

# 昆明预制景观房制造厂家

发布日期: 2025-09-22

住房和城乡建设部表示，我国单位建筑面积能耗是发达国家的2-3倍，给社会造成了沉重的能源负担和严重的环境污染。中国要走可持续发展道路，发展节能与绿色建筑很有必要。对此，中国建筑材料联合会指出，建筑行业的发展，在建筑节能工作的发展中，需要建材业的支撑。为此，在节能减排的大背景下，建筑业对建材行业的发展具有重大需求，其中包括建筑节能要求的新型墙体材料、绿色防火耐久复合保温墙体结构体系、住宅产业化材料部品化和功能集成化技术等方面。活动房最主要的特色就是低碳环保。昆明预制景观房制造厂家

**景观房房体成型总装:** 将预制好的四根角立柱垂直焊于底座边梁的四个角上，再将前后墙瓦楞钢板和左右墙瓦楞钢板通过吊具吊于底座相对应的边梁上就位后，通过点焊与角立柱和边梁临时固定，同时利用辅助设施固定侧墙瓦楞钢板，再将房顶吊于角立柱和侧墙瓦楞钢板上方就位后，并将所有接缝焊接牢固，其中竖向接缝是通过操作工乘坐自动升降平台完成所有竖向接缝的焊接。  
**景观房房体部件的设置和安装:** 根据设计需求，在相应位置利用等离子切割机开设门、窗户、室外空调盒和换气扇的洞口，并将相应部件安装于房体对应位置。  
**喷砂和涂漆:** 采用流水线作业方式完成景观房的喷砂作业，达到ISO8501-1-2007标准要求后，采用国内先进的自动化喷漆设备进行底漆、中间漆和面漆的喷涂。  
**室内装修:** 铺设底座和墙体的岩棉-铺设室内地板-安装天花板-安装四周室内墙板-室内附属件的安装；装修材料采用集中下料，实行统一供给，既节约材料，减少浪费，又实现了产品标准化。昆明预制景观房制造厂家景观房钢结构的表面会镀一层锌，这种锌是一种耐高温很强的产品。可以预防高温引起的腐蚀。

景观房是野外作业人员生活和工作的主要设施，目前景观房按结构形式可分为两大类，一类是工厂预制成模块结构，运输到现场后，组装成型后才能使用，另一类是在工厂里生产成完整的结构，直接运输到现场就能使用。前一类虽然减少了运输成本，但结构强度低，密封效果差，所以大多数箱式钢结构活动房都采用制造成完整的结构，直接运输到现场，方便使用。目前，大多数生产箱式钢结构景观房的生产厂家，其生产方法仍然保持在几年的原始状态，侧墙瓦楞钢板和房顶顶板在拼对时，完全依靠体力劳动搬运和人工组对和焊接全部接缝，成本高，效率低，质量得不到有效保障。隐蔽工程是指在施工过程中，完成上一道工序后，将被下一道工序所掩盖，全部完工后无法进行检查的部位，做居室装修，“隐蔽工程”是关键，如果“隐蔽工程”没有做好，表面装饰得再漂亮，也是徒劳。“隐蔽工程”可分为水安装、电安装及防潮等项目。其中的每一个项目都不容忽视，如果哪一个环节出了问题，都可能带来严重的经济损失，甚至对人身带来伤害。

景观房特点：1、吊装方便，可整体移动，尤其适合经常更换施工点的单位。2、箱体全部由

钢质组成，具有很强的抗震抗变形能力，使用年限达15年到20年。3、室内精装修，设有总电源、电源插座/开关。4. 保值功能：在使用20年之内都可以进行翻新，租赁和出售。即使用20年以后仍然可以当做废钢出售。5. 采用钢结构框架，强度较高，耐候性强，使用于各种潮湿、腐蚀性强的环境，具有防水、隔音、保温、密封、易清洁、易维护、外表美观等特点。集装景观房有以下几大类：1、生活用集装箱宿舍、厨房、卫生间。2、工程办公用集装箱办公室、岗亭、库房、巡回宣传展示、工程测试改装等。3、军工、医院、野外工地、石油矿山等地区临时会议室、营房等。景观房常用标准尺寸：6米×2.4米×2.6米和12米×2.4米×2.6米，也可根据客户要求生产特种尺寸活动房。景观房颜色多种，造型美观，建筑风格不单一。

景观房底座的制造：利用先进的定位夹具和快速夹紧装置，完成底座的边梁和支撑梁的组装、定位和焊接，然后进行主梁和吊杠的定位和焊接，利用翻转装置把底座翻转180°，并对连接部位实施焊接，再进行底衬板的铺设与焊接，利用翻转装置把成型后的底座翻转就位。景观房侧墙瓦楞钢板的制造：侧墙瓦楞钢板分为前后墙瓦楞钢板和左右墙瓦楞钢板，事先裁剪好的钢板经瓦楞成型机成型后，利用相匹配的自动焊接机和辅助设施将多张瓦楞钢板拼对和自动焊接连接成房体所需长度的前后墙瓦楞钢板和左右墙瓦楞钢板。景观房是新型的住房方式。昆明预制景观房制造厂家

经过不断发展后，景观房的样式和品质也在不断提高。昆明预制景观房制造厂家

景观房窗户采用内嵌式火车推拉窗，双层中空玻璃、加装防盗栏。进户门采用100mm厚标准防盗门，翻转角度为180°，并设有逃生撞锁装置。门下配防滑型脚踏板，滑道采用50角钢制作，其上铺设钢丝网。空调设置于墙面下部，采用内嵌式设计。两个护罩上下叠放在一起，节省空间并在前面安置一个柜子看起来美观大方。景观房侧面焊接有屋面检修、清理用钢爬梯一架。房屋内部安装电热板（数量根据情况需要确定），根据情况需要可以铺设地热装置以保证供暖。昆明预制景观房制造厂家

云南红人集成房屋有限公司致力于建筑、建材，以科技创新实现高品质管理的追求。红人集装箱拥有一支经验丰富、技术创新的专业研发团队，以高度的专注和执着为客户提供轻钢活动房，折叠箱，快拼箱，景观房。红人集装箱始终以本分踏实的精神和必胜的信念，影响并带动团队取得成功。红人集装箱始终关注自身，在风云变化的时代，对自身的建设毫不懈怠，高度的专注与执着使红人集装箱在行业的从容而自信。