

「環境に配慮した道づくり」施工ワーキングだより 第45号

施工ワーキングのススメ



●第59回施工ワーキング

平成21年11月28日（土）に第59回施工ワーキングを開催し、28名が参加しました。

今回は、9月に実施した3回目の照明実験の結果とその結果を踏まえた照明の設計案や歩道の設計案について確認しました。

第59回 プログラム

1. 前回の確認
2. 環境デーなごや&市長の前でちょっといい対話 in 相生山の報告
3. 施工報告
4. 照明実験の報告
5. 歩道設計案の説明

◇ 歩道設計案について

交通グループで実験や検討をしてまとめた歩道の設計案について、ワーキング全体で話し合いました。

路面標示や舗装について、様々な意見が出ました。もう一度グループに持ち回り、設計案としてまとめます。



◇ 照明設計案について

9月15日に行った照明実験の結果を受けて、照明の設計案を確認しました。

《設計での配慮事項》

- 誘虫性の低いもの
- 道路の外に光をもらさない（主に歩道を照らす）
- 必要なところは照らせる

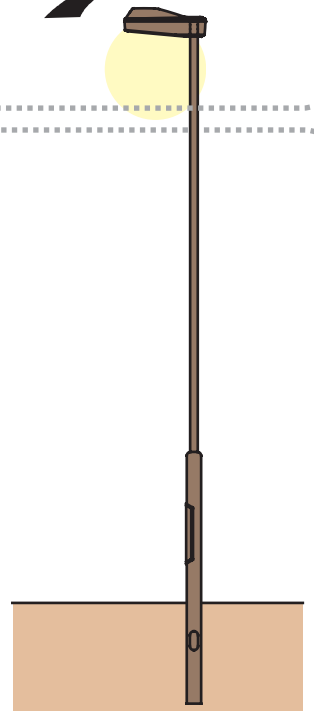
《設計案》

ランプ

ポール

LEDランプ
(6基盤)

高さ5m
フラウン



設計での配慮事項

誘虫性の低いもの

道路の外に光をもらさない
必要なところは照らせる

選んだ照明

LEDランプ・・・虫を寄せにくい性質の光
フラウンのポール・・・白っぽいものより虫が寄り付きにくい

LEDランプ・・・光が広がりすぎず、照らす範囲を制御できる
高さ5m・・・高さを押さえることで光が広がり過ぎない

《その他》

- ◆ 照明の配置や特殊部の照明の種類は今後も検討していきます