

<<土木建筑国家级工法汇编（上中>>

图书基本信息

书名：<<土木建筑国家级工法汇编（上中下册）>>

13位ISBN编号：9787112105533

10位ISBN编号：7112105536

出版时间：2009-5

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：住房和城乡建设部工程质量安全监管司，中国建筑业协会 主编

页数：3580

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>

## <<土木建筑国家级工法汇编（上中）>>

### 内容概要

本书汇编了2005～2006年度国家级工法368项，内容涉及地下工程与深基础施工、钢结构和预应力混凝土施工、模板工程、特种结构和设备安装等新技术内容，广泛应用于房建、桥梁、公路、冶金、石油天然气、石油化工、化学工程、水利、电力等多个行来的工程中。

本书既可作为建筑施工企业工程技术人员必备的工具书，也可供科研、设计、教学等单位及从事土木建筑专业的技术人员学习与参考。

## &lt;&lt;土木建筑国家级工法汇编 (上中)&gt;&gt;

## 书籍目录

上册 2005 ~ 2006年度国家一级工法 喷涂硬泡聚氨酯面砖饰面外墙外保温施工工法YJGF001—2006 现浇混凝土有网聚苯板复合胶粉聚苯颗粒面砖饰面外墙外保温施工工法YJGF002—2006 保温节能无缝双层板块外墙施工工法YJGF003—2006 背栓式干挂石材幕墙施工工法YJGF、004—2006 预制混凝土装饰挂板施工工法YJGF005—2006 大面积青铜装饰板施工工法YJGF006—2006 超薄石材与玻璃复合发光墙施工工法YJGF007—2006 大面积连续曲面铝条板吊顶施工工法YJGF008—2006 现浇清水混凝土看台板施工工法YJGF009—2006 GKP外墙外保温(聚苯板聚合物砂浆增强网做法)面砖饰面施工工法YJGF010—2006 PRC轻质复合隔墙板施工工法YJGF011—2006 轻质防火隔热浆料复合外保温体系施工工法YJGF012—2006 聚氨酯硬泡体屋面防水保温系统施工工法YJGF013—2006 大型钢结构整体提升及滑移施工工法YJGF014—2006 双向张弦钢屋架滑移与张拉施工工法YJGF015—2006 大跨度马鞍型钢结构支撑卸载工法YJGF016—2006 网壳结构折叠展开式整体提升施工工法YJGF017—2006 大跨度拱形钢结构安装施工工法YJGF018—2006 超长预应力系梁施工工法YJGF019—2006 环形预应力梁施工工法YJGF020—2006 预制预应力混凝土装配整体式框架结构梁柱键槽节点施工工法YJGF021—2006 型钢混凝土结构施工工法YJGF022—2006 超高层竖向钢筋混凝土筒中筒结构与水平钢梁组合楼板结构分离施工工法YJGF023—2006 超高层钢结构复杂空间坐标测量定位工法YJGF024—2006 现浇混凝土斜柱施工工法YJGF025 2006 高位大悬挑转换厚板施工工法YJGF026 2006 大跨度网壳(架)外扩拼装 拔杆接力转换整体提升施工工法YJGF027—2006 钢柱支撑式整体自升钢平台脚手模板系统施工工法YJGF028—2006 冷却塔电动爬模施工工法YJGF029—2006 高层建筑利用整体升降脚手架提升G-70外墙大模板施工工法YJGF030—2006 渐变扭坡组合钢模板施工工法YJGF031—2006 先置内爬式塔吊施工工法YJGF032—2006 宽截面梁“V”形模板支撑系统施工工法YJGF033—2006 节能型开放式双层石材坡屋面施工工法YJGF034—2006 高层、超高层弧形立面整体提升脚手架施工工法YJGF035—2006 外围结构花格框架后浇节点施工工法YJGF036—2006 大流态高保塑混凝土施工工法YJGF037—2006 激光整平机铺筑钢纤维混凝土耐磨地坪施工工法YJGF038—2006 双层BDF空心管芯模空心楼板施工工法YJGF039—2006 高强人工砂混凝土施工工法YJGF040—2006 浅埋地铁单拱双柱双侧洞法暗挖车站施工工法YJGF041—2006 深立井井筒冻结工法YJGF042—2006 深厚表土层冻结井高强高性能混凝土井壁施工工法YJGF043—2006 高水压小断面(2~4.2m)水下隧道复杂地层泥水加压盾构施工工法YJGF044—2006 城市淤泥地层地下过街道浅埋暗挖工法YJGF045—2006 三重管双高压旋喷施工工法YJGF046—2006 海工工程GPS远距离打桩定位工法YJGF047—2006 动载条件下双套拱桩基托换施工工法YJGF048—2006 富水砂质粉土地层地铁车站深基坑开挖与支撑施工工法YJGF049—2006 软土地层大断面管幕一箱涵推进工法YJGF050—2006 坐底式半潜驳出运沉箱工法YJGF051—2006 模袋固化土海上围埝堤心施工工法YJGF052~2006 箱筒型基础结构气浮拖运与负压下沉工法YJGF053—2006 海上桥梁承台与承台防撞设施一体化施工工法YJGF054. —2006 水下多孔空心方块安放工法YJGF055—2006 护底软体排铺设工法YJGF056—2006 环氧沥青混凝土钢桥面铺装施工工法YJGF057—2006 多孔隙排水降噪沥青路面工法YJGF058—2006 .....中册下册

章节摘录

上册 喷涂硬泡聚氨酯面砖饰面外墙外保温施工工法YJGF001—2006 1.前言 1.1 喷涂硬泡聚氨酯外墙外保温技术是适应65%节能标准和低能耗节能建筑的外墙外保温技术，是适合我国的建筑国情和气候特点的外墙外保温技术。

1.2 本技术系统具有全部中国自主知识产权，共获专利13项，其中聚氨酯外保温墙体及施工方法ZL 0215334.6.6、聚氨酯外保温粘贴面砖墙体及施工方法ZL 02153344.x、聚氨酯阴阳角及门窗洞口喷粘结合施工方法及其聚氨酯预制块03160003.4、阳角及阴角浇筑模具及使用所述模具浇筑聚氨酯保温墙体阴角及阳角的施工方法ZL 03137331.3、喷涂聚氨酯保温装饰墙体及施工方法ZL200510200767.X等7项为发明专利，聚氨酯外保温墙体ZL 200420064725.9、聚氨酯喷粘结合墙体角部构造zL 032825072等-6项为实用新型专利。

1.3 该技术系统已通过北京市建委的鉴定，并被建设部评为全国绿色建筑创新二等奖，同时被列入国家重点新产品和国家级火炬计划。

1.4 截至目前，该技术系统被编入中国标准化协会标准《胶粉聚苯颗粒复合型外墙外保温系统》CAS 126—2005、北京市地方标准《外墙外保温施工技术规程（喷涂硬泡聚氨酯外墙外保温系统）》DBJ/T 01—102—2005及安徽、陕西、四川、新疆、内蒙古自治区、湖北、山东、宁夏、甘肃、河北、吉林、河南等多个地方标准图集，并在这些地区得到广泛的应用。

该技术还用在北京、新疆、浙江、河北等多个低能耗建筑中，应用效果良好。

2.工法特点 2.1 采用现场机械化喷涂作业施工，施工速度快、效率高。

2.2 阴阳角等边口部位采用粘贴聚氨酯预制件做法，可减少材料损耗，有利于后续工序做直阴阳角、边口，提高整体施工质量。

2.3 对建筑物外形适应能力强，尤其适应建筑物构造节点复杂的部位的保温如外挑构件、阁楼窗等。

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>