

計画主旨説明書

1 目的

蘇我スポーツ公園内の照明器具の改修を目的とし、以下の実施設計を行う。

- (1) フクダ電子スクエア、ヒルスコートの照明塔及び配線の改修

2 設計方針

居ながら施工を考慮し、新設機器への切替を行なえるよう十分検討を行い、施設の停電時間等を極力短くできるよう設計及び更新手順を作成する。既存設備及び構造等の十分な把握、施設管理者からの施工可能時期や停電可能時間、設備管理状況のヒアリング、施工業者から施工に要する期間についてヒアリングを十分に行った上で、工程及び工区割を検討し実施設計を行う。

また、現行法規・スポーツ照明基準への対応などを考慮し、設計を行うこと。

3 計画留意点、その他条件等

- (1) 改修工事期間中の施設運営計画立案のため、概略工事工程表と概算工事費を提出する。なお、提出時期は令和8年8月末までとする。また施設管理者に十分聞き取りし、施工可能時期や施工範囲の整理を行い、必要となる工事期間や工区区分を監督員に提示すること。なお、この提示も工事計画作成のため令和8年8月末までとすること。
- (2) 改修工事が居ながら施工となり、施設運営への影響を極力少なくするため、現実的に実施可能な工事施工手順や施工に必要な仮設計画を含めた設計とすること。
- (3) 既存設備に不具合が無いか確認し、不具合のあった場合は対応を検討すること。
- (4) 関係者及び諸官庁と十分に打ち合わせを行い、議事録を作成し、提出すること。
- (5) 競技種目等を考慮し、スポーツ照明基準に適した検討をすること。