

7.2.8 现浇混凝土采用预拌混凝土，评价分值为 10 分。

【条文说明扩展】

预拌混凝土产品性能稳定，易于保证工程质量，且采用预拌混凝土能够减少施工现场噪声和粉尘污染，节约资源，减少材料损耗。我国大力提倡和推广使用预拌混凝土，其应用技术已较为成熟。

项目采用的预拌混凝土应符合现行国家标准《预拌混凝土》GB/T 14902 的规定。

【具体评价方式】

本条适用于各类民用建筑的设计、运行评价。若距施工现场 50km 范围内没有预拌混凝土供应，本条不参评。这主要是为了降低预拌混凝土拌合物工作性控制难度，一般在 1 小时左右即可由混凝土搅拌站运到施工现场，混凝土拌合物工作性 1 小时的工作性控制难度相对较低，比较容易实现。

设计评价：查阅结构施工图及设计说明，审查项目设计中采用预拌混凝土的证明材料。

运行评价：查阅结构竣工图及设计说明，预拌混凝土用量清单、购销合同等证明材料。