

安徽施工速度快中空钢网隔墙技术指导

生成日期: 2025-10-26

良固建筑（上海）工程有限公司通过多年来的努力，依托多项自主知识产权，通过近百个工程案例，**终研发完善了工厂标准化自动生产、现场骨架式系统化装配、二次结构是一体化完成、水电管线同步配置，绿色环保且减少环境资源的一种理想筑墙方法，创新出一系列真正“多、快、好、省”的筑墙方案。良固筑墙工法普遍适用于所有建筑形态中的非承重墙体。（1）多。体现为多用途、多功能；具备多领域发展空间；多种二次结构同步完成。（2）快。体现为易操作、易管理、易推广；工序简单，施工快捷；**适应机械化生产。良固产品拥有齐全的机构的检测报告，各项性能指标表现优异，均高于常规墙材。安徽施工速度快中空钢网隔墙技术指导

中空内模金属网装配式墙体（钢网结构墙体）的技术研发、产品升级、现场施工、技术服务以及中空内模金属网。免拆内模构件体与建筑主体进行有效链接后，在构件体两侧机械喷涂水泥砂浆后成墙。良固自保温一体化结构，二次结构同步完成。良固工序简单，速度快轻型预制+少量现浇=坚固、整体性好。内置钢网，在组成内模同时，与混凝土整体结合，形成连续性暗柱与蜂窝状空腔结构。内置保温夹层（多种防火材料供选）不脱落，无需维护；外墙截面：连续性工字型构造柱和中空结构与内保温层完整结合。良固中空内模工艺自带配筋与构造柱，同步完成圈梁、过梁、压顶、止水带、门窗横梁等结构；安徽施工速度快中空钢网隔墙技术指导中空内模钢丝网水泥隔墙施工技术是国家提倡推广的实用性节能材料，在实际应用中效果明显。

良固工法可应用于工业和民用建筑中，尤其在大型公共建筑场所非常适用。中空内模钢丝网水泥隔墙施工技术是国家提倡推广的实用性节能材料，在实际应用中效果明显。当业主需要对墙体进行二次设计装修时，可以在中空钢网内模轻质隔墙上直接整体切割墙体开设门窗。中空钢网内模轻质隔墙的门窗，由金属网片□L形铁等制作成门窗框暗桩，与隔墙形成一个整体，门窗一次成形。利用双层金属网之间的空腔或者空腔中的填充物进行隔热、吸声，提高隔墙的功能性；墙体内部有金属龙骨和波形金属网，提高了墙体的整体性、抗裂性和抗震性；

良固墙钢网内模及金属配件均匀自主工厂采用自动化定制生产，现场施工工业已也采用机械化操作完成。良固即使受外力因素损毁，结构与墙体也成片关联，形成更多逃生空间，应用领域及其。良固墙具备整体性强、施工速度快、隔声性好、耐火性高及防水性高等特点。良固工法技术尤其在大型公共建筑场所非常适用，不受空间和层高限制，不会改变结构的荷载和使用安全。中空内模金属网装配式墙体（钢网结构墙体）的技术研发、产品升级、现场施工、技术服务以及中空内模金属网。良固墙体依托工艺工法，中空网模在现场装配同时，将管线排布与成墙结构同步一体完成，简单高效。

良固墙钢网内模及金属配件均匀自主工厂采用自动化定制生产，现场施工工业已也采用机械化操作完成。良固墙体施工工地上，普遍采用机械化施工，替代传统人工作业方式；良固机械施工不仅速度快、成品效率高、现场易管理外，质量更稳定可靠。良固产品拥有齐全的的检测报告，各项性能指标表现优异，均高于常规墙材。良固墙自带连续蜂窝状中空结构，自重较轻，抹灰完成后每平方米才92kg~95kg□属轻型墙体。使用良固墙体可以使楼板载重减轻，减少楼板受力钢筋用量，经计算可节约钢筋成本12%~18%左右。良固即使受外力因素损毁，结构与墙体也成片关联，形成更多逃生空间，应用领域及其***。良固墙具备整体性强、施工速度快、隔声性好、耐火性高及防水性高等特点。安徽施工速度快中空钢网隔墙技术指导

利用双层金属网之间的空腔或者空腔中的填充物进行隔热、吸声，提高隔墙的功能性；安徽施工速度快中空钢网隔墙技术指导

中空内模金属网水泥内隔墙的特点及适用范围1. 1中空内模金属网水泥内隔墙的特点该墙体是一种以金属网片为内模，外附水泥砂浆的轻质墙体。其中的中空内模是由金属网片围成一排并列管状体组成，网片由龙骨配件上下固定，在其两侧喷涂压抹1:3水泥砂浆后成型为“中空内模金属网水泥隔墙”，可作成直线型和弧线型墙体。其主要优势如下：(1)该墙体自重较轻。该墙体容重为一般混凝土的1/4，粘土砖的1/2。每平方米90—100公斤，尤其适用于高层框架结构，可节约工程造价。(2)隔音效果优异。该墙体由于中空部分，具有良好的隔音效果，依其厚度不同可减小43—50分贝噪音。安徽施工速度快中空钢网隔墙技术指导

良固建筑工程（上海）有限公司致力于建筑、建材，是一家生产型公司。公司业务分为良固工法，良固墙体，超高超宽墙体等，目前不断进行创新和服务改进，为客户提供良好的产品和服务。公司秉持诚信为本的经营理念，在建筑、建材深耕多年，以技术为先导，以自主产品为重点，发挥人才优势，打造建筑、建材良好品牌。良固工程立足于全国市场，依托强大的研发实力，融合前沿的技术理念，飞快响应客户的变化需求。