

<<水利泰斗>>

图书基本信息

书名：<<水利泰斗>>

13位ISBN编号：9787214073389

10位ISBN编号：7214073382

出版时间：2011-9

出版时间：江苏人民出版社

作者：郭梅，周樟钰 著

页数：133

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>

## <<水利泰斗>>

### 内容概要

出身贫寒苦读书，交大十年磨一剑。

美国求学遇恩师，品学兼优归桑梓。

栉风沐雨修水利，传道授业为人师。

他，就是当代李冰、水利泰斗张光斗。

《水利泰斗：张光斗传》从张光斗的童年开始说起，以通俗的语言，娓娓讲述了他的水利人生。

## <<水利泰斗>>

### 书籍目录

#### 第一章 幼年立志

1. 1912年, 鹿苑
2. 工业救国梦

#### 第二章 选择水利

1. 初到上海
2. 投身水利
3. 考取清华留美公费生

#### 第三章 负笈美国

1. 勤奋攻读
2. 我不回去不安心!

#### 第四章 抗战岁月

1. 难忘桃花溪
2. 考察美国垦务局
3. 我不能离开我的祖国

#### 第五章 北上清华

1. 甘为人梯育英才
2. 栉风沐雨修水利

#### 第六章 赤子情怀

1. 身陷逆境矢志不已
2. 国际大坝会议和密云抢险

#### 第七章 重沐春风

1. 脚踏实地铸辉煌
2. 高等工程教育改革和促建中国工程院

#### 第八章 老骥伏枥

1. 我还想为人民做些工作
2. 是科学家, 更是教育家
3. 生活拾零

#### 附录1 张光斗科技教育基金

#### 附录2 当选2007“中国教育年度新闻人物”

#### 附录3 张光斗生平年表

#### 参考文献

## &lt;&lt;水利泰斗&gt;&gt;

## 章节摘录

两次鸦片战争的失败使中国人切身感受了“坚船利炮”的威胁，深感迫切需要改变这种被动挨打的处境，于是，思想家魏源提出了“师夷之长技以制夷”的策略，学习西洋技术的各式商店、工厂也开始在国内兴办起来。

废科举，兴洋务，19世纪下半叶始，新式学堂犹如雨后春笋般从沿海城市遍及大江南北，彻底改变了中国传统以私塾教学为核心的教育形式，加速了中国传统教育向现代化发展的过渡。

苏南地区物产丰饶，临近上海，工商业比较发达。

经济上学习西方模式，文化上得时代风气之先。

而新式学堂采用新的管理模式和新的课程内容，自然渗透着西方的文化理念，在苏南一代颇为风行。

晋安小学是鹿苑当地的一所私立新式学堂。

张光斗和哥哥们一样，6岁到晋安小学念书了。

虽然年龄小，但张光斗明白家里供他上学不易，所以分外努力，成绩一直很好。

晋安小学办得颇为有声有色，课程明显体现了中西合璧的新理念，既有国文、算术等老课程，也有时髦的英文、体育等课程。

张光斗每天晚上都朗读古文、背诵英文单词。

他记得自己当时不太喜欢体育运动，但最喜欢解算术难题。

当时，有位叫冯范的体育老师常常在课余找一些学生来聊天，鼓励他们好好读书，将来考清华、交大这样的名校。

老师的殷切话语让张光斗感觉到上大学是一件很了不起的事情，如果将来去清华交大这样的名校那就更好了。

虽然，当时要上清华、交大这样的大学对这些乡村小镇的孩子们来说还是件太遥远的事情，但那一刻的张光斗万分虔诚地希望将来自己真的能够做到。

1919年4月30日，第一次世界大战战胜国在巴黎签订了《凡尔赛公约》，将德国在中国山东的权益转让给日本。

虽然中国在名义上是战胜国，但实际上却成了最大的战败国，这一消息传到国内立即激起了全国民众的愤怒。

5月4日，北京三所高校的3000多名学生代表冲破军警阻挠，云集天安门，打出“还我青岛”、“收回山东权利”、“拒绝在巴黎和会上签字”、“废除二十一条”、“抵制日货”、“宁肯玉碎，勿为瓦全”、“外争国权，内惩国贼”等口号，打响了“五四”运动的第一枪，革命浪潮迅速席卷全国，各界民众同仇敌忾，纷纷举行罢工罢课运动支援青年爱国运动。

“五四”运动是一场彻底的反帝反封建运动，它使马克思主义理论得到了广泛的传播，也使民主、科学、爱国的精神深入人心。

就连鹿苑镇上的晋安小学也掀起了民主与科学的热潮，新文化运动的许多成果在这里生根发芽。

不但教师们受到了西方先进思想的洗礼，而且学生们也接触到了新思想、新理论。

尽管他们一时不能完全理解新思想，但多少懂得了封建制度是不好的。

后来，北洋政府签署丧权辱国的“二十一条”，国人在血泪教训中明白了一个真理：只有国家强大了，才能抵制帝国主义的侵略。

自1840年鸦片战争以来，近代中国一直战乱连连、山河破碎，国内的反帝爱国运动也从未停止，志士仁人前赴后继，寻求着一条民族自救自强的道路。

晋安小学虽然地处南方小镇，但与全国的任何一个地方一样，人们的爱国情绪高涨。

面对列强的惨无人道，面对政府的腐败无能，师生们常常游行示威、张贴宣传小报，高呼“打倒帝国主义”。

不少青年教师除了组织学生参与爱国运动，还启发学生化愤怒为力量。

有的老师说，最好走工业救国的道路，将来当工程师建设国家。

这或许是张光斗最早一次听到“工程师”这个称谓，从老师的话语里，他觉得工程师一定是非常厉害的人才，一定是不可或缺的国家栋梁！

## <<水利泰斗>>

古代的中国人常常认为工程技术不过是一些奇技淫巧、形器之末，不足挂齿！

直到晚清时期，一些有识之士才开始呼吁学习西方、重视科技，如魏源、龚自珍、康有为、梁启超等，撰写了大量宣扬西学的文章。

近代工商业的发展加速了社会对工程人才的需求，一些专门培养工程技术人才的学校早在洋务运动时期就已出现了。

1909年，政府又拿庚子赔款派遣幼童留学美国学习工程技术，造就了包括詹天佑在内的中国第一批实业工程师。

而在民族危亡的关键时刻，更加需要培养大批工程技术人才为中华之崛起而奋斗。

P5-7

## <<水利泰斗>>

### 编辑推荐

郭梅、周樟钰编著的《张光斗传》是由中央电视台科教节目制作中心和凤凰出版传媒集团联合打造的“大家丛书”之一，入选新闻出版总署“向全国青少年推荐的百种优秀图书”。该书从水利泰斗张光斗的童年开始说起，以时间为序，用通俗的语言，娓娓讲述了他的水利人生。

<<水利泰斗>>

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>