

# 纤维水泥制品行业 纤维增强水泥及其制品 论文选集(1)

(1960~2009)

Fiber Cement Products Industry  
Selected Papers on Fiber Reinforced  
Cement and Products(1)(1960~2009)

主 编 叶启汉

副主编 田 华

中国建材工业出版社

纤维水泥制品行业

# 纤维增强水泥及其制品 论文选集(1)

(1960 ~ 2009)

Fiber Cement Products Industry Selected  
Papers on Fiber Reinforced Cement and Products (1)  
(1960 ~ 2009)

主 编 叶启汉  
副主编 田 华

中国建材工业出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

纤维水泥制品行业纤维增强水泥及其制品论文选集 =

Fiber Cement Products Industry Selected Papers on  
Fiber Reinforced Cement and Products: 1960 ~ 2009.

1/叶启汉主编. —北京: 中国建材工业出版社,  
2010. 7

ISBN 978-7-80227-675-8

I. ①纤… II. ①叶… III. ①纤维增强水泥—文集

IV. ①TU528. 58 —53

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 072081 号

## 内 容 简 介

该《论文选集(1)》主要内容包括:混合纤维增强水泥及其制品(含非石棉混合纤维水泥制品)、混合纤维增强硅酸钙及其制品、GRC 制品等;行业现状、发展动向的综述;基础理论、新技术、新材料、新工艺、新装备、新产品开发与应用技术;标准化与产品质量控制,科学管理以及温石棉纤维与人体健康的研讨(最新信息)等。基本反映出行业的综合水平和发展趋势,并展望了纤维增强水泥基复合材料及其制品的发展前景。

纤维水泥制品行业

纤维增强水泥及其制品论文选集(1)(1960~2009)

Fiber Cement Products Industry Selected Papers on Fiber  
Reinforced Cement and Products (1) (1960 ~ 2009)

主 编 叶启汉

副主编 田 华

出版发行: 中国建材工业出版社

地 址: 北京市西城区车公庄大街6号

邮 编: 100044

经 销: 全国各地新华书店

印 刷: 北京鑫正大印刷有限公司

开 本: 787mm × 1092mm 1/16

印 张: 40.25 彩插: 1 印张

字 数: 1002 千字

版 次: 2010 年 7 月第 1 版

印 次: 2010 年 7 月第 1 次

书 号: ISBN 978-7-80227-675-8

定 价: 80.00 元

---

本社网址: [www.jcbs.com.cn](http://www.jcbs.com.cn)

本书如出现印装质量问题,由我社发行部负责调换。联系电话: (010) 88386906

## 有关行业活动照片



第四届全国石棉水泥制品学术、标准、信息经验交流会暨纤维水泥制品网成立15周年纪念大会在信阳市隆重召开  
大会全体代表合影（1995年9月24日～27日）

第六届全国纤维水泥制品学术、标准、技术信息经验交流会  
暨第二届纤维水泥混凝土制品专业委员会会议



第六届全国纤维水泥制品学术、标准、技术信息经验交流会暨第二届纤维水泥制品专业委员会会议  
大会全体代表合影（2006年7月15日～18日于苏州）

# 第七届全国纤维水泥制品学术、标准、技术信息经验交流会代表合影



第七届全国纤维水泥制品学术、标准、技术信息经验交流会  
大会全体代表合影（2008年10月19日～22日于江苏张家港）



温石棉（混合纤维）水泥及其他制品安全使用研讨会  
大会全体代表合影（2008年11月于北京）



- 2009年8月15日看望吴中伟院士夫人（张凤棣）时，在吴院士生前工作室合影。从左至右：吴院士二女儿吴尚群、吴师母、叶文霞（原国家建材局人事司司长）、叶启汉（苏州混凝土水泥制品研究院原副总工程师）。



- 参加1998年第四届北京水泥与混凝土国际会议时合影。  
从左至右：叶启汉教授级高工、吴中伟院士、石棉水泥制品老专家孙绍平教授。



- 1998年在山东济南市召开第五届全国石棉水泥制品学术标准信息经验交流会，开幕式会议主席台就坐者左起第六位为中国工程院资深院士吴中伟教授。



- 1992年11月20日~21日于湖北省黄冈市由水利部主持的《混合纤维水泥喷灌管研究与应用》部级科技成果鉴定会。鉴定委员会主任委员吴中伟院士讲话（主席台居中者）。



- 1995年在河南信阳参加第四届全国石棉水泥制品学术、标准、技术信息会议时合影。  
从左至右：沈荣熹博士、杨春荣高工、吴中伟院士、吴师母、叶启汉教授级高工。



- 国家建材总局邀请美籍华人杨耆荪博士〔古瑞斯(W·R·C)〕于1986年10月13日~18日在吴江举办“石棉水泥制品讲学”，并与全体行业同仁合影。  
第一排左5是美籍华人杨耆荪博士，第一排左7是我国石棉水泥制品行业著名老专家吴希瑞。



- 1984年国家建材局苏州混凝土水泥制品研究院第二研究室全体工作人员欢送平祖庆同志（第一排居中者）赴南极参加我国第一个考察站的建设。



- 第一届全国水泥制品标委会秘书处于1997年在吴江举办宣贯GB/T 9772—1996《石棉水泥波瓦及其脊瓦》等六项国家标准培训班全体师生合影。



- 第六届《全国纤维水泥制品学术、标准、技术、信息经验交流会》于2006年7月15日~18日在苏州市召开。



- 原国家建材总局副局长、原全国政协委员、现任中国建材工业联合会名誉主任黄书谋教授到会作重要讲话，并为本书作序。



- 对在纤维水泥制品行业工作中获“大力支持奖”的单位在颁奖台上领奖并合影。



- 苏州市人大常委会谢慧新副主任到会祝贺。



- 中国硅酸盐学会混凝土水泥制品分会理事长、中国建筑材料科学研究总院原副院长曹永康教授级高工在大会上讲话并作《中国GRC的历史、现状与展望》专题报告。



- 中国硅酸盐学会混凝土水泥制品分会宋颖秘书长（左）主持，第一届纤维水泥制品学组与纤维水泥制品专业委员会主任委员叶启汉教授级高工作了“学组”和第一届“纤维水泥制品专业委员会”1982~2005年工作总结报告。



- 中国工程院院士、东南大学孙伟教授作《纤维增强水泥基材料的研究与应用》专题报告。



- 对纤维水泥制品行业工作做出贡献的单位和个人颁发“大力支持奖”与“突出贡献奖”，部分获奖个人在领奖台上合影。



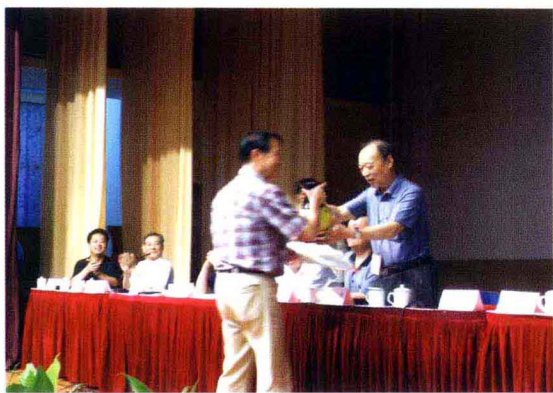
- 左：沈荣熹博士、教授级高工（中国建筑材料科学研究总院）本书编委会顾问
- 右：谈永泉高级工程师（苏州混凝土水泥制品研究院院长助理、第二届专委会主任委员）



- 左：冯立平主任工程师（苏州混凝土水泥制品研究院）、专委会秘书长
- 右：胡文蛟教授级高工（武汉建筑材料工业设计研究院原总工、原院长）、本书编委会顾问



- 大会主持人：王聪志管理硕士、武汉建筑材料工业设计研究院党委书记



- 中国硅酸盐学会混凝土水泥制品分会曹永康理事长给叶启汉同志颁发“纤维水泥制品行业工作杰出贡献奖”荣誉证书和纪念物。



●中国GRC协会现任常务副理事长兼秘书长崔琪教授级高工与本书主编叶启汉教授级高工合影。（2009年11月3日于北京）



●苏州混凝土水泥制品研究院领导与苏州地区本书部分编委、文章作者及编辑工作组成员合影（2009年11月1日于苏州）。



●拜访水泥制品专家、老领导费芳恒教授合影。从左至右：江锦秀、陈秉荣、庄炬、曹永康、费夫人李老师、费芳恒老专家、张树凯、叶启汉、庄启才（2008年10月于苏州）。



●1998年11月21日在云南昆明召开GRC年会期间几位专家合影。从左至右：杨斌、曹永康、沈荣熹、叶启汉、陶有生、余永年。



●2008年8月21日在湖南株洲中国中材集团株洲纤维水泥制品厂研讨会后合影。



●2009年10月28日在浙江海龙新型建材有限公司召开本书编委会部分编委、主要作者座谈会。会后参观纤维硅酸钙板生产线并合影。  
从左至右：陈英玲（海龙公司副总）；田华（国家混凝土水泥制品质检中心常务副主任）；史志强（汉德邦公司总工）；叶启汉（苏州院教授级高工）；沈建新（海龙公司董事长）；史林忠总经理与费海方副总（江苏爱富希新型建材有限公司）。



●本书主编等人考察河南信阳上游石棉水泥制品厂在新上瓦线前合影。  
从左至右：华新厂李小寅总经理、叶启汉（苏州院）、洛阳建工集团洛石石棉瓦有限公司乔先进经理、信阳厂卢连华厂长。



●本书主编考察北京飞马管业有限公司——无上毛布抄取制管机制混合纤维水泥管生产线前合影。  
从左至右：刘丙奇副经理、叶启汉教授级高工、姜德峰厂长。



- 本书主编等人与山东肥城鲁泰科技有限公司领导座谈（2009年8月27日）。  
从左至右：张健（公司主任）；王学文（原吴桥石棉水泥管厂工程师、后任副县长、任丘市副市长）、叶启汉教授级高工、赵德存（公司董事长，总经理）、韩润生秘书。



- 2009年9月13日武昌部分编委、作者在座谈会研究本书有关问题。  
从左至右：周行（武汉院）、胡文蛟（武汉院）、叶启汉（苏州院）、马骏（武汉院）（均为教授级高工）。



- 本书主编2009年9月9日在金强（福建）建材科技股份有限公司征求对本书意见。  
从左至右：徐定丰（公司副总）、叶启汉（苏州院教授级高工）、刘金铃（公司董事长、总经理）。



- 2009年10月15日曹永康、沈荣熹、宋颖、叶启汉等专家访问北京市欧风建筑机械有限公司（北京欧风水泥制品厂）并进行座谈，右1为张广廷厂长。



- 参加中南地区（信阳）纤维水泥制品行业研讨会全体代表合影（2009年9月15日）。  
（左3为中国中材集团株洲纤维水泥制品厂周明智总经理）



- 2009年10月28日叶启汉主编访问本书编委东南大学材料工程系叶连生教授征求意见。



- 中南地区（信阳）纤维水泥制品行业研讨会会场。



- 沈阳新型建材纤维水泥制品学术研讨会（2009年8月20日）。



- 2008年11月在北京召开温石棉（混合纤维）水泥及其他制品安全使用研讨会。



- 佛山市南海新元素板业有限公司荣获由中国建筑学会、中国建筑材料工业联合会颁发的“新世纪、新建筑、新材料——中国建筑应用创新大奖”（2009年10月15日）。居中者为本书编委会编委伍国瑞专家（新元素板业有限公司首席顾问）。



- 2009年10月15日本书编委会部分编委在中国建筑材料科学研究总院座谈并合影。  
从左至右：宋颖秘书长、叶启汉教授级高工、首席顾问伍国瑞、沈荣熹博士、曹永康教授。



- 第四届纤维水泥杯邀请赛闭幕式暨新年联欢会，获奖者合影。