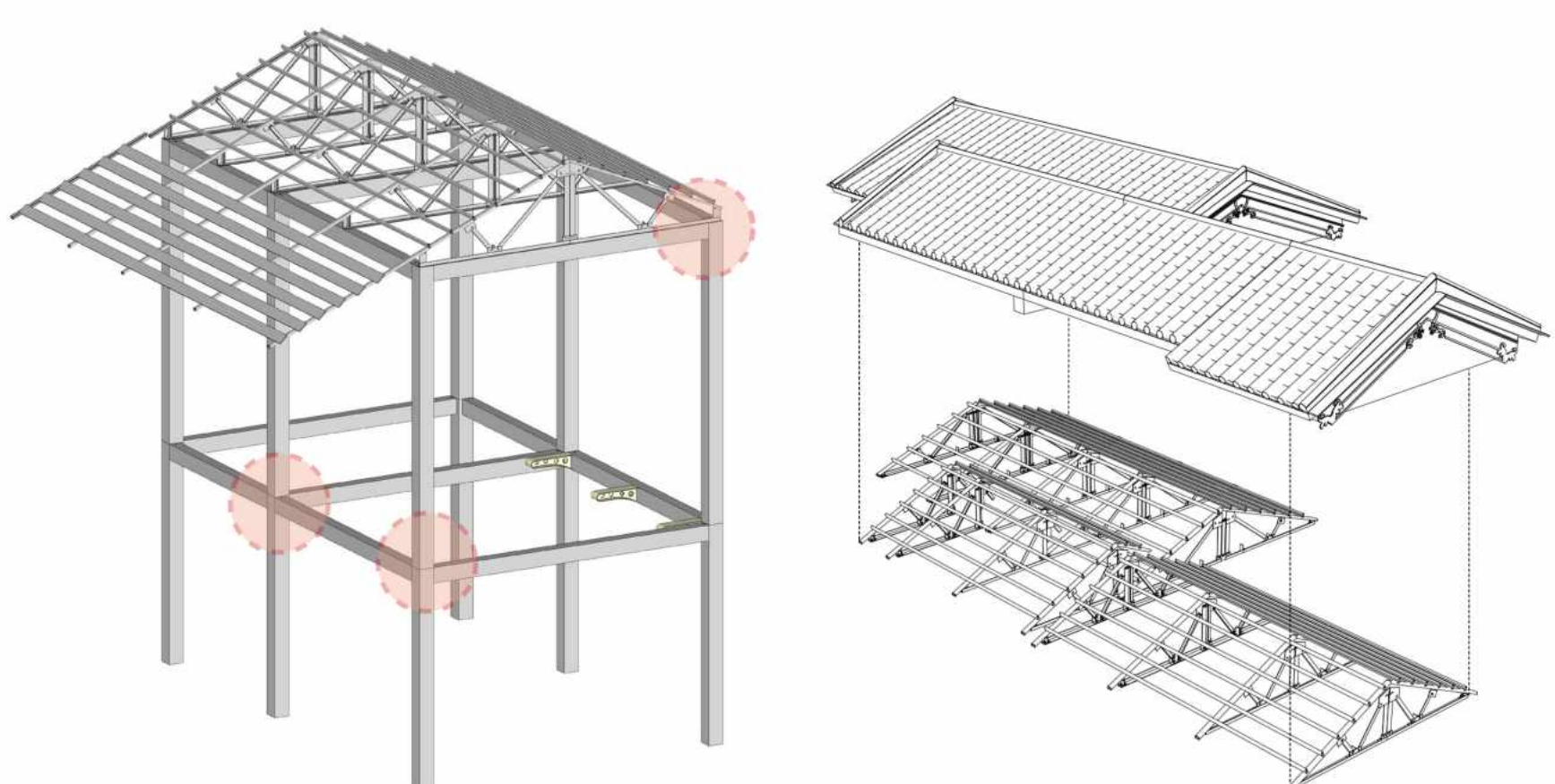




二维码

80平宅基地户型

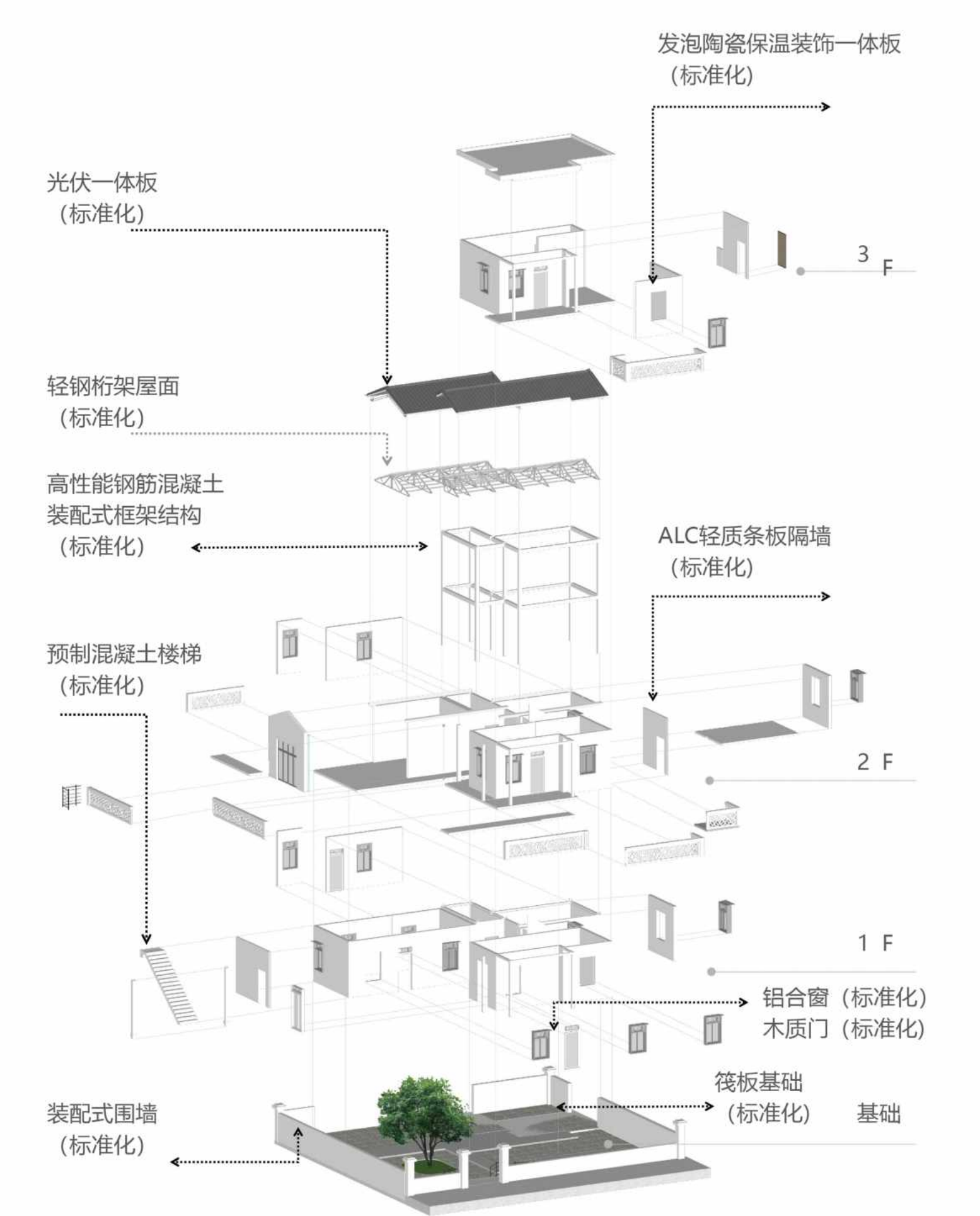
装配式创新篇



创新点一：嵌入式装配式内框架体系创新应用

在确保安全经济的角度，尽可能保留原建筑外貌与周边环境和文化协调。适应农房和新型小城镇建筑的新型建筑体系，同时，全面提升农房的综合性能与品质。通过装配式建造，可以实现高装配化、低成本的农房建造，实现节能环保的美丽乡村建设。

结构营造



技术图纸



现状图片



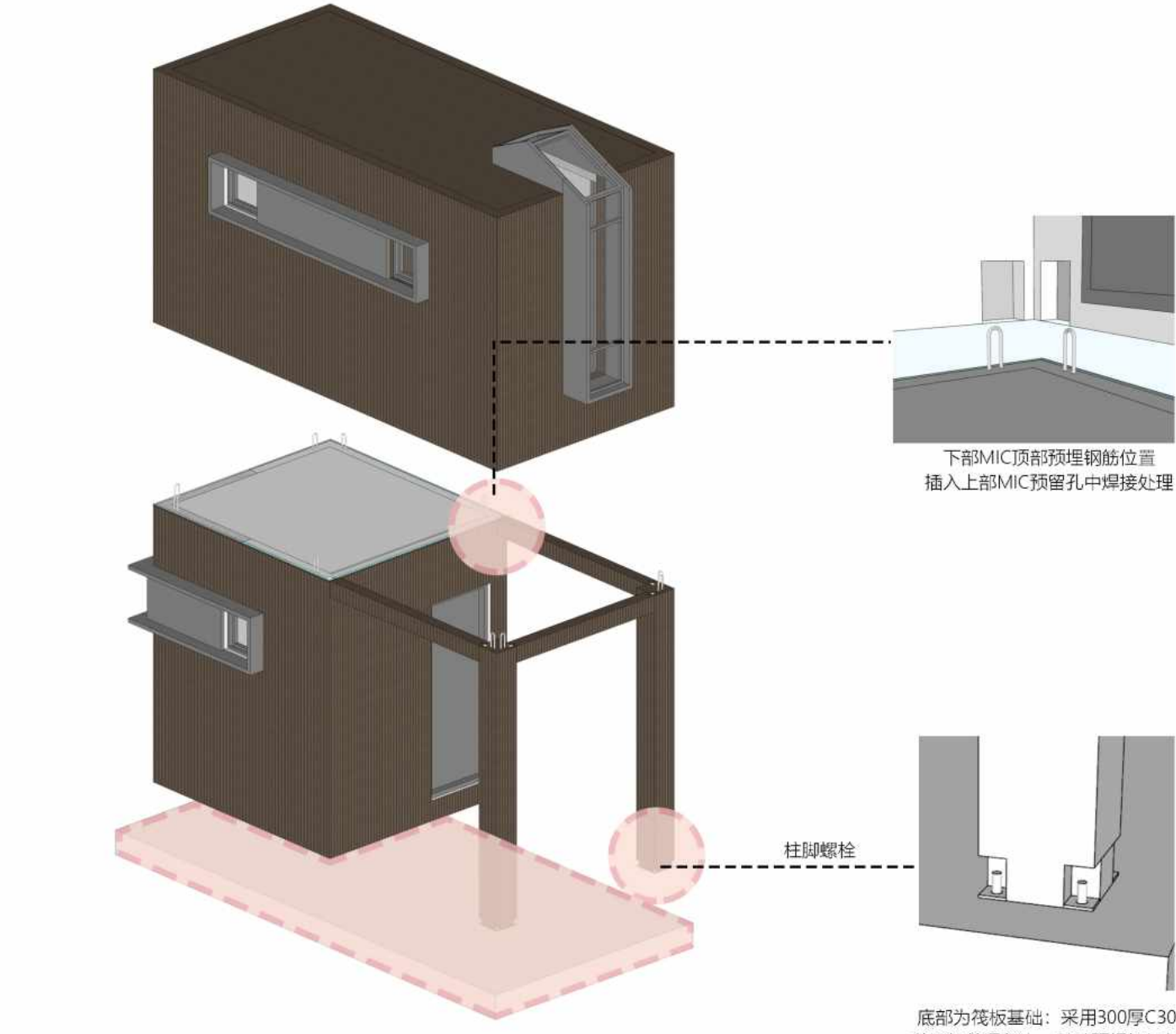
现状图片



改造后风貌

120平宅基地户型

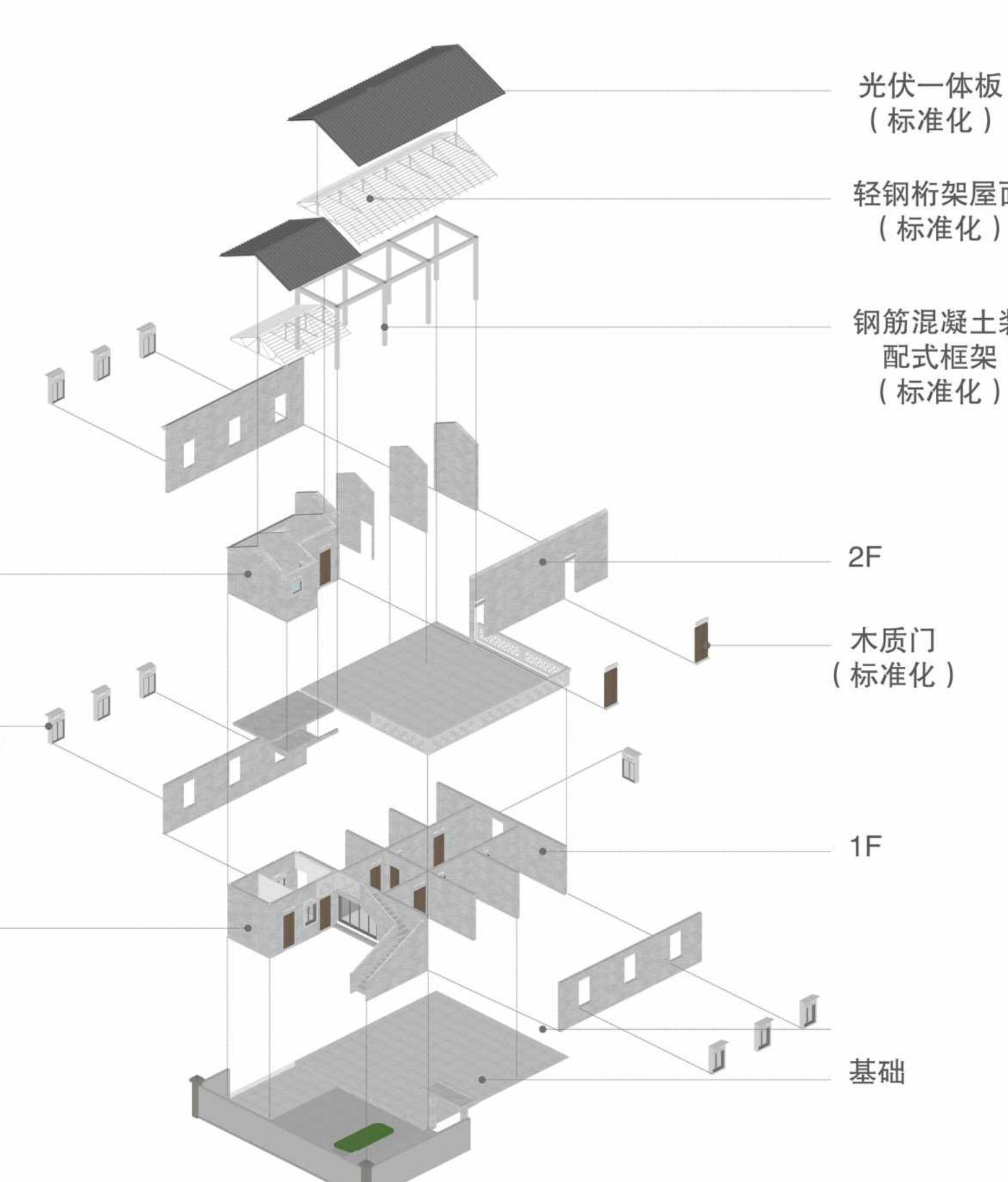
装配式创新篇



创新点二：建筑改造外拓空间MIC模块化集

MIC（模块化集成建筑）可以像造汽车一样造房子；本次设计采用超高性能混凝土全预制整体模块屋，上下采用预埋钢筋焊接措施；提供了一种新型的建筑设计改造外拓空间的装配式结构深化设计方法。

结构营造



技术图纸



现状图片



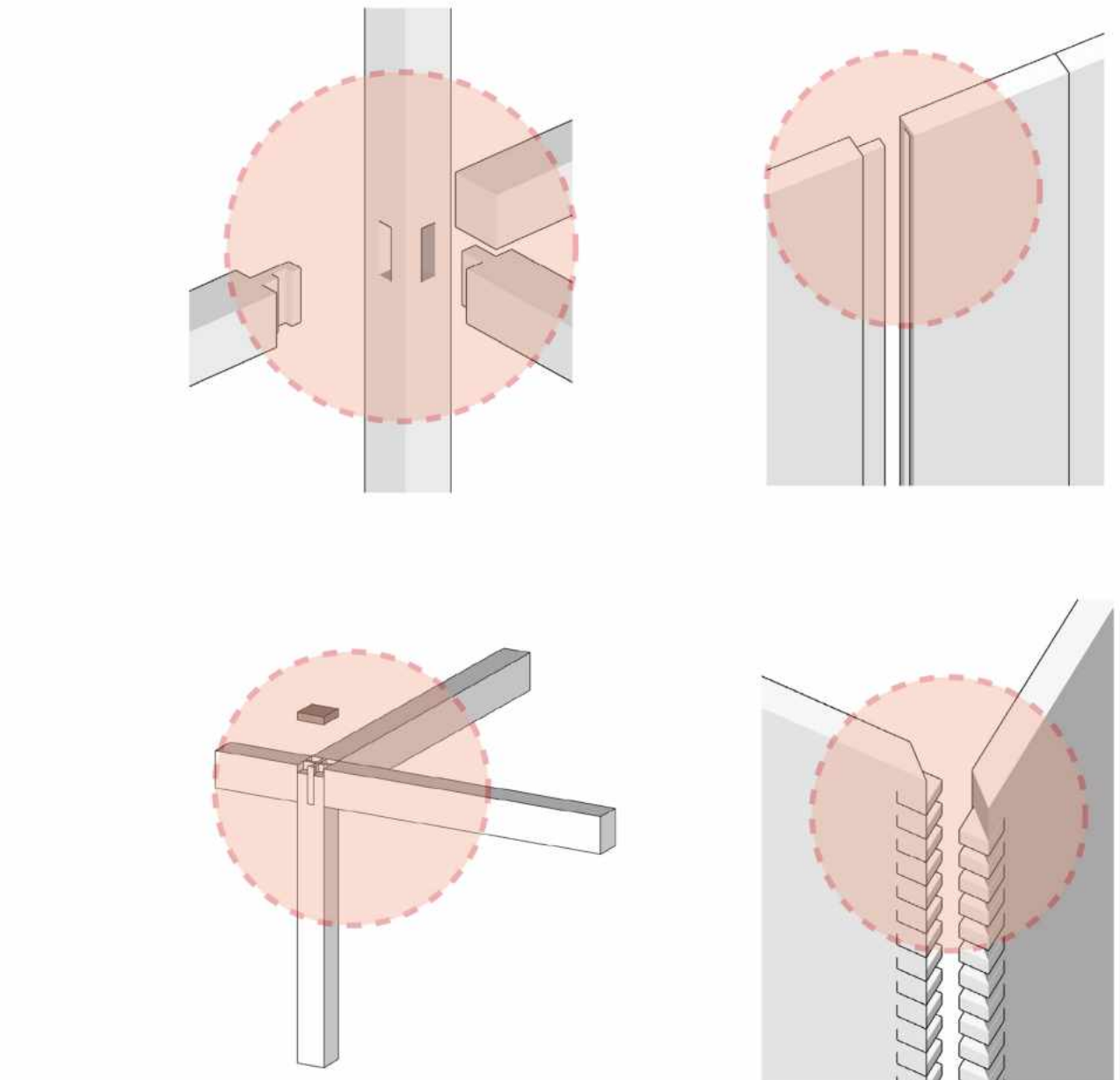
现状图片



改造后风貌

150平宅基地户型

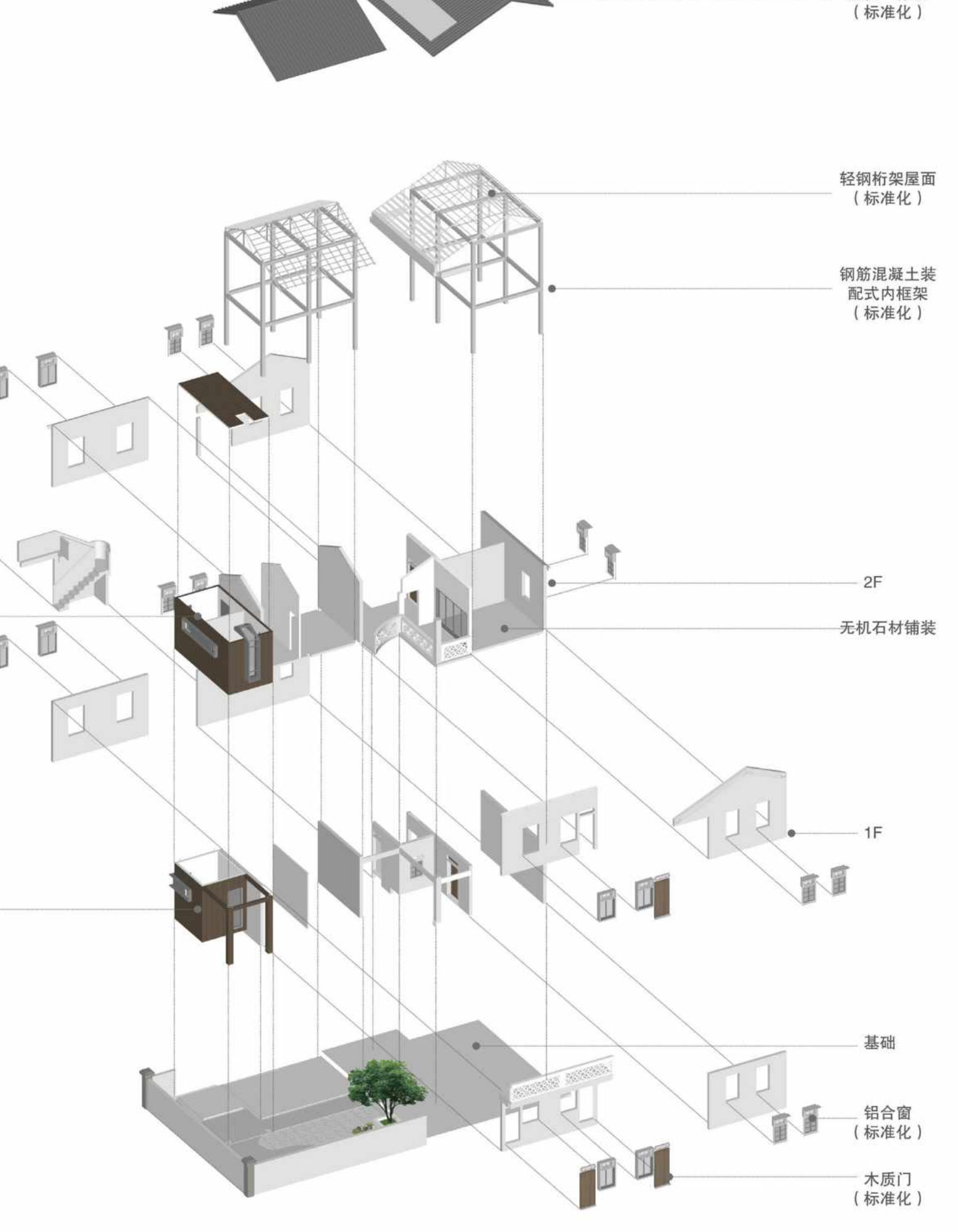
装配式创新篇



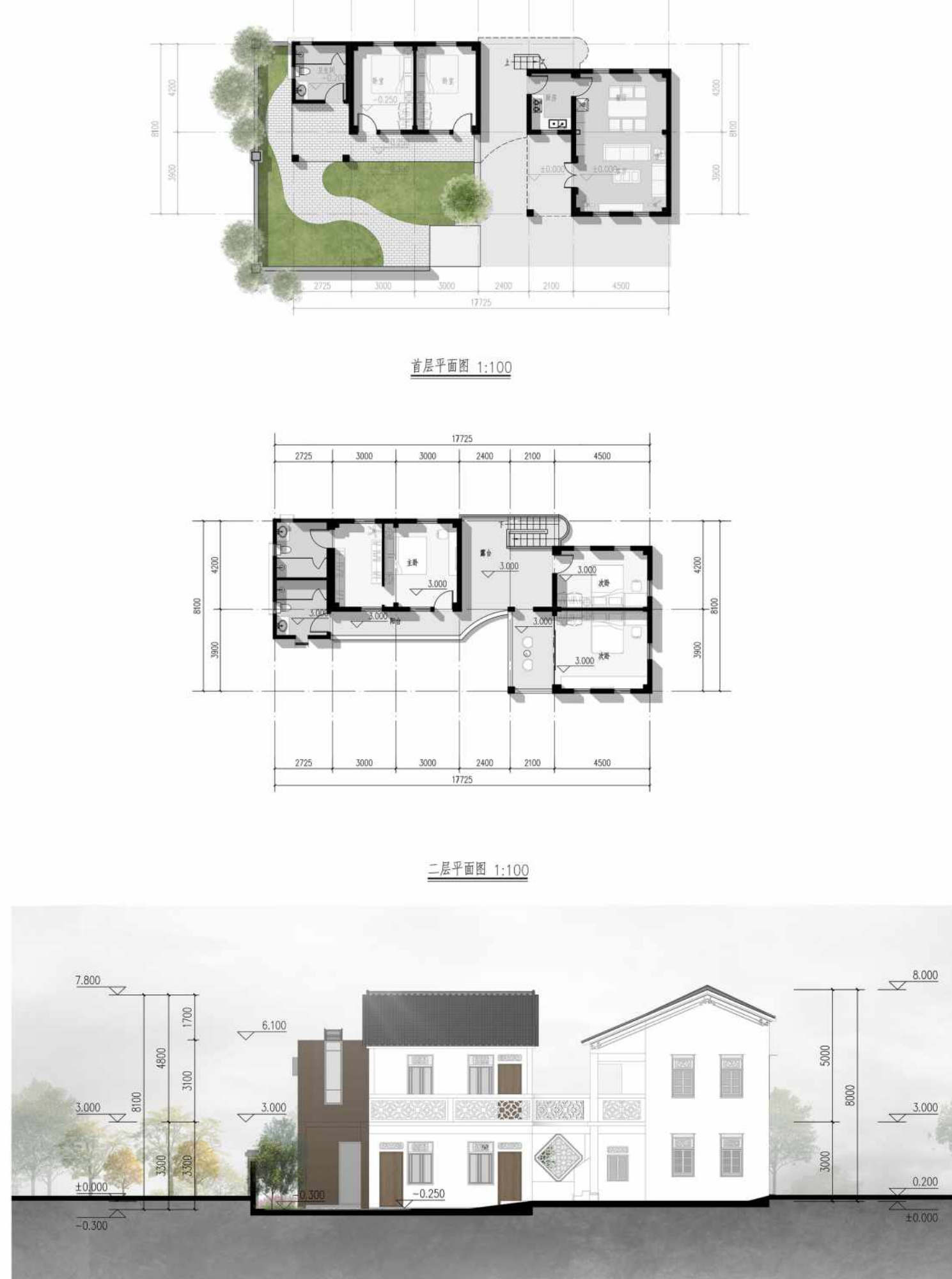
创新点三：从《营造法式》建构体系得到的启发 装配式构件榫卯结构体系的创新

在既有建筑改造方案中继承中国传统古建筑的榫卯结构，使得装配式农房的立柱、横梁等构件的节点拼接简单、快速，提高施工效率，同时减低建造成本；满足不同农房改造的高与低、长与短之间巧妙组合。

结构营造



技术图纸



现状图片



现状图片



改造后风貌

