

令和 5 年度
「交通信号監理士」
実務試験問題

試験会場	受験番号	氏 名

【注 意 事 項】

- 1 終了予定時刻は 1 2 時 2 5 分です。(1 時間)
- 2 開始 3 0 分以降に退出可能ですが、再入場はできません。
- 3 解答は記述式です。答えを記入してください。
- 4 問 1 ～問 2 まで、すべてを解答してください。
- 5 ページ数は、表紙及び白紙を含めて 4 ページです。
- 6 退出の時は、本試験用紙を提出してください。

問1 あなたが交通信号工事の現場代理人または主任技術者となった時、「安全管理」および「工程管理」上、特に重要と考える項目を上げ、その項目に対する対策を具体的に記載しなさい。

① 「安全管理」上、重要と考える項目

② ①の具体的な対策について記載せよ。

③ 「工程管理」上、重要と考える項目

④ ③の具体的な対策について記載せよ。

問2 次の交差点において、改良すべき点を3つ挙げ、その改良策を述べなさい。
但し、老朽化はないものとする。

既設設備は、以下のとおりです。

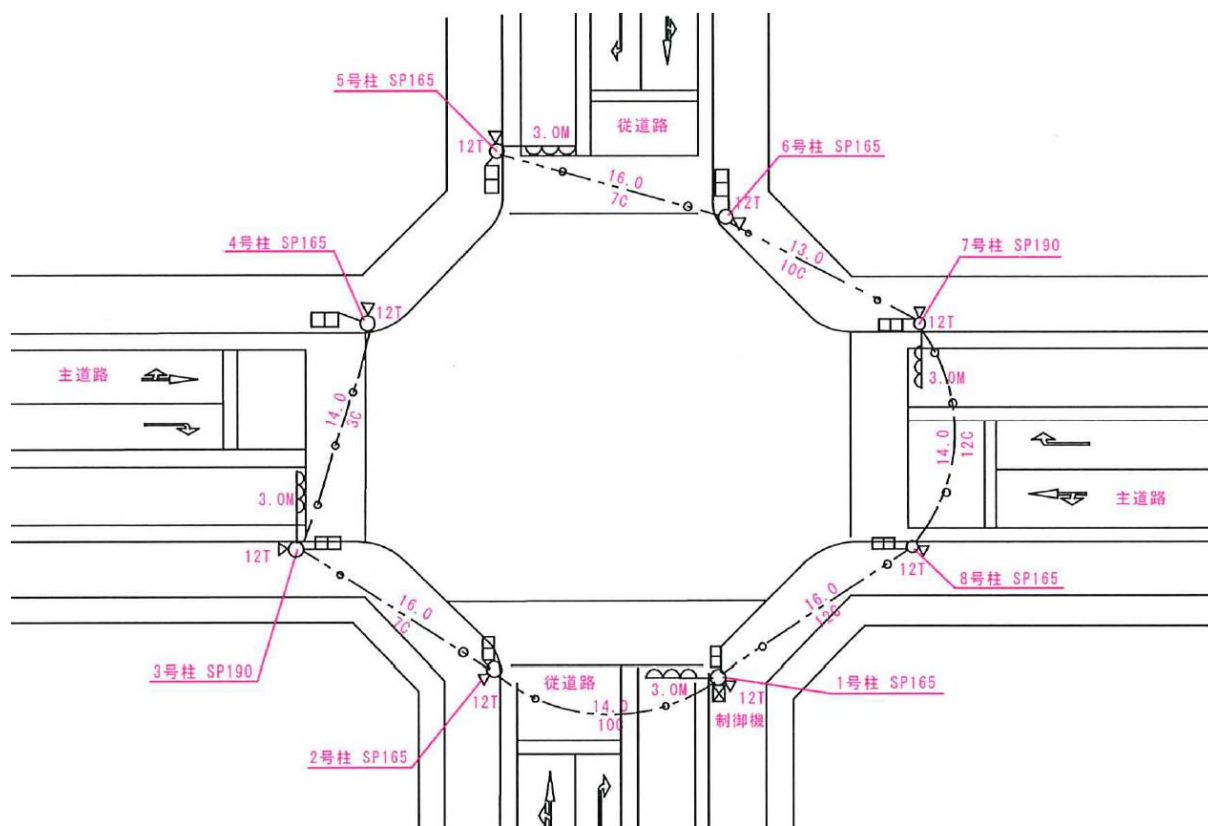
車両用信号灯器は、3.0mの平行アーム

歩行者用信号灯器は、1.2mの吊下げアーム

ケーブルは、SVV-SS2.0mm² (3C, 7C, 10C, 12C)

端子箱は、12T差込式

信号柱は、SP165φ、190φの鋼管柱



改良策①

改良策②

改良策③
