

2023年度 R C C M資格試験

R C C M試験B（問題Ⅲ：管理技術力）出題テーマ

※下記6テーマの何れかが出題されます

（１）担い手確保と働き方改革

設問①、②について、1200～1600 字の間で記述しなさい。次の7つの用語「デジタルトランスフォーメーション（D X）」「処遇」「長時間労働」「就業環境」「生産性向上」「ワークライフバランス（W L B）」及び「ダイバーシティ」の中から4つ以上を用いて記述しなさい。記述文中で用いた用語は「」で囲んで記述すること。

用語は①、②の全体を通して（「①のみ」「②のみ」「①、②併せて」のいずれも可）、4つ以上を用いていけばよい。

①建設コンサルタントの担い手確保・育成の課題

②建設コンサルタントの働き方改革のあり方

（２）カーボンニュートラルの実現に向けて

設問①、②について、1200～1600 字の間で記述しなさい。次の7つの用語「地球温暖化」「再生可能エネルギー」「グリーン成長戦略」「イノベーション」「グリーン社会」「デジタルトランスフォーメーション（D X）」及び「働き方改革」の中から4つ以上を用いて記述しなさい。記述文中で用いた用語は「」で囲んで記述すること。

用語は①、②の全体を通して（「①のみ」「②のみ」「①、②併せて」のいずれも可）、4つ以上を用いていけばよい。

①カーボンニュートラルの現状と課題

②カーボンニュートラルの実現に向けての対応のあり方

（３）B I M/C I Mの適用

設問①、②について、1200～1600 字の間で記述しなさい。次の8つの用語「3次元モデル」「電子納品」「B I M/C I Mの活用目的」「生産性向上」「フロントローディング」「デジタルトランスフォーメーション（D X）」「データ連携」及び「プロセス改革」のなかから 4つ以上を用いて記述しなさい。記述文中で用いた用語は「」で囲んで記述すること。

用語は①、②の全体を通して（「①のみ」「②のみ」「①、②併せて」のいずれも可）、4つ以上を用いていけばよい。

①B I M/C I Mの適用により期待される効果

②B I M/C I Mの適用にむけて克服すべき課題

(4) 近年の自然災害の激甚化に対する今後の国土づくり

設問①、②について、1200～1600 字の間で記述しなさい。次の 8 つの用語「気候変動」「インフラ老朽化」「一極集中」「国民生活・社会経済活動」「国土強靱化」「ハード対策」「ソフト対策」及び「防災・減災」の中から 4 つ以上を用いて記述しなさい。用いた用語は、解答用紙の文中にアンダーラインを引いて強調すること。

用語は①、②の全体を通して（「①のみ」「②のみ」「①、②併せて」のいずれも可）、4 つ以上を用いていけばよい。

①近年の自然災害の激甚化に対する今後の国土づくりに向けた課題

②近年の自然災害の激甚化に対する今後の国土づくりのあり方

(5) 維持管理と長寿命化

設問①、②について、1200～1600 字の間で記述しなさい。次の 6 つの用語「老朽化」「地方公共団体」「ライフサイクルコスト」「更新」「予防的措置」及び「新技術」のなかから 4 つ以上を用いて記述しなさい。記述文中で用いた用語は「 」で囲んで記述すること。

用語は①、②の全体を通して（「①のみ」「②のみ」「①、②併せて」のいずれも可）、4 つ以上を用いていけばよい。

①社会インフラの維持管理の現状と課題

②社会インフラの長寿命化のあり方について

(6) 設計成果品の品質確保

設問①、②について、1200～1600 字の間で記述しなさい。次の 8 つの用語「設計瑕疵」「条件確認」「品質管理」「工程管理」「照査体制」「照査ツール」「コミュニケーション」及び「教育訓練」のなかから 4 つ以上を用いて記述しなさい。記述文中で用いた用語は「 」で囲んで記述すること。

用語は①、②の全体を通して（「①のみ」「②のみ」「①、②併せて」のいずれも可）、4 つ以上を用いていけばよい。

①設計成果品の現状と課題

②設計成果品の品質確保に向けた建設コンサルタントとしての取り組み

以 上