

《结缘防水60春》

图书基本信息

书名：《结缘防水60春》

13位ISBN编号：9787112148783

10位ISBN编号：7112148782

出版时间：2013-3

出版社：中国建筑工业出版社

作者：叶琳昌

页数：294

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《结缘防水60春》

内容概要

《结缘防水60春:我的建筑科学生涯》分为“结缘防水60春”、“防水文化”、“随笔、散文与诗”三篇。书中关于防水工程特点、排汽屋面、山区地下室滑动层构造与防水逆作法施工、大体积防水混凝土开裂机理与冬期施工、地下防水工程事故诊断技术以及绿色生态屋面等研究成果。都是在不断实践、不断深化的基础上取得的，其中不少是技术上的创新与突破，对今后防水技术的科学发展有重要参考价值。另外，作者通过在不同时期学习、工作和生活的片段，重现了由新中国最初培养和成长起来的一代知识分子，为建设祖国矢志不渝、努力奋斗的真实写照，也是一本有关防水方面的纪实性著作。

《结缘防水60春》

作者简介

叶琳昌，1936年11月2日出生于江苏省嘉定县（现改为上海市嘉定区），中国民主建国会会员，教授级高级工程师。目前兼任中国建筑业协会建筑防水分会专家委员会副主任，中国工程建设标准化协会建筑防水专业委员会专家委员，上海市建设系统专业技术学科带头人等职。1953年毕业于同济高工土木科（大专学历），长期在施工单位从事技术和管理工作。从业60年来，在防水领域中有多个方面研究成果，如排汽屋面、地下工程滑动层构造与防水逆作法施工、大体积防水混凝土综合施工技术。共发表专著（含与别人合作）16本，论文150余篇。1988年领衔倡议成立“中国建筑业联合会建筑防水工程技术协作网”（现为“中国建筑业协会建筑防水分会”），并任第一届专家委员会主任。近20年来，针对建筑市场混乱和无序竞争的严峻现实，提出了包括改革防水定价权等建议，呼吁政府有关部门倾听基层呼声，从体制改革入手，尽早解决这一涉及防水行业长远发展的根本大事。近年来，他又倡导开展防水工程哲学和防水文化的研究，希望通过以文化人、以文化物，为推进防水行业深化改革和建筑防水技术创新发展，提供新的思想武器。

《结缘防水60春》

书籍目录

作者简介 自序 1结缘防水60春 1.1教化嘉定人才辈出 1.2求学同济高工 1.31953，新中国第一个五年计划建设者 1.4初涉防水的喜悦 1.5筹建葫芦岛431厂 1.6推广竹筋混凝土的启示 1.71957～1960年 1.8百万吨炼油项目大会战 1.9组织屋面防水攻关 1.10聆听建筑大师学术报告 1.11赴四川参加三线建设 1.12打成“四清”下台干部 1.13在“劳动改造”中读书 1.14第一本防水专著出版 1.15“16t模锻锤基础”科研攻关 1.16邓公复出，重拾“四化”希望 1.17防水“问答”一书出版广受读者好评 1.18科学的春天 1.19改革开放，建筑业崛起 1.20第一次主持省（部）级科研项目鉴定 1.21“向事故学习”的范例 1.22在哈尔滨听日本专家讲课 1.23关于提高建筑防水造价的建议 1.24参加中国民主建国会 1.25组织西南地区建筑防水工程应用情况调研 1.26倡议成立全国建筑防水技术协作网 1.27叶落归根，专事防水 1.28赴前苏联技术考察 1.29渗漏治理，有法可依 1.30在一次专家评议会上巧遇邓公女婿张宏 1.31台湾一流式防水中心访问上防集团 1.32工程实践之树常青 1.33山区岩石地层—“滑动层构造”与“逆作法”施工 1.34在软土地层上应重视基坑围护防水、防渗作用 1.35推介绿色生态防水屋面 1.36更新观念，应对“入世” 1.37冬期施工，我们还有很多路要走 1.38“防水作假防也假”——一个完全真实的案例 1.39防水定价权的改革势在必行，但必须寻找整体解决方案 1.40关于开展“建筑防水材料与房屋主体结构相结合的耐久性研究”的建议 1.41一篇论文引发的风波 1.42对《屋面工程技术规范》（征求意见稿）的几点看法 1.43当今建造技术并非完美无缺 1.445点建议与54条精语 1.45防水“三叶”银川论道 1.46新产品新技术推广应有严格的科学论证 1.47从工程事故中汲取智慧和力量 1.48第三次工业革命与绿色防水建造技术 2防水文化 2.1“工程哲学”与防水工程中的哲学分析 2.2先哲老子天道学说与现代建筑防水 2.3再论老子天道学说与现代建筑防水 2.4防水文化：上下求索真善美 2.5开展近现代建筑防水文化研究的重要意义 2.6工程文化与数字化防水 2.7排汽屋面实践效果新认识 2.8认知我国建筑防水技术发展的三个阶段 3随笔、散文与诗 3.1同济高工办学记事与成就 3.2争做一名合格的土木工程师 3.3牢记母校恩，难忘同学情 3.4沈阳故地寻访记 3.5浅议泉州双塔建筑之技艺 3.6诗三首。 后记科学发展尊道贵德 叶琳昌从业60年大事记 彩图

章节摘录

版权页：插图：后来，因为竹筋混凝土在全国普遍发生质量问题，不少地方还出现严重的垮塌事故，为此中建部在内部发文下令一律禁止使用竹筋混凝土。从而使这场旷日持久，由中央主管建设部门发起的技术决策失误，以交巨额学费而失败告终。这在中国建筑史上应该留此存照。从这一事例中，使我进一步领悟到，外地的经验，别人的经验不可盲目仿效。“一切经过试验，才能使自己变得更聪明些。拥有经验而又懂得如何利用经验的人，才是真正的智者。”写到这里，我还想起在当时放映的一部捷克（或是匈牙利）电影《废品的报复》的故事。电影中提到一位做衣服的工人，因为不注意质量而将自己做的一条废品裤子流入市场。然后这条废品裤子却意外地被自己买了回来。在一次与女朋友的约会中，因为这条废品裤子使他洋相百出，从而闹出了不少笑话。这一富有哲理的故事，至今仍有不少教育意义。1.71957~1960年在1956~1957年期间，全国各地分配到我公司的大中专学生有近百人，如同济、浙大、南京工学院、苏南工专以及南京建校、长春建校等。1957年一季度，我已从预制厂调到公司技术科工作，此时公司下放给辽宁省领导，故改名为辽宁省第五建筑工程公司，公司本部由葫芦岛迁至锦西县城辽西大院内。当时在公司机关内，大约有30多名大中专学生，而各科室的技术领导亦都是20世纪50年代初才毕业的大学生，如关柯、袁忠淮等。因此，在这个集体大家庭里，人人意气风发，个个争先恐后，愿以自己诚实的工作、学习和生活，去开创祖国美好的明天。但事情并非那么简单。在苏共召开20大（1956年2月14日至25日）上，赫鲁晓夫作了《关于个人崇拜及其后果》的秘密报告后，使苏联模式的社会主义大厦，顷刻剧烈地摇晃起来；而接着发生的匈牙利、捷克等全国性骚乱，更引起全世界人民的惊恐。“春江水暖鸭先知”，这类消息通过各种渠道以及当时的《人民日报》发表的《论无产阶级专政的历史经验》和《再论无产阶级专政的历史经验》两篇文章中，在广大知识分子中迅速传开。对于我们这批思想单纯、积极追求进步的年轻人来说，更是难辨是非。在这历史的转折关头，我们的国家和民族将走向哪里？1957年的春天，比往年来得要早。与全国各地一样，当时公司党委开始布置整风运动。由于技术科工作较忙，因此大鸣、大放和写大字报等都落后于其他科室。为了扭转这一局面，公司党委多次召开知识分子座谈会，动员广大群众尤其是青年技术人员，要紧跟形势，积极发言。对于党内存在的缺点和错误，要做到知无不言、言无不尽，言者无罪、闻者足戒；并宣布不抓辫子，不打棍子，不扣帽子。就在这些座谈会上，不少人说了真话，提出了一些意见，在当时还得到领导的肯定。但经过八个多月的风平浪静之后，忽在一夜之间就将贺荫参、邵杏其、康永庆、蒋宝川等人定为右派分子，并将他们送往农村强制劳动改造。后来的史实告诉我们，因为时至1957年10月15日，中央才正式下达划分右派分子的“六条标准”。以这个标准，在一个难容半点歧见的年代里，任何一个人一不小心都会掉进这个万丈深渊的黑坑里，且永世不得翻身。

《结缘防水60春》

编辑推荐

《结缘防水60春:我的建筑科学生涯》记录了作者60年来从事土木建筑生涯中，亲历和目睹建筑防水方面发生的令人关注的诸多事件，既是往事回眸，又是技术的励精升华。读者可从一个侧面了解到新中国在这一历史时期内，防水方面发展的一些概况。

《结缘防水60春》

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:www.tushu000.com