yòu shì bào fēng
胖 商 人 道 ： “ 又 是 暴 风
yǔ , yòu shì lòu shuǐ , shén me huài shì dōu
雨 ， 又 是 漏 水 ， 什 么 坏 事 都
tān shàng le , kěn dìng shì nà gè hé shàng rě
摊 上 了 ， 肯 定 是 那 个 和 尚 惹





龙脉传奇



chū lái de huò ! ”
出 来 的 祸 ! ”

shòu shāng rén fù hè dào : “ shì a !
瘦 商 人 附 和 道 : “ 是 啊 !

wǒ men jīng shāng zuò chuán , zuì jì huì dài nǚ
我 们 经 商 坐 船 , 最 忌 讳 带 女

rén hé hé shang chuán zhǎng , nǐ shuō zhè shì
人 和 和 尚 ! 船 长 , 你 说 这 事

zěn me jiě jué ba ? ”
怎 么 解 决 吧 ? ”

chuán zhǎng jí de hàn rú yǔ xià , jiāo
船 长 急 得 汗 如 雨 下 , 焦

