

## • 📋 项目开发进度总览

阶段/ 子模块	施工教学	智能施工	装配式考核	智能检测与加固 教学平台	智能建筑装配式赛项支持	装配式生产	装配式识图	装配式施工
✓ 已完成	门洞内墙灌浆模块	增加AI功能	增加电脑硬件检测功能	<p>阶段一：</p> <p>智能检测（回弹法检测）</p> <p>加固技术（截面增加法）</p> <p>加固施工（截面增大法）</p>				
🔧 正在进行				<p>阶段二：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.智能检测（楼板测厚检查）</li> <li>2.加固施工（截面增大法--钢筋拉拔操作）</li> </ol>	增加考核版本，修改9个考核模块（7月完成）			
📌 后续开发计划				<p>阶段二：(8月初)</p> <p>加固技术-粘钢、包钢模块</p> <p>阶段三：(9-12月)</p> <p>智能检测（混凝土缺陷检测、钢筋扫描检测）2个模块；加固技术（粘贴纤维法）1个模块；</p> <p>加固施工（外粘型钢法、外包型钢法、粘贴纤维法）3个模块。</p>	三个新增模块（7-8月）	新增（柱、梁）模块（今年）	新增（柱、梁）模块（今年）	