



ムシが無視する!?

LEDライトの話



先日、弊社管理物件の入居者の方から、共用部分にある照明付近に虫が沢山飛んでいて困ると連絡が入りました。この時期になると照明に虫が寄ってくる事は皆様も目にしていると思いますが、虫嫌いの人にとっては嫌な時期になります。

連絡があった建物の共用部分の照明に使用しているのは蛍光灯タイプでした。そこで、照明器具本体は変えずに蛍光灯をそのまま直管型LEDに交換出来る商品がありますので、さっそく交換して様子を見る事にしました。

虫には光に反応して移動する習性がある種類があります。そのような虫は、光に含まれる紫外線を頼りに寄って来ると言われています。蛍光灯の光の中には、その紫外線が含まれているために虫が寄って来るのです。

LEDライトは、蛍光灯に比べると紫外線量が少なく、蛍光灯の約200分の1程度だそうで、虫が寄り付きづらくなるのだそうです。

これで少しでも、入居者の方に安心して住んで頂けたらと思います。



効果が出やすい虫

- ・コガネムシ
- ・アブラムシ
- ・スズメバチ
- ・カメムシ
- ・蛾
- ・ハエ
- ・セミ
- ・カマキリ
- ・カミキリムシ

など



ちなみに、紫外線への感受性の有無の違いにより、残念ながらLEDライトの効果が出やすい虫とそうでない虫がいるようで、虫全般への対処をご希望の場合は、殺虫剤などの薬剤を併用するといった対策も必要になります。

しかし、薬剤散布にはコストや手間がかかるばかりか、人体にも有害な場合もあります。また、繰り返し薬剤を使用することで、虫の方でも薬剤耐性を持ってしまい、効果が落ちてくる場合もあります。

その点、LEDライトは、虫の習性を利用しているため耐性はつかず、環境にも優しく、長期間交換も不要となることを考えると、万能とは言えないまでも有用性は高そうです。

駐車場やマンションの共用部分などに虫が集まると死骸や糞などが目につくこともありますし、掃除も大変です。ライトに寄って来る虫の数が減れば、虫を主食とするクモなどを減らす二次的効果も期待できます。設置する場所によって、様々なタイプのLEDがありますので、デザインや省エネ性能だけではなく、虫が無視するLED照明の効果を活かして頂けたらと思います。

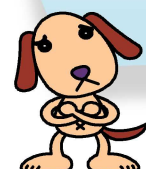
リフォーム事業部 山中



効果が期待できない虫

- ・ゴキブリ
- ・蚊

など



グーグル
マップで

して

光陽を評価

してください!

光陽との取引や仕事を通じての感想や評価を「グーグルマップ」に投稿をお願いします。皆様のお声は今後の業務に活かしていきます!

新しい仲間をご紹介します!!

6月1日から営業部に新たな仲間が加わりました。主に賃貸関係の業務に携わります。今回は皆様へのご挨拶も兼ねて、新入社員のご紹介をさせていただきます。

～PROFILE～

- ◆ 名前 入倉さん ◆ 血液型 A型
- ◆ 星座 蟹座 ◆ 資格 宅地建物取引士

入倉です!



特技 篠笛しのぶえでのお囃子演奏はやし



もともと中学・高校時代には吹奏楽部でオーボエを担当していたそうです。「木管・金管楽器なら一通り何でも吹けそうな気がしています!」という程の腕前が転じて、お子さんが通い始めた囃子保存会にて、一緒に習い始めたのをきっかけに、最早お囃子歴10年のベテランさんです。

毎年10月第3土曜・日曜に行われる「川越まつり」では、山車に乗らずに沿道に舞台を掛けての「居囃子いはやし」や、川越まつり会館で実演することもあるそうです。



趣味 ジョギング



好きな音楽を聴き、自分のリズムを刻みながら、お気に入りのコースを走ったりしていたそうです。時には、好きなパン屋さんを目指してジョギングしたりと、楽しみを作りながら走ったりもしたそうです。



好きな食べ物 食パン



ジブリ映画「天空の城ラピュタ」で、食パンに目玉焼きを乗せて食べるシーンがあり、その時のパンが通称「ラピュタパン」と呼ばれているのですが、入倉さんこだわりの食べ方は、食パンにチーズ&目玉焼きのラピュタパンだそうです。

皆様へ一言

「会社近隣の地理に、まだそれほど詳しくないので、少しずつ土地に馴染みながらお仕事に励みたいと思います。地域に詳しくなることで、走ってみたいと思えるジョギングコースに出会えるのも楽しみです。」

総務部 板橋

おしらせ

誠に勝手ながら次の通り夏期休暇とさせていただきます。

建設部、総務部は 8月17日(水) より、
営業部、リフォーム事業部は 8月18日(木) より、
通常営業となりますので、よろしくお願い致します。

建設部
総務部

8月13日(金)～8月16日(火)迄

営業部
リフォーム事業部

8月13日(金)～8月17日(水)迄



株式会社光陽

〒351-0022

埼玉県朝霞市東弁財1丁目7番30号

TEL 048-465-1151 (代表)

●編集委員：老川、板橋、秋田

山中、山田、鹿江

●発行日：令和4年 7月 1日

休業日・夜間緊急連絡先

(株)バイオニアコミュニティ

TEL 048-476-0260