

2024 年度マンション改修施工管理技術者試験 記述式試験解答

【問題 4 6】

【解答例】

- ・ 鋼材の腐食 ・ 鋼材の乱れ ・ 鋼材のかぶり不足 ・ アルカリ骨材反応
- ・ セメント水和熱 ・ セメントの異常凝結、膨張 ・ 長期、短期のオーバーロード
- ・ 不同沈下 ・ 火災 ・ 環境温度、湿度の大きな変化 ・ 凍結、融解の繰り返し
- ・ コンクリートの乾燥、収縮 ・ コンクリート打設時の施工不良等

【問題 4 7】

【解答例】

- ・ 施工計画の作成 ・ 工程管理 ・ 出来形管理 ・ 品質管理 ・ 安全管理 ・ コスト管理
- ・ 下請業者への技術指導 ・ 発注者との協議 ・ 居住者対応 ・ 中間時、完成時検査
- ・ 近隣住民工事調整 ・ 官公庁届出等