



《聚氨酯硬泡外墙外保温工程技术导则》正式发布

2007-7-12 10:41:08 阅读255次

《聚氨酯硬泡外墙外保温工程技术导则》正式发布



日前，由“建设部聚氨酯建筑节能应用推广工作组”（以下简称“工作组”）主编的《聚氨酯硬泡外墙外保温工程技术导则》（以下简称《导则》）由建设部正式发布（建科

[2007]124号文）。

工作组是在建设部科技司指导下于2005年9月9日成立的，目的是为了促进聚氨酯硬泡外墙外保温技术在我国推广应用。工作组由我院、建设部科技司、建设部科技发展促进中心、烟台万华聚氨酯股份有限公司以及亨斯迈聚氨酯（中国）有限公司、巴斯夫东亚地区总部有限公司等13家成员单位组成，我院是副组长单位之一，院发展经营处李军处长是编写组副组长之一，编写组主要成员包括我院建材所赵霄龙、曹力强、防火所季广其等。工作组的主要工作就是编写《导则》，以引导、促进和规范聚氨酯硬泡外墙外保温系统的健康发展，使聚氨酯硬泡外墙外保温工程做到技术先进、工艺可靠、保证质量、经济合理、节能效果明显。

在《导则》编写任务下达之后，我院建材所、物理所、防火所等单位与烟台万华北京研究院联合进行了聚氨酯硬泡材料及保温体系性能验

证试验，建材所在其通州生产基地对聚氨酯硬泡外保温施工工艺技术开展了大量的系统研究。这些工作为《导则》的编写积累了可靠的技术依据。在《导则》编写期间，编写组在国内各地进行了广泛调研，为《导则》编写获取了丰富的第一手素材。《导则》编写组部分成员还赴欧洲进行了技术考察，为《导则》的编写搜集了大量宝贵的借鉴资料。

在编写过程中，先后举行了《导则》初稿专家研讨会，并通过建设部网站就《导则》草稿广泛对外征求意见，以及《导则》专家评审。众多专家及行业内技术人员的宝贵意见和建议，不仅对《导则》的修改完善具有重要意义，而且体现出行业内对聚氨酯硬泡外墙外保温技术的高度关注和极大热情。《导则》编写组对每一条意见和建议进行了认真的分析考虑，逐条进行了处理，并依据可采纳的意见和建议对《导则》进行了相应修改。

《导则》较为全面地阐述了聚氨酯硬泡外墙外保温系统的适用范围、术语、聚氨酯硬泡外墙外保温系统性能指标、聚氨酯硬泡外墙外保温工程设计技术要点、施工技术要点、工程验收、聚氨酯硬泡外墙外保温系统的产业化、市场管理等方面的内容，为聚氨酯硬泡外墙外保温系统在建筑墙体保温隔热领域的推广提供了技术指导，对我国建筑节能技术的提升具有重要意义。

目前，以工作组为主体，正在将聚氨酯硬泡外墙外保温技术纳入到JGJ144《外墙外保温工程技术规程》之中。

建材所供稿

关闭窗口

 打印本页