

TOP
兄弟
巨无霸

少儿彩图注音本

小心!

留意身边的小事，
做个科学有心人。

大发明

闪亮登场

水壶嘴



我——水壶嘴——

勤搜集，爱积累，
虚度光阴会后悔，
注意力要集中，
一点一滴不放松。
小朋友们向前看，
不要偷懒怕流汗。



朝华出版社



总策划/兄弟文化

XIONGDIWENHUA

责任编辑/焦雅楠

TOP
巨无霸

小心！大发明……

少儿彩图注音本

发现问题，只是发明的第一步。
探索和解决问题才是大发明的关键。
很多重大的发明都是在不经意中产生的。
每一个发明者都有一双充满好奇的眼睛和一颗不断探索的心。
如果你具备了上述资质……
那我们正式警告你：
小心点！
说不定你就会成为一位大发明家！



ISBN 7-5054-1103-9



9 787505 411036 >



ISBN 7-5054-1103-9

G·0535 定价：49.00元/套

TOP
巨无霸

少儿彩图注音本

小心!

大发明

留意身边的小事
做个科学有心人。

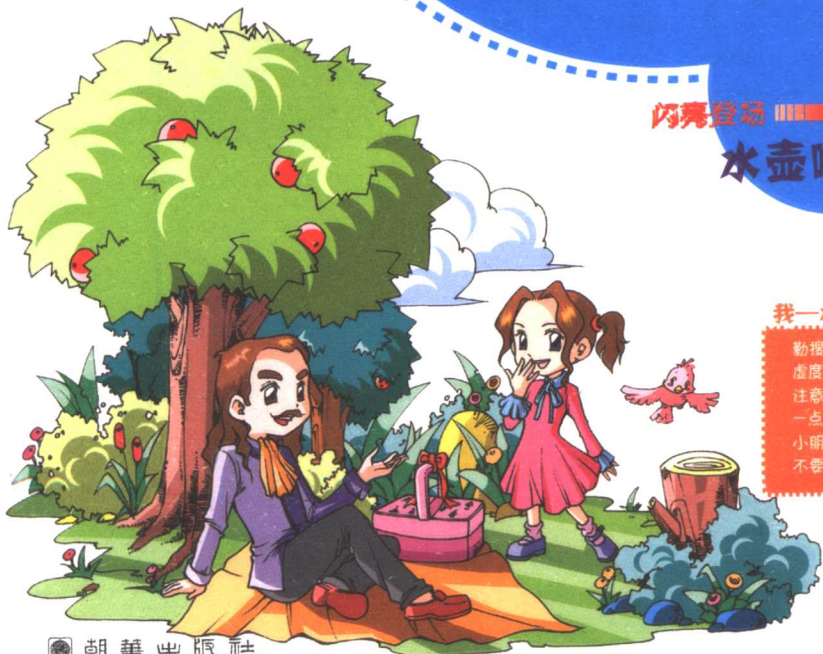
闪亮登场



水壶嘴

我一水壶嘴……

勤搜集，爱积累，
虚度光阴会后悔，
注意力要集中，
一点一滴不放松。
小朋友们向前看，
不要偷懒怕流汗。



图书在版编目(CIP)数据

水壶嘴/赵春香主编。—北京：朝华出版社，2005.1

(小心!大发明)

ISBN 7-5054-1103-9

I.水... II.赵... III.创造发明—少年读物

IV.N19-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2004)第131971号

> 水壶嘴

总策划：赵玉臣

撰稿：张爱梅 夏艳芳

责任编辑：焦雅楠

插图：全明

封面设计：郭漫 王海超

平面制作：树人文化

责任印制：赵岭

出版发行：朝华出版社

社址：北京大容彩色印刷有限公司

邮政编码：100044

电话：(010) 68433166 (总编室)

(010) 68413840/68433213 (发行部)

传真：(010) 88415258 (发行部)

印刷：北京大容彩色印刷有限公司

经销：全国新华书店

开本：40

字数：89千字

印张：17.5

版次：2005年1月第1版第1次印刷

书号：ISBN 7-5054-1103-9/G·0535

定价：49.00元(全五册)

TOP
NO.1
目无两

小心!
大发明



版权所有 翻印必究·印装有误 负责调换



纵观人类发明史，很多重大的发明都是发明者在不经意中产生的，关键是发明者都有一双好奇的眼睛和探索的心。“处处留心皆学问”。

发现问题，只是发明的第一步，探索 and 解决问题才是大发明的关键。

我们这套书辑入了人类的重大发现和发明故事，在讲述故事的同时，又介绍了一些科普知识，设计了一些动手动脑的小任务。

小朋友，请你认真阅读，积极思考，做个有心人。

我正式警告你：小心点！说不定你就会成为一位大发明家。

猜猜我是谁



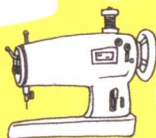
见面问声好，
书内把我找！



猜猜我是谁

见面问声好，
书内把我找！

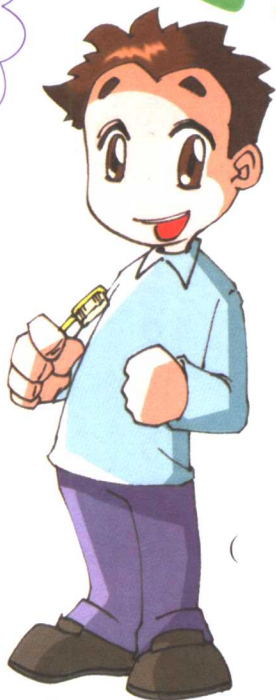
()



()

猜猜我是谁

见面问
声好，
书内把
我找！



目 录



肥皂的产生



风车的发明



指南针的发明



万有引力的发现



种牛痘防天花



纺纱机的革命



目 录



热气球的诞生



自行车的由来



缝纫机的发明



味精的来历



新型牙刷



浇花和打桩





肥皂的产生

FEIZAODECHANSHE

gōng yuán qián 27 shì jì de gǔ āi jí , yì
公 元 前 27 世 纪 的 古 埃 及 ， 一
tiān yǒu yí ge zài huáng gōng lǐ dāng chú shī de rén yì
天 ， 有 一 个 在 皇 宫 里 当 厨 师 的 人 一
bù xiǎo xīn bǎ yí ge yóu guǎn
不 小 心 ， 把 一 个 油 罐
dǎ suì le 。
打 碎 了 。



xìng hǎo dāng shí méi yǒu rén fā xiàn tā jí máng
幸好当时没有人发现。他急忙
yòng shǒu zhuā le xiē tàn huī sǎ zài shàng miàn ràng tàn huī
用手抓了些炭灰撒在上面，让炭灰
xī gān le dì shàng de yóu rán hòu bǎ zhè xiē hùn yǒu
吸干了地上的油，然后把这这些混有
yóu de tàn huī rēng
油的炭灰扔
diào le
掉了。

可千万别来
人哪，让别
人发现我就
要挨打了!





rēng wán yóu tàn huī , tā kàn zhe yòu hēi yòu yóu
 扔完油炭灰，他看着又黑又油
 nì de shǒu , xīn lǐ xiǎng : zhè me zāng de shǒu bù zhī
 腻的手，心里想：这么脏的手不知
 shén me shí hòu cái néng chè dǐ xǐ
 什么时候才能彻底洗
 gān jìng 。
 干净。



kě shì dāng tā jiāng shǒu fàng jìn shuǐ lǐ shí qí
可是，当他将手放进水里时，奇
jì chū xiàn le tā zhǐ qīng qīng de cuō le jǐ xià shǒu
迹出现了，他只轻轻地搓了几下，手
shàng de nà xiē zāng dōng xī jiù xǐ gān jìng le
上的那些脏东西就洗干净了。





tā bǎ zhè ge fā xiàn gào su le qí tā chú
他 把 这 个 发 现 告 诉 了 其 他 厨
shī , dà jiā yòng zhè zhǒng yóu tàn huī xǐ shǒu hěn róng
师 , 大 家 用 这 种 油 炭 灰 洗 手 , 很 容
yì jiù néng xǐ diào shǒu shàng de wū gòu 。
易 就 能 洗 掉 手 上 的 污 垢 。



cóng nà tiān qǐ , chú fáng lǐ de rén men jiù jīng
从那天起，厨房里的人们就经
cháng bǎ yóu hé tàn huī bàn zài yì qǐ yòng lái xǐ shǒu ,
常把油和炭灰拌在一起用来洗手，
zhè zhǒng fāng fǎ bù jiǔ jiù chuán kāi le 。
这种方法不久就传开了。





chú shī
厨 师

mén bǎ bàn le
们 把 拌 了

yóu de tàn huī zá chéng kuài xiàn gěi guó wáng guó wáng shǐ
油 的 炭 灰 砸 成 块 献 给 国 王 ， 国 王 使
yòng zhī hòu jué de xiào guǒ hěn hǎo suǒ yǐ tā fēi cháng
用 之 后 觉 得 效 果 很 好 ， 所 以 他 非 常
gāo xìng zhòng shǎng le chú shī men
高 兴 ， 重 赏 了 厨 师 们 。