

四川国标图集中空钢网隔墙产品介绍

生成日期: 2025-10-23

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，现场施工也已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。良固筑墙工法普遍适用于所有建筑形态中的非承重墙体。四川国标图集中空钢网隔墙产品介绍

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；良固连续的空腔和立柱结合兼具轻质与坚固；浑然一体的长久型连结方式，解决了困扰传统墙材的技术瓶颈。良固中空内模依托自主的多个新型实用专利技术与成熟的工法，成功攻克了连续性的超高和超宽墙体施工工艺。利用其钢网内模独特的柔性与可塑性，可形成任意弧形，曲率半径由建筑单体设计确定。良固弧形墙体，易施工，成品墙不但轻薄，更由于其内部钢质网筋贯连与混凝土整体成型，确保坚韧永固。良固依托自主的“可分离模板技术”，产品可根据特殊要求配合相应工艺，在众多建筑领域已被广泛应用。北京机械化施工中空钢网隔墙环保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。

2.6水电配管安装（1）网片组装完毕后进行水电配管，其立管应敷设在网片凹槽内，并用22#镀锌铁丝绑扎牢固，绑扎间距为500mm□2□网片上下水平管线的布管长度不应大于500mm□网片上开口应用剪刀或切割机裁剪后向内弯折，并加设宽为100□150mm的平网进行加固。（3）水平布管时应单边布管，严禁将龙骨全部截断，龙骨截断面不应大于龙骨宽度的1/2，水平横管的直径不应大于25mm□4□在穿墙孔洞处网片裁剪时，应当用剪子将孔洞网片剪破成十字形，严禁将网片剪成洞口形状，当管道敷设后，将网片再围在管道上，并用绑扎丝绑扎牢靠。（5）开关及插座、接线盒等管线可预埋在中空内模网片，用22#镀锌铁丝与中空内模网片绑扎牢固，并用水泥砂浆卧牢，不得有松动。

发明名称：一种设有保温层的网板外墙及施工方法。专利号□ZL20141专利权人：良固建筑工程(上海)有限公司很多人不知道外墙可以起到保持室内“冬暖夏凉”的作用。一到冬天，有些家庭暖气本身烧得不很热，再加上很多商品房现在都采用分户供暖，如果家里外墙不能保温，不仅浪费能源，从经济角度看家庭开支增大。而进入夏季，热量从外墙疏漏之处侵入，空调即使一刻不停，屋里也不是很凉爽。目前我国外墙保温分为外墙内保温和外墙外保温，一般的砖墙起不到很好的保温作用，而外墙内保温尽管比一般砖墙的保温效果好，但是存在很多的问题和弊病，比如采用内保温，室内墙上不可以吊挂任何东西，保温面也不可以走管线，居住一段时间，就会出现由于受潮原因墙面会变形、容易断裂，舒适度差。另一种是外墙外保温技术。目前，市场上外墙保温建材比较多，如泡沫砂浆、聚苯乙烯板等，不过从建筑工艺上讲，外墙外保温处理往往需要5~6道工序才能完成，形成多次施工浪费人力物力，而且到一定年限，维护费用昂贵。2013年银川、2014年春节北京等地区外墙保温层脱落事件，造成一定程度的危险性。对购房人来说，买房子是一辈子的大事，如果入住后还要担心外墙保温维护费用等问题。具有施工方便、施工速度快、抗裂性好、抗震性好等优点。

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。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。浙江工业化中空钢网隔墙工程技术

良固弧形墙体，易施工，成品墙不但轻薄，更由于其内部钢质网筋贯连与混凝土整体成型，确保坚韧永固。四川国标图集中空钢网隔墙产品介绍

5良固工法发展应用（1）良固保温外墙系列。依托自主的《一种设有保温层的网板外墙及施工方法》**，研发完成的外墙保温一体化系统，不但**解决建筑外墙层的“冷、热桥效应”，还达到**脱落及终身免维护效果。（2）良固智慧墙系列。利用产品其特有的连续空腔及管线易分布等特点，与国内科技企业强强联手，并结合现代超感技术、云技术以及无线终端技术，**推出“智能墙”概念，填补了国内外相关领域的空白。（3）良固安全墙系列。内置钢网与墙体混凝土结构的整片结合，形成类似“防爆内膜”的**联结效果，且墙体间整体形成了更大的逃生空间，对抗震、抗爆、抗灾等外力因素中，安全性表现的更加优异，应用领域更加**。（4）良固墙体加固系列。凭借自主的“可分离模板技术”相关知识产权，研制形成系统化的墙体强化解决方案，能逐四川国标图集中空钢网隔墙产品介绍

良固建筑工程（上海）有限公司是一家生产型企业，积极探索行业发展，努力实现产品创新。是一家有限责任公司（自然）企业，随着市场的发展和生产的需求，与多家企业合作研究，在原有产品的基础上经过不断改进，追求新型，在强化内部管理，完善结构调整的同时，良好的质量、合理的价格、完善的服务，在业界受到宽泛好评。公司拥有专业的技术团队，具有良固工法，良固墙体，超高超宽墙体等多项业务。良固工程自成立以来，一直坚持走正规化、专业化路线，得到了广大客户及社会各界的普遍认可与大力支持。