



施工步骤	应用材料	配套机具	说 明
表面缺陷修复	FH-CR 聚合物砂浆	FH-B8001 多功能养护机 FH-B8007 电控多功能压浆机	FH-B8001多功能养护机能够彻底清理表面剥落、疏松、蜂窝、腐蚀等各种缺陷，同时清除浮沉、浮渣，为梁体修复施工提供良好基面。 梁体得到完美的修复，同时新的聚合物砂浆与原有混凝土很好的结合在一起。
张贴碳纤维布复合材料	FH-E21 碳纤维布复合材料		梁底粘帖宽度200毫米、200克每平方米的碳纤维布两层，增大梁底抗拉力最大可达290千牛，梁侧贴间距300毫米、宽度200毫米、200克每平方米的碳纤维布一层，相当于每延长米增大箍筋受力150千牛。
表面防护施工	FH-CRG 混凝土防水防盐害保护剂	FH-D8022 高压无气喷涂机 (内燃)	对整个梁体涂刷FH-CRG保护剂，使梁体得到很好的封闭，使其具备防水、防盐等各种抗腐蚀性性能，从而提高混凝土的耐久性能。

