



全国 陶瓷期刊題录索引手册

(1962—1989)

A SUBJECT INDEX MANUAL TO CHINA'S
CERAMICS PERIODICALS

邹高玉编

COMPILED BY ZOU GAOYU

三环出版社

全国陶瓷期刊题录索引手册

(1962—1989)

邹高玉编

三环出版社

全国陶瓷期刊题录索引手册

邹高玉 编

责任编辑：苏晓静

三环出版社出版发行 湖南省沅江造纸厂劳服印刷厂印刷
(海口市滨海大道花园新村)

开本：787×1092 1/16 印张：24.5 字数：650千字
印数：3000 1991年7月第1版 1991年7月第1次印刷

ISBN 7—80564—655—4/G · 458 定价：12.00元

内 容 提 要

本书是一部检索工具书。它收集了全国25种出刊较正常、装帧较正规且以论文为主的陶瓷期刊及其他无机非金属材料期刊。所收题录为各期刊自创刊开始至1989年底止共10080条。正文部分将全部题录内容分为19个大类、81个小类编排，涉及陶瓷生产全过程，内容丰富，从一个侧面反映了我国陶瓷生产工艺、科研和管理水平。

为便于读者查找某人著、译文章，书后附有所收题录全部个人著译者索引。同时为方便读者向有关期刊编辑部联系索取原文，书的前面有25种期刊及其编辑部一览表。检索功能较全，是从事各类陶瓷及无机非金属专业的工程技术、科研、设计、教学、管理人员必备之书。

编辑说明

一、本书所收期刊不分级别、创刊先后、发行范围和刊期多少，一律按现行刊名首字汉语拼音第一个字母顺序排列。

二、所收题录内容均以生产实践、科研、设计、综述方面的论文为主，同时也辅以与陶瓷密切相关的重要报导文章。

三、题录排列既按期刊名顺序，同时也按期刊号时间先后和页码顺序排列。

四、译文题录均以国内译者署名，而不用原文外籍著者署名。

五、附录中著、译者索引只编辑个人，未编辑集体。个人著译者索引按姓氏笔划（不按名字笔划）多少顺序排列。相同笔划姓氏中又按姓的汉语拼音第一个字母的顺序排列。著译者姓名后的阿拉伯数字表示该手册的页码中有其一条以上题录。凡著、译者姓名前面有“※”符号标志者，则表示该著、译者的文章题录较多，不能将所有页码全部注出，绝大部分题录可在其姓名后面的类别代号所属页码中查找。

六、检索正文中的期刊号“××××年××期”均以“××××·××”代替，如1989年第2期则简写成“1989·2”，页次系指题录原文的开头页码。

七、题录中的著、译者栏中写有“缺”字的，一是编者手头无原文查不到著译者，二是由于当时的历史原因没有署名而空缺。

八、如某一题录篇幅较长，需分多期连载，编者将其连载期刊号全部集中在一起。

九、少数同一题录分别刊登在几种期刊上，出现重复，编者仍照原编排。

十、类目详表中，绝大多数的大类有“综合”小类，即意指该小类含有此大类中二个以上小类内容。例如：“D₁综合”小类中含有D₁₁、D₁₂、D₁₃中二个以上的内容。

十一、题录的归类，囿于编者的学识水平，难免有粗疏舛误之处，恳请读者指正。

十二、本书是编者用了约5年业余时间完成的。限于编者收集期刊之难，少数期刊尚有短缺现象，敬请读者谅解并欢迎提供所缺资料，以后予以补充。

十三、本书发行后若社会反映好，编者打算今后每3~5年出续本。

十四、本书在编辑过程中，曾得到许多朋友的赐教和帮助，陈金华、郭淑倩、陈元元、黄炳炎……等同志协助做了大量工作。在发行过程中，得到了《中国陶瓷》、《陶瓷》、《陶瓷信息》等编辑部大力支持，在此一并表示谢忱。

邹高玉

1990年12月于湖南醴陵

25种陶瓷期刊及其编辑部一览表

| 期刊名称 | 原名或前身 | 创刊时间 | 主办或挂靠单位 | 刊期 | 发行范围 | 现任主编 | 联系地址及邮政编码 |
|------------|--------------|-------|----------------------|----|----------|------|---|
| 安徽陶瓷 | 安徽陶瓷简报 | 1988年 | 安徽省轻工业研究所 | 季刊 | 本省及部分外省市 | 顾先智 | 安徽合肥市蜀山路陈村路11号 230031 |
| 玻璃与陶瓷 | | | 建筑材料科学研究院科技委员会 | | | | 北京市朝阳区管庄 100024 |
| 电瓷避雷器 | 中途改为 中国电瓷 | | 西安电瓷研究所 | 双月 | 公开 | 周义华 | 西安市大庆路 710077 |
| 非金属矿 | 无 | 1978年 | 苏州非金属矿工业设计研究院 | 双月 | 公开 | 刘昌寅 | 江苏苏州三香路 215004 |
| 抚顺电瓷 | | | 抚顺电瓷研究所 | | 内部 | | 辽宁抚顺市 113000 |
| 硅酸盐学报 | 硅酸盐 | 1957年 | 国家建材局 | 双月 | 公开 | 吴中伟 | 北京百万庄中国硅酸盐学会硅酸盐学报编辑室 100831 |
| 硅酸盐通报 | 硅酸盐 | 1979年 | 南京玻璃纤维研究设计院 | 双月 | 公开 | 林树益 | 南京雨花西路安德里30号 210012 |
| 工业陶瓷 | 无 | 1973年 | 山东工业陶瓷设研究计院 | 季刊 | 内部 | 于秀明 | 山东淄博市张店 255031 |
| 广东陶瓷 | 无 | 1974年 | 广东省陶瓷公司， 广东省陶瓷研究所 | 半年 | 国内 | 张典奎 | 广东汕头经济特区工业五路E ₁ 写字楼六楼 515041 |
| 河北陶瓷 | 无 | 1973年 | 唐山陶瓷工业公司研究所 | 季刊 | 公开 | 赵鸿声 | 唐山市陶瓷研究所 063020 |
| 火花塞 | 绝缘子与 火花塞 | 1973年 | 南京火花塞研究所 | 不定 | 内部 | 张懋良 | 南京市中央门外吉祥庵 210038 |
| 景德镇陶瓷学院学报 | 无 | 1980年 | 景德镇陶瓷学院 | 不定 | 国内 | 林云万 | 景德镇市东郊新厂 333001 |
| 建材科技期刊——陶瓷 | 建材技术 ——陶瓷 | 1974年 | 国家建材局咸阳陶瓷研究设计院 | 双月 | 公开 | 黄艺林 | 陕西咸阳市渭阳西路35号 712000 |
| 景德镇陶瓷 | 无 | 1973年 | 江西省陶瓷工业公司 | 季刊 | 公开 | 王德基 | 景德镇市莲社北路12号 333000 |
| 江苏陶瓷 | 江苏陶瓷简报 | 1963年 | 江苏省陶瓷研究所 | 季刊 | 国内 | 郭靖远 | 江苏宜兴市 214221 |

续表

| 期刊名称 | 原名或前身 | 创刊时间 | 主办或挂靠单位 | 刊期 | 发行范围 | 现任主编 | 联系地址及邮政编码 |
|--------|--------------|-------|------------------------|-----|----------------|------|---------------------------------|
| 绝缘子 | 绝缘子与火花塞 | 1973年 | 南京电瓷厂、南京火花塞研究所 | 不定 | 内部 | | 南京市燕子矶 210038 |
| 辽宁陶瓷科技 | 无 | 1979年 | 辽宁省硅酸盐研究所 | | 国内 | 姜志有 | 沈阳市皇姑区崇山西路3号 110036 |
| 耐火材料 | 耐火科技动态 | 1966年 | 冶金部洛阳耐火材料研究院 | 双月 | 公开 | 方正国 | 河南洛阳涧西区西苑路43号 471039 |
| 上海硅酸盐 | 无 | 1985年 | 上海硅酸盐学会 中科院上海硅酸盐研究所 | 季刊 | 全国 | 程继健 | 华东化工学院无机材料系 200237 |
| 山东陶瓷 | 无 | 1978年 | 山东硅酸盐研究设计院 | 季刊 | 国内 | 张儒岭 | 山东淄博大昆仑铁路 西街163号 255129 |
| 陶瓷研究 | 无 | 1986年 | 江西省轻工业厅， 江西省陶瓷研究所 | 季刊 | 公开 | 秦锡麟 | 景德镇市樟树下 333001 |
| 台湾窑业 | | | | 月刊 | | | 中国科技情报所藏书 北京复兴路15号 100038 |
| 陶瓷 | 湖南陶瓷 | 1965年 | 湖南省陶瓷研究所 | 双月 | 公开 | 贾杰民 | 湖南醴陵市寨子岭 412200 |
| 中国陶瓷 | 陶瓷简讯、 瓷器器 | 1959年 | 轻工业部陶瓷研究所 | 双月 | 公开 | 曾繁浩 | 景德镇市东一路57号 333001 |
| 中南电瓷 | 总编号接 醴陵电瓷 | 1986年 | 电瓷避雷器科技 情报网中南地区站 | 不定期 | 全国 电工 行业 | 南凤英 | 醴陵电瓷厂情报室 412200 |
| | | | | | | | |

总 目 录

| | |
|----------------------|------------|
| 一、25种期刊及其编辑部一览表..... | (1 — 2) |
| 二、类目详表..... | (1 — 3) |
| 三、索引正文..... | (1 — 334) |
| 四、个人著、译者索引..... | (335—380) |

类 目 详 表

A类 综 述

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| A ₀ 综合(含通用理论) | (1~10) |
| A ₁ 日用、艺术陶瓷 | (10~17) |
| A ₂ 建筑、卫生陶瓷 | (17~24) |
| A ₃ 电瓷(含避雷器、火花塞) | (24~49) |
| A ₄ 化工陶瓷 | (49~51) |
| A ₅ 特种陶瓷(含电子陶瓷) | (52~75) |
| A ₆ 生物陶瓷 | (76) |
| A ₇ 古陶瓷 | (76~83) |

B类 原 料

| | |
|--|-----------|
| B ₀ 综合 | (84~85) |
| B ₁ 粘土原料 | (85~94) |
| B ₂ 高硅质原料 | (94~95) |
| B ₃ 长石原料 | (95) |
| B ₄ 高铝质原料 | (95~97) |
| B ₅ 钙镁原料(石膏见I ₁ 类) | (97~98) |
| B ₆ 其他原料 | (98~99) |

C类 坯 糊

| | |
|-----------------------------|-----------|
| C ₀ 综合 | (100~110) |
| C ₁ 坯料 | (110~120) |
| C ₂ 常用釉 | (121~131) |
| C ₃ 色釉和艺术釉 | (131~139) |

D类 原料加工与坯釉制备

| | |
|------------------------------|-----------|
| D ₀ 综合 | (140~141) |
| D ₁ 原料加工、精制 | (141~147) |
| D ₂ 坯料制备 | (148~152) |
| D ₃ 釉料制备 | (152~153) |

E类 成型工艺

| | |
|-------------------------|-------------|
| E ₀ 综合 | (154) |
| E ₁ 成型 | (154~161) |
| E ₂ 干燥 | (161~164) |
| E ₃ 修坯 | (164) |
| E ₄ 上釉 | (164~165) |
| E ₅ 其他 | (165) |

F类 窑炉(燃烧器见H类)

| | |
|----------------------------|-----------|
| F ₀ 综合 | (166~168) |
| F ₁ 隧道窑 | (168~174) |
| F ₂ 推板窑 | (174~175) |
| F ₃ 轨道窑 | (175~176) |
| F ₄ 方、圆窑(传统倒焰式) | (177) |
| F ₅ 其他窑 | (177~179) |

G类 烧成

| | |
|----------------------|-----------|
| G ₀ 综合 | (180) |
| G ₁ 热工理论 | (180~182) |
| G ₂ 装、烧技术 | (182~192) |
| G ₃ 热工测试 | (193) |
| G ₄ 节能 | (194~199) |

H类 机械、设备

| | |
|---|-----------|
| H ₀ 综合 | (200~202) |
| H ₁ 原料加工、坯釉制备机械、设备 | (202~211) |
| H ₂ 成型机械、设备 | (211~218) |
| H ₃ 干燥机械、设备 | (218~220) |
| H ₄ 修坯、上釉机械、设备 | (220~222) |
| H ₅ 烧成机械、设备(含窑炉配套机械、设备; 窑车见J ₁ 类) | (222~226) |
| H ₆ 装饰机械、设备 | (226~227) |
| H ₇ 其他机械、设备 | (227~229) |

I类 模具

| | |
|------------------------|-----------|
| I ₀ 综合 | (230) |
| I ₁ 石膏与石膏模具 | (230~234) |
| I ₂ 其他材料模具 | (234~236) |

J类 窑具与耐火材料

| | |
|--------------------------|-----------|
| J ₁ 窑具 | (236~243) |
| J ₂ 耐火材料及保温材料 | (243~257) |

K类 装饰材料

| | |
|--------------------------|-----------|
| K ₀ 综合 | (258) |
| K ₁ 固体装饰材料 | (258~263) |
| K ₂ 液体装饰材料 | (263~264) |
| K ₃ 其他材料(含花纸) | (264~265) |

L类 造型与装饰工艺

| | |
|----------------------|-----------|
| L ₀ 综合 | (266~269) |
| L ₁ 造型 | (269~273) |
| L ₂ 彩饰 | (273~281) |
| L ₃ 雕塑、雕刻 | (281~283) |
| L ₄ 其他彩饰 | (283) |

M类 理化检测

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| M₀综合 | (284) |
| M₁化学分析 | (284~291) |
| M₂物理检测 | (291~299) |
| M₃检测仪器、设备 | (299~302) |

N类 标准、计量

| | |
|----------------------------------|-----------|
| N₀综合 | (303) |
| N₁原材料标准 | (303~304) |
| N₂产品标准 | (304~306) |
| N₃检测方法标准 | (306~308) |
| N₄其他标准 | (308) |
| N₅计量 | (308) |

O类 质量和质量管理

| | |
|--|-----------|
| O₁产品缺陷、原因分析及克服措施 | (309~317) |
| O₂质量管理 | (317~320) |

| | |
|---------------------------|---------|
| P类 工厂设计、技术改造 | (321) |
|---------------------------|---------|

| | |
|---|-----------|
| Q类 安全、环保(机械、设备见H₂类) | (321~323) |
|---|-----------|

R类 国外情报

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| R₁国外厂、矿、公司介绍 | (324~325) |
| R₂赴国外考察 | (325~327) |
| R₃其他 | (328~331) |

| | |
|--------------------|-----------|
| S类 其他 | (332~334) |
|--------------------|-----------|

A类 综述

A. 综合(含通用理论)

| 题录名称 | 著、译者姓名 | 期刊名称 | 期刊号 | 页次 |
|---|--------------------|-------|----------|-----|
| 台湾省陶瓷工业简介 | 何为祝 | 安徽陶瓷 | 1988.2 | 10 |
| 考察九省陶瓷记事 | 郑华宁、顾先智 | 安徽陶瓷 | 1989.2 | 9 |
| 我县陶瓷工业面临的问题及其建议 | 钟川 | 安徽陶瓷 | 1989.3 | 3 |
| 山东省陶瓷发展战略及措施 | 本刊 | 安徽陶瓷 | 1989.3 | 16 |
| 我国陶瓷行业现状 | 缺 | 安徽陶瓷 | 1989.3 | 20 |
| 陶瓷生产原料选择配方试验之我见 | 刘志香 | 安徽陶瓷 | 1989.4 | 17 |
| 陶瓷材料的热膨胀和热残余应变 | 汪笑松、金宗哲 赵宏、刘忠伟 | 玻璃与陶瓷 | 1988.2 | 15 |
| 浅谈发展无机非金属新材料 | 钱钧 | 玻璃与陶瓷 | 1988.2 | 30 |
| 初步探讨温度场对陶瓷表面裂纹扩展的影响 | 蒋荃、张荣长 仇沱 | 玻璃与陶瓷 | 1988.2 | 42 |
| 浅谈新型陶瓷的表征方法 | 张中 | 玻璃与陶瓷 | 1988.3 | 13 |
| 陶瓷的强度 | 靳宝丰 | 电瓷避雷器 | 1977.2 | 37 |
| 陶瓷材料断裂机理的研究 | 李廷凯、杜海清 唐绍裘、陈建国 | 中国电瓷 | 1985.1 | 8 |
| 超导技术研究现状及其应用展望 | 刘汉贤 | 电瓷避雷器 | 1988.3 | 51 |
| 陶瓷的激光加工和检测 | 李树贞 | 电瓷避雷器 | 1988.5 | 58 |
| 多晶陶瓷的强度与颗粒尺寸之间的关系 | 叶鼎国 | 抚顺电瓷 | 1981.4 | 46 |
| 岩石学方法在硅酸盐工学研究工作中的应用 | 苏良赫 | 硅酸盐学报 | 1963.1 | 48 |
| 硅酸盐晶体发育的过程 | 苏良赫 | 硅酸盐学报 | 1964.4 | 236 |
| Ln_2O_3 (稀土氧化物)- ZrO_2 系统相平衡的研究: $\text{III Y}_2\text{O}_3-\text{ZrO}_2$ 二元系统的相平衡 | 林祖梁、俞慧君 | 硅酸盐学报 | 1965.1 | 22 |
| 无机新材料研究与材料科学 | 严东生 | 硅酸盐学报 | 1978.1-2 | 85 |
| 陶瓷材料的断裂力学 | 张清纯 | 硅酸盐学报 | 1980.2 | 180 |
| 显微结构与 SiO_2 相变过程 | 诸培南 | 硅酸盐学报 | 1980.3 | 283 |
| 陶瓷材料液相烧结的有关液相结构问题 | 李楠 | 硅酸盐学报 | 1980.3 | 318 |
| 相图紧邻相区及其共同相边界的对应关系 | 赵慕愚 | 硅酸盐学报 | 1981.1 | 31 |
| 陶瓷的显微构结与性能 | 严东生 | 硅酸盐学报 | 1981.1 | 64 |
| I 陶瓷显微结构的形成及其现代研究方法 | 符锡仁、郭祝昆 | 硅酸盐学报 | 1982.1 | 105 |
| II 陶瓷的显微结构对某些性能的影响 | 窦士学、刘化坤 | 硅酸盐学报 | 1981.1 | 80 |
| 聚合理论对硅酸盐熔体的应用 | 高振昕 | 硅酸盐学报 | 1981.2 | 197 |
| $\text{Al}_2\text{O}_3-\text{SiO}_2$ 系相平衡的研究和争论 | | | | |

| 题录名称 | 著、译者姓名 | 期刊名称 | 期刊号 | 页次 |
|--|----------------|-------|--------|-----|
| 陶瓷材料的断裂韧性K _{IC} 测试方法的对比及其影响因素的分析 | 关振锋、杜新民 | 硅酸盐学报 | 1982.3 | 262 |
| 关于固体抗热震应力的理论 | 屠麟 | 硅酸盐学报 | 1982.3 | 272 |
| 陶瓷材料织结构程度表示法的研究 | 张孝文 | 硅酸盐学报 | 1983.2 | 141 |
| 三元相图的数学分析及其应用 | 张垂昌 | 硅酸盐学报 | 1983.3 | 361 |
| 陶瓷晶界 | 崔国文、周志刚 | 硅酸盐学报 | 1984.1 | 109 |
| 陶瓷的脆性与增韧 | 郭景坤 | 硅酸盐学报 | 1987.5 | 385 |
| 热震损伤陶瓷的强度衰减及断裂过程的声发射行为 | 张清纯、林素贞 | 硅酸盐学报 | 1987.5 | 409 |
| ZrO ₂ —3Al ₂ O ₃ ·2SiO ₂ —Al ₂ O ₃ 系相关系和相变 | 高振昕 | 硅酸盐学报 | 1988.3 | 280 |
| 硅酸中玻璃质分相现象 | 高振昕、陈显求 黄瑞福 | 硅酸盐学报 | 1989.5 | 443 |
| 制定三元系相图的预测方法 | 贾成珂 | 硅酸盐 | 1980.2 | 20 |
| 工艺岩石学——一门与无机非金属材料密切有关的边缘学科 | 赵万智 | 硅酸盐 | 1980.2 | 65 |
| 工艺岩石学的现状与展望 | 苏良赫 | 硅酸盐 | 1980.3 | 1 |
| 热力学在硅酸盐中的应用 | 刘方兴 | 硅酸盐 | 1980.3 | 44 |
| 共存固相群的研究和应用 | 任祥泰 | 硅酸盐通报 | 1982.3 | 9 |
| 固熔体 | 邱关明、黄良钊 | 硅酸盐通报 | 1983.3 | 60 |
| 氧化物酸碱性强弱与复合氧化物的生成自由能 | 陈肇友 | 硅酸盐通报 | 1983.5 | 29 |
| 共价键材料的烧结 | 陆佩文 | 硅酸盐通报 | 1984.1 | 14 |
| 工艺岩石学研究中相图的应用 | 苏良赫 | 硅酸盐通报 | 1984.2 | 34 |
| 硅酸盐材料的强度及断裂问题 | 关振锋 | 硅酸盐通报 | 1984.4 | 56 |
| 用绿泥石和粘土合成堇青石 | 姚治才 | 硅酸盐通报 | 1985.1 | 54 |
| 四角相图及其应用 | 黄勇 | 硅酸盐通报 | 1985.3 | 49 |
| 陶瓷的强度和断裂与结构和显微结构 | 张清纯 | 硅酸盐通报 | 1985.5 | 1 |
| 对消除陶瓷制品内机械应力的研究 | 蒋树堂 | 硅酸盐通报 | 1985.5 | 74 |
| CaO—SiO ₂ 系化合物的自由能——温度相图 | 章永浩、潘守芹 黄志远 | 硅酸盐通报 | 1985.6 | 9 |
| 脆性材料强度的Weibull统计 | 傅光辉、金宗哲 | 硅酸盐通报 | 1986.2 | 28 |
| 陶瓷材料机械强度的合理设计利用 | 柯作楷、兰巧英 | 硅酸盐通报 | 1987.3 | 71 |
| 相图应用实例(I)概论 | 沈继耀、袁启明 | 硅酸盐通报 | 1987.5 | 63 |
| 相图应用实例(II)三元相图 | 袁启明、沈继耀 | 硅酸盐通报 | 1988.1 | 64 |
| 相图应用实例(III)四元锥形投影相图 | 沈继耀、袁启明 | 硅酸盐通报 | 1988.2 | 39 |
| 陶瓷的韧性化机理及其显微结构间的关系 | 田雨霖 | 硅酸盐通报 | 1988.3 | 43 |
| 四元系中固相饱和面的数学模型及其计算机分析 | 蒋明学、李柳生 | 硅酸盐通报 | 1988.4 | 6 |

| 题录名称 | 著、译者姓名 | 期刊名称 | 期刊号 | 页次 |
|---|---------|-------|------------------|----------|
| 硅酸盐相图的计算机绘制和管理 | 吴锡琪、李立华 | 硅酸盐通报 | 1988.4 | 74 |
| 复合用陶瓷微粉的特性及其应用 | 谢木香 | 硅酸盐通报 | 1988.5 | 21 |
| 陶瓷连接技术进展 | 潘裕柏、江东亮 | 硅酸盐通报 | 1989.6 | 32 |
| 陶瓷研磨加工的新方法 | 缺 | 工业陶瓷 | 1973.1 | 25 |
| 新陶瓷材料 | 王至炎 | 工业陶瓷 | 1980.1 | 1 |
| 有机硅聚合物热分解合成新的陶瓷 | 赵宗显 | 工业陶瓷 | 1980.2 | 1 |
| 从专利看陶瓷的发展动向 | 王至炎 | 工业陶瓷 | 1980.2 | 3 |
| $\text{Nd}_2\text{O}_3-\text{Al}_2\text{O}_3$ | 王至炎 | 工业陶瓷 | 1980.2 | 9 |
| 无机材料的化学强化 | 陈达谦 | 工业陶瓷 | 1980.3 | 1 |
| 高温热交换与材料 | 王至炎 | 工业陶瓷 | 1980.4 | 1 |
| 低热膨胀陶瓷的制造方法 | 王至炎 | 工业陶瓷 | 1980.4 | 11 |
| 能和陶瓷 | 李玉英 | 工业陶瓷 | 1981.1 | 31 |
| 对陶瓷的期望 | 孟祥荣 | 工业陶瓷 | 1981.3 | 15 |
| 陶瓷的韧化——梦想与现实 | 赵宗显 | 工业陶瓷 | 1982.2 | 18 |
| 利用陶瓷中相变提高抗热震性 | 陈达谦 | 工业陶瓷 | 1982.3 | 15 |
| ZrO_2 与相变增韧 | 沈君权 | 工业陶瓷 | 1984.2 | 23 |
| 陶瓷的增韧 | 王至炎 | 工业陶瓷 | 1984.2 | 47 |
| 陶瓷烧结的研究方法 | 顾培芷 | 工业陶瓷 | 1985.3 | 1 |
| 陶瓷的强度及其测定方法 | 宋春玲 | 工业陶瓷 | 1985.3 | 43 |
| 低温热处理后 Y_2O_3 部分稳定 ZrO_2 中的相转变 | 毕玉惠 | 工业陶瓷 | 1985.4 | 71 |
| Si的活度对氮陶瓷液相烧结的影响 | 毕玉惠 | 工业陶瓷 | 1985.4 | 44 |
| 脆性固体材料破坏的微观处理 | 沈际康 | 工业陶瓷 | 1986.2 | 2 |
| 具有低膨胀系数结晶相的热稳定陶瓷材料 | 陈锦如 | 工业陶瓷 | 1987.3 | 76 |
| 用溶胶——凝胶法制备的莫来石的显微结构和力学性能 | 王瑞翔 | 工业陶瓷 | 1987.3 | 81 |
| 用断裂力学研究陶瓷材料的超声波探伤 | 都大元 | 工业陶瓷 | 1987.4 | 18 |
| 陶瓷材料抗热震性能的研究 | 都大元 | 工业陶瓷 | 1989.1 | 9 |
| 石英玻璃及其陶瓷制品 | 张纯彦 | 工业陶瓷 | 1989.1 | 16 |
| 欧洲经济共同体的陶瓷工业 | 邓志荣 | 广东陶瓷 | 1980.2 | 72 |
| 展望中国陶瓷对美出口市场前景 | 周肖锦 | 广东陶瓷 | 1985.1 | 41 |
| 美国的生意经 | 王晓玲 | 广东陶瓷 | 1985.1 | 43 |
| 几点看法——从香港市场看美术陶瓷发展的趋向 | 胡博 | 广东陶瓷 | 1985.1 | 44 |
| 一家经营得法的陶瓷公司 | 张永农 | 广东陶瓷 | 1985.2 | 44 |
| 广东大埔古瓷器生产初探 | 杨少祥 | 广东陶瓷 | 1985.2 | 46 |
| (南)朝鲜陶瓷工业 | 邓志荣 | 广东陶瓷 | 1985.1 | 68 |
| 三十五年的回顾和展望 | 黄永宽 | 广东陶瓷 | 1986.1 1986.2 | 81 90 |

| 题录名称 | 著、译者姓名 | 期刊名称 | 期刊号 | 页次 |
|------------------|---------|------|--------|----|
| 谈谈发展海南的陶瓷工业 | 彭熙意 | 广东陶瓷 | 1986.2 | 6 |
| 一九八七年度日本陶瓷产销情况 | 刘琪亮 | 广东陶瓷 | 1988.2 | 40 |
| 我国陶瓷产品出口状况 | 戴虹 | 广东陶瓷 | 1989.1 | 29 |
| 我国陶瓷海外市场简况 | 黄任聘 | 广东陶瓷 | 1989.2 | 21 |
| 日本陶瓷进出口概况 | 王可鸣 | 广东陶瓷 | 1989.2 | 23 |
| 南朝鲜陶瓷产销近况 | 刘琪亮 | 广东陶瓷 | 1989.2 | 26 |
| 香港陶瓷市场近况 | 省公司 | 广东陶瓷 | 1989.2 | 57 |
| 台湾陶瓷业急需大陆陶瓷原料 | 省公司 | 广东陶瓷 | 1989.2 | 58 |
| 陶瓷和耐火材料中的锆英石 | 吴有恒 | 河北陶瓷 | 1973.1 | 5 |
| 日本陶瓷器产业概况 | 本刊 | 河北陶瓷 | 1974.1 | 48 |
| 瓷器的气孔率 | 吴有恒 | 河北陶瓷 | 1975.3 | 44 |
| 稀土元素在陶瓷工业上的应用 | 唐山建筑陶瓷厂 | 河北陶瓷 | 1975.4 | 23 |
| 烧结理论的新论 | 陈世兴 | 河北陶瓷 | 1979.2 | 1 |
| 稀土在陶瓷工业中的应用 | 程敷楷 | 河北陶瓷 | 1979.4 | 29 |
| 今天的日本陶瓷业 | 刘光耀 | 河北陶瓷 | 1979增刊 | 60 |
| 日本东海地区十年来的窑业发展概况 | 刘光耀 | 河北陶瓷 | 1979增刊 | 65 |
| 台湾省陶瓷业概况 | 王庆祥 | 河北陶瓷 | 1980.2 | 62 |
| 陶瓷的显微结构及物理技术性质 | 刘达权 | 河北陶瓷 | 1980.3 | 47 |
| 陶瓷的显微结构及其研究方法 | 陈显求 | 河北陶瓷 | 1980.3 | 1 |
| 陶瓷的物理性质 | 刘达权 | 河北陶瓷 | 1980.4 | 25 |
| 陶瓷的热物理性质 | 刘达权 | 河北陶瓷 | 1982.4 | 20 |
| 试论陶瓷工业发展 | 刘可栋 | 河北陶瓷 | 1982.2 | 2 |
| | | | 1984.1 | 7 |
| 对于陶瓷的期待(日) | 缺 | 河北陶瓷 | 1983.2 | 38 |
| 日本陶瓷工业现状及存在的问题 | 刘可栋 | 河北陶瓷 | 1983.3 | 57 |
| 英国陶瓷工业点滴 | 李建生 | 河北陶瓷 | 1983.3 | 66 |
| 陶瓷技术改进与经济效益的关系 | 吴大选 | 河北陶瓷 | 1984.3 | 27 |
| 石英—方石英转化动力学 | 段翰林 | 河北陶瓷 | 1985.3 | 26 |
| 朝鲜的陶瓷工业 | 王晓玲 | 河北陶瓷 | 1985.4 | 62 |
| 陶瓷工业的目前形势和几点意见 | 刘可栋 | 河北陶瓷 | 1986.1 | 2 |
| 景德镇陶瓷生产发展趋势 | 余祖球 | 河北陶瓷 | 1986.2 | 45 |
| 陶瓷的微观结构与机械强度 | 陈庆本 | 河北陶瓷 | 1986.3 | 19 |
| 陶瓷的机械强意 | 陈庆本 | 河北陶瓷 | 1986.3 | 25 |
| 我国陶瓷在世界市场的历史地位 | 吴荫祥 | 河北陶瓷 | 1987.2 | 1 |
| 陶瓷材料的脆性及其改善 | 王耀明 陈虹 | 河北陶瓷 | 1987.4 | 45 |
| 对发展唐山市工陶的意见 | 曹晓清 | 河北陶瓷 | 1988.1 | 2 |
| 关于“陶”与“瓷” | 赵鸿声 | 河北陶瓷 | 1988.1 | 27 |
| 瓯江瓷乡行 | 刘菱芬、黄瑞福 | 河北陶瓷 | 1988.3 | 4 |

| 题录名称 | 著、译者姓名 | 期刊名称 | 期刊号 | 页次 |
|---|----------------|-----------|------------------|----------|
| 唐山陶瓷业的分货制 | 杜恩博 | 河北陶瓷 | 1988.4 | 10 |
| 南方陶瓷产区考察 | 毕南海 | 河北陶瓷 | 1988.4 | 11 |
| 提高瓷的白度 | 刘得利 | 河北陶瓷 | 1988.4 | 27 |
| 邯郸陶瓷战略 | 李岩清、张树德 | 河北陶瓷 | 1988.4 | 55 |
| 介质对结构陶瓷断裂的影响 | 刘得利 | 河北陶瓷 | 1989.2 | 23 |
| 关于唐山陶瓷发展规划的一些情况 | 王宝山 | 河北陶瓷 | 1989.2 | 44 |
| 炻器还是称石质瓷为好 | 刘振群、赵鸿声 | 河北陶瓷 | 1989.2 | 49 |
| 从台湾钢化瓷看台湾陶瓷工业 | 郑少峰 | 河北陶瓷 | 1989.2 | 66 |
| 当代陶瓷粘接 | 潘嵩 | 河北陶瓷 | 1989.3 | 14 |
| 陶瓷研究和开发工作的基本原则 | 周龙、于志和 | 河北陶瓷 | 1989.4 | 54 |
| 陶瓷工业的能态分析 | 祝桂洪 | 景德镇陶瓷学院学报 | 1980.1 | 7 |
| 日本陶瓷制造技术(日) | 周健儿 | 景德镇陶瓷学院学报 | 1985.1 | 42 |
| 陶瓷材料的热稳定性研究 | 胡国林 | 景德镇陶瓷学院学报 | 1988.1 | 19 |
| 正交试验设计简介 | 周湘芷 | 建材技术陶瓷 | 1975.4 | 36 |
| 陶瓷的微观结构与机械性能 | 陈世兴 | 建材技术陶瓷 | 1977.2 | 30 |
| 陶瓷材料的物理性能及磨削加工机理 | 陈世兴 | 建材技术陶瓷 | 1977.3 | 41 |
| 脆性陶瓷材料的裂缝扩展和热疲劳 | 周普 | 建材技术陶瓷 | 1977.3 | 47 |
| 陶瓷的微观结构与机械强度 | 陈世兴 | 建材技术陶瓷 | 1979.2 | 41 |
| 陶瓷厂的现状和展望 | 黄惠英 | 建材技术陶瓷 | 1979.3 | 60 |
| 陶瓷的吸湿膨胀 | 裘颖慧 | 建材技术陶瓷 | 1980.1 | 29 |
| 陶瓷的焊接 | 本刊编辑部 | 建材技术陶瓷 | 1980.1 | 41 |
| $\text{Si}_3\text{N}_4-\text{AlN}-\text{SiO}_2-\text{Al}_2\text{O}_3$ 系统中的固液相平衡 | 顾国华 | 建材技术陶瓷 | 1980.2 | 62 |
| 低膨胀陶瓷 | 张士平 | 建材技术陶瓷 | 1980.4 | 5 |
| 陶瓷工业研究综述 | 谭运升 | 建材技术陶瓷 | 1980.4 | 73 |
| 新型硅酸铝陶瓷 | 何明 | 建材技术陶瓷 | 1980.4 | 38 |
| 为了节约能源研究采用新型材料 | 拂尘 | 建材技术陶瓷 | 1981.2 | 33 |
| 陶瓷—精密陶瓷的定义 | 寰德乾 | 建材技术陶瓷 | 1981.2 | 38 |
| 陶瓷材料的化学强化 | 陈达谦 | 建材技术陶瓷 | 1981.3 | 34 |
| 合成莫来石的方法 | 拂尘 | 建材技术陶瓷 | 1981.5 | 45 |
| 相关分析及其在工艺研究与设备调试中的应用 | 赵绍棠 | 建材技术陶瓷 | 1982.3 | 25 |
| 化学热力学在陶瓷中的应用 | 傅培鑫、杨锡龄 魏萼清 | 建材技术陶瓷 | 1982.5 1982.6 | 47 49 |
| 陶瓷的低温接合技术 | 缺 | 建材技术陶瓷 | 1982.6 | 40 |
| 浅谈陶瓷材料的相变韧增 | 陈达谦 | 建材技术陶瓷 | 1983.6 | 30 |

| 题录名称 | 著、译者姓名 | 期刊名称 | 期刊号 | 页次 |
|--|----------------|--------|----------|----|
| 制作高强度工程陶瓷、电瓷和日用陶瓷制品用的材料 | 缺 | 建材技术陶瓷 | 1984.2 | 53 |
| 新型陶瓷的尖端工艺 | 缺 | 建材技术陶瓷 | 1984.2 | 54 |
| 陶瓷表面和表面处理 | 缺 | 建材技术陶瓷 | 1984.3 | 57 |
| 真比重在陶瓷生产中的应用 | 龚志刚 | 建材技术陶瓷 | 1984.5 | 34 |
| 用低质原料生产高白度陶瓷制品的方法 | 缺 | 建材技术陶瓷 | 1984.5 | 60 |
| 热稳陶瓷制品的制造方法 | 缺 | 建材技术陶瓷 | 1984.5 | 59 |
| 欧洲的陶瓷业 | 陈寅 | 建材技术陶瓷 | 1987.4 | 55 |
| 陶瓷工业电子计算机应用初探 | 柯作楷、李传平 | 建材技术陶瓷 | 1988.1 | 16 |
| 提高陶瓷热稳定性的途径 | 李玉书 | 建材技术陶瓷 | 1988.2 | 40 |
| 硫酸钙与石英之间的固相反应 | 郭泰民 | 景德镇陶瓷 | 1983.4 | 71 |
| 瓷都有史以来的第一部年鉴——喜读《景德镇陶瓷工业年鉴》 | 吴海云 | 景德镇陶瓷 | 1987.1 | 48 |
| 谈陶瓷生产与出口的战略 | 丁显文 | 景德镇陶瓷 | 1988.1 | 1 |
| 电子自旋共振(ESR)在陶瓷科研中的应用 | 蔡秀成、富毓德 唐荣炳 | 景德镇陶瓷 | 1988.4 | 21 |
| 动态热分析对硅酸盐 $\text{SiO}_2-\text{Li}_2\text{CO}_3$ 二元系的研究 | 顾幸勇 | 景德镇陶瓷 | 1989.2 | 28 |
| 相图在陶瓷工业中的应用 | 刘文茂 | 景德镇陶瓷 | 1989.3-4 | 15 |
| 陶瓷材料热稳定性的评价 | 涂金友 | 景德镇陶瓷 | 1989.3-4 | 65 |
| 对景德镇发展前景的五点思考 | 李章明、袁海林 | 景德镇陶瓷 | 1989.3-4 | 59 |
| 我国陶瓷工业状况及发展对策 | 工商银行 | 景德镇陶瓷 | 1989.3-4 | 58 |
| “优选法”在陶瓷工业中的应用 | 本刊编辑部 | 江苏陶瓷 | 1973.2 | 1 |
| 陶瓷研磨加工新方法 | 转载 | 江苏陶瓷 | 1973.2 | 30 |
| 英、捷陶瓷工业现状一瞥 | 本刊摘登 | 江苏陶瓷 | 1979.2 | 74 |
| 氟及氟化物在陶瓷中的作用及其影响 | 游恩溥 | 江苏陶瓷 | 1979.4 | 49 |
| 陶瓷器的制造法 | 陈伯英 | 江苏陶陶 | 1980.4 | 62 |
| 西欧的陶瓷工业—西德、英国、意大利、法国陶瓷工业概况 | 潘春芳 | 江苏陶瓷 | 1984.2 | 59 |
| 陶瓷材料的远红外辐射特性及其应用 | 王苏新、王涛 | 江苏陶瓷 | 1985.1 | 18 |
| 世界新陶瓷材料简介 | 张义俊 | 江苏陶瓷 | 1985.1 | 40 |
| 宜兴陶瓷工业发展方向初探 | 周肖锦、贺盘发 | 江苏陶瓷 | 1985.1 | 50 |
| 我省一九八五年陶瓷工业概况 | 徐顺生、刘勉之 周洪清 | 江苏陶瓷 | 1986.1 | 99 |
| 陶瓷制品的机加工及其强度 | 杨凯 | 江苏陶瓷 | 1987.1 | 23 |
| 现代陶瓷在国民经济中的应用 | 陈治平 | 江苏陶瓷 | 1987.1 | 30 |
| 江苏省陶瓷工业在改革中发展 | 徐瑞生、刘勉之 朱君学 | 江苏陶瓷 | 1987.1 | 32 |
| 世界日用陶瓷技术发展揽胜 | 刘德仁 | 江苏陶瓷 | 1987.1 | 42 |