

<<涂料配方与生产>>

图书基本信息

书名：<<涂料配方与生产>>

13位ISBN编号：9787122120502

10位ISBN编号：7122120503

出版时间：2011-11

出版时间：化学工业出版社

作者：李东光

页数：314

字数：428000

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>

<<涂料配方与生产>>

前言

我国涂料工业已有80多年的历史。

由于涂料生产具有投资少、见效快的特点，改革开放以来，各地乡镇企业、民营企业和外资企业迅速进入涂料行业，生产企业遍地开花。

1995年全国涂料生产企业数量仅为4544家，发展到目前全国涂料企业已达到8000家左右，主要集中在经济发达的长江三角洲和珠江三角洲地区。

其中，华东地区涂料产量最大，占全国总产量的45%，中南地区占30%，华北地区占15%，东北、西南、西北地区占10%左右。

从产品结构上看，外商独资、合资企业和国内较大规模的生产厂家，市场定位为中高档产品，个体、乡镇小企业一般以生产低档产品为主。

为了提高涂料行业的整体技术水平，在“八五”、“九五”期间，国家组织了63项涂料创新科技项目开发，目前已大部分实现工业化。

其主要创新成果有厚膜型阴极电沉积涂料、金属闪光涂料、厚膜型建筑涂料、水性工业涂料、水性防腐涂料、聚氨酯木器漆、耐候性卷材涂料、海洋船舶涂料、耐光钼铬红颜料、珠光颜料等。

在此期间，涂料行业还陆续引进了建筑涂料、汽车涂料、船舶涂料、防腐涂料等各类专用涂料的生产技术和关键设备，形成了各类专用涂料的主要生产基地。

一些国外知名厂商也纷纷在国内独资或合资建厂，涂料市场的国际化促进了我国涂料行业的技术进步，缩短了我国中高档涂料与国外的差距。

我国涂料工业经过20年的发展，目前在产品技术和工艺装备方面已经领先于一些发展中国家，同时国内涂料企业比国外的企业更了解自己的建筑特点以及国内的消费需求，只要进一步加大技术投入和产品的研发，学习与借鉴国外先进企业的管理经验与高超的工艺技术，就能够凭借较低的成本优势和对市场的了解重新在国内市场占据主流地位。

为了有助于国内中小涂料企业提高产品创新能力和技术水平，加快企业新产品的开发，走专业化、规模化大生产之路，我们收集了国内有关涂料方面的技术资料、专利文献等，编写了这套《涂料配方与生产》。

本书为第四册，书中着重介绍了300余例涂料产品的具体实施方法、应用领域、技术特性等，具有较强的实用性。

需要说明的是，每册的编排格式类同，但配方是不重复的，读者可根据自己的需要选用。

对于有关各种涂料的理论知识本书未有提及，读者可参阅有关专业书籍。

本书由李东光主编，参加编写工作的有翟怀凤、李桂芝、吴宪民、吴慧芳、蒋永波、李嘉等。

由于水平所限，不足之处在所难免，敬请读者批评指正。

编者

<<涂料配方与生产>>

内容概要

本书为《涂料配方与生产》第四册，由李东光主编。

书中着重介绍了

300余例涂料产品的制备方法、应用领域、技术特性等，具有较强的实用性。

《涂料配方与生产(4)》适合涂料生产企业的生产、开发、科研、应用人员使用。

<<涂料配方与生产>>

书籍目录

内墙涂料

内墙涂料

内墙乳胶漆

杀菌内墙涂料

抗菌负离子涂料

水性抗菌涂料

水性仿绒面涂料

水性仿釉涂料

水性仿玉瓷涂料

水性复合型纳米涂料

水性乳胶漆内墙涂料

水性乳胶漆涂料复合助剂

水性丝感幻彩涂料

水性无机仿铜涂料

丝锦涂料

无机干粉质感涂料

纤维涂料

长效防霉抗菌涂料

长效稳定净化空气的涂料

抗菌型环氧粉末涂料

仿壁纸涂料

远红外保健内墙涂料

红外辐射节能涂料

红外辐射效应涂料

多功能干粉涂料

有机无机干粉涂料

高光彩色冷瓷涂料

高光冷瓷内墙刮涂涂料

高光冷瓷涂料

高级水性绒面涂料

高强度粉末耐水涂料

高强耐擦洗仿瓷涂料(1)

高强耐擦洗仿瓷涂料(2)

固体粉末涂料

光彩涂料

幻彩涂料

具有金属效果的水性建筑涂料

聚苯乙烯建筑涂料

聚醋酸乙烯乳液地面涂料

可变色壁纸涂料

耐水防碱抗低温矿物涂料

能量活性内墙涂料

墙面钢化涂料

墙面水晶瓷涂料

墙面涂料

<<涂料配方与生产>>

绒面涂料

水溶粉末仿瓷涂料

水溶性无毒彩色涂料

水性彩色花纹喷涂涂料

水性多彩花纹涂料

水性仿壁纸幻彩涂料

水性仿壁纸云幻涂料

水性仿装饰布幻涂料

水性梦影涂料

水性多彩厚质涂料

丝绸花纹涂料

太阳能吸收涂料

天然涂料

纤维素涂料

香味涂料

云彩涂料

云锦水性涂料

珠光喷塑涂料

外墙涂料

地面涂料

多彩涂料

防水涂料

防腐涂料

防火涂料

防锈涂料

纸用涂料

铸造涂料

保温涂料

耐高温涂料

表面防护涂料

道路标线涂料

专用涂料

参考文献

<<涂料配方与生产>>

编辑推荐

《涂料配方与生产4》：为了有助于国内中小涂料企业从提高产品创新能力和技术水平入手，加快企业新产品的开发，走专业化、规模化大生产之路，我们收集了国内有关涂料方面的技术资料、专利文献等，编写了这套《涂料配方与生产》，本书为《涂料配方与生产》（4），书中着重介绍了300余例涂料产品1000余个配方的具体实施方法、应用领域、技术特性等，具有较强的实用性。需要说明的是，每册的编排格式类同，但配方是不重复的，读者可根据自己的需要选用。

<<涂料配方与生产>>

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>