

<<中国桥魂>>

图书基本信息

书名：<<中国桥魂>>

13位ISBN编号：9787538461442

10位ISBN编号：7538461442

出版时间：2012-10

出版时间：吉林出版集团，吉林科学技术出版社

作者：吴小平，刘海斌 著

页数：118

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>

<<中国桥魂>>

内容概要

《世界五千年科技故事丛书·中国桥魂：茅以升的故事》中介绍了科学家们独立思考、敢于怀疑、勇于创新、百折不挠、求真务实的科学精神和他们在工作生活中宝贵的协作、友爱、宽容的人文精神。

使青少年读者从科学家的故事中感受科学大师们的智慧、科学的思维方法和实验方法，受到有益的思想启迪。

从有关人类重大科技活动的故事中，引起对人类社会发​​展重大问题的密切关注，全面地理解科学，树立正确的科学观，在知识经济时代理智地对待科学、对待社会、对待人生。

阅读这套丛书是对课本的很好补充，是进行素质教育的理想读物。

<<中国桥魂>>

书籍目录

成长的足迹大学生涯育英才桃李满天下钱塘江上造大桥在新中国的建设中尾声

<<中国桥魂>>

章节摘录

深夜，繁星点点，蛙声阵阵，往日喧闹的工地因为停工而显得分外安静，人们都已进入了沉沉的梦乡。

独有茅以升和罗英，打着蒲扇，聚在简易的工房里，皱着双眉，苦苦地思索着如何改进打桩技术。一个又一个设想被提了出来，然而又相继遭到了否定。

夜越来越深了，明晃晃的灯光照在白花花的设计图纸上，使人感到更加闷热。

“以升，还是出去走走吧！”

罗英提议说。

“嗯。”

茅以升有些漫不经心。

他们走出工房，默默地走着，不知不觉，来到了大江的岸边。

夏夜里的钱塘江是如此的恬静，月光向银片一样轻轻地跃动在宽阔的江面上，不时地，夜风拂过，带来阵阵清新的水气，仔细闻去，似乎还带着丝丝大海咸腥的味儿。

罗英忽然叹了一口气，问道：“以升，你说咱们能造好大桥吗？”

“能，为什么不能？”

茅以升坚定地说：“事在人为，我们一定会把打桩这个问题解决的！”

第二天是茅以升母亲的生日，茅以升的夫人打电话让他无论如何回去一趟为母亲祝寿，毕竟，他已经好几个月没回去了。

茅以升满怀心事地赶回家里，却寡言少语，坐卧不宁。

忽然，他看到女儿于燕提着一把铁壶，正在浇花。

一条细细的水龙从高处落下，竟给花盆里的泥土冲了一个小洞。

小于燕一次又一次地浇着，在一旁看着的茅以升却入了迷。

“水龙冲土，水龙冲土！”

对！

就这么办！

他一下子跳了起来，抱起小于燕亲了一下，不顾家人的挽留，兴冲冲地往工地赶。

回到了工地，他立即召集技术人员和工人，提出了“射水法”的新构想，即用一个带有大水龙带的机器。

把江水抽到高处，再往江底猛冲，从而在江底坚硬的泥沙中射出一个深洞，再把木桩放入洞中，用汽锤打。

经过讨论，技术人员和工人都一致认为这办法可行，几位老工人，还在具体操作上提出了不少好建议。

。

……

<<中国桥魂>>

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>