



～現場監督のひとりごと～

石綿含有建材調査



✓ 石綿とは？

アスベストとも呼ばれて、繊維状鉱物の総称です。石綿には6種類あり、織物として織ることができ、引張り、高熱、摩耗、薬品に強く、電気を通しにくく腐らないという特性があり、かつ価格が安いということで幅広い分野で使用されてきました。



✓ 人体への影響

石綿繊維は、非常に細いので通常は気管支で止まるところが肺内まで到達してしまいます。石綿を吸入してしまうと肺がん、中皮腫、石綿肺などの重大な病気を引き起こします。



✓ 石綿の現状

健康被害を受け、石綿含有率の規制が1975年に5重量%、1995年に1重量%、2006年には0.1重量%を越えてはならないとされ、同年9月1日より建材の製造、使用は全面禁止となり、2012年には石綿製品自体の製造、使用が全面禁止となっています。

しかし、過去に使用されている建築物の解体や改修工事では飛散する可能性があるため、作業者の安全と健康を確保することが法律で決まりました。

又、建築基準法では、石綿建材の除去等を義務付けています。



✓ 石綿の事前調査

大気汚染防止法に基づき建築物の解体や改修工事を行う施工業者は石綿含有建材の有無を事前に調査して都道府県に報告することが、令和4年4月1日から義務づけられました。令和5年10月1日からは厚生労働大臣認定の「石綿含有建材調査者」でないと、この調査が出来なくなり、弊社でも資格取得しました。



✓ 報告が必要な工事

主に下記2点が対象となります。

- ①解体部分の床面積が80㎡以上の解体工事
- ②請負金額が税込100万円以上の改修工事

これらに該当する場合は、事前に調査が必要になりますので、そのための費用負担や設計図書の提供などをお客様にお願いすることとなります。違反をすると発注者責任に問われる可能性もありますので、今後行う解体、改修工事の際は、どうぞご協力をお願いいたします。



建設部 山川



グーグル
マップで

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！

新しい仲間を紹介します!!

4月1日から総務部に新メンバーが加わりました！主に経理業務に携わります。今回はご挨拶も兼ねて、新入社員のご紹介をさせていただきます。

PROFILE

名前 佐藤美穂

血液型 B型

誕生日 3月17日

「セントパトリックデーに生まれました。今アイルランドの音楽を演奏しているので運命を感じました！」

星座 魚座

資格 建設業経理士 「建設業界ならではの経理に必要な知識を習得しました」

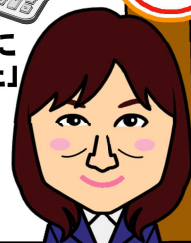


二級建築士

「建築が好きすぎて極めたくなり受験しました」



どうぞよろしく
お願い致します！



趣味

音楽活動をしています！幼少期からピアノを習っていたこともあり、音楽はとても身近なものでした。コロナ以前はよくバンド仲間と一緒にライブハウスでケルト音楽の演奏を行っていました。最近は志木市内の小学校の一室にある音楽喫茶で友人と一緒に唱歌の伴奏をしています。友人はピアノ、私はギターを弾いているんですが、頻度を増やすようリクエストを受け、嬉しい悲鳴をあげています。



バンドでは
ギターボーカルを担当



特技

餃子の大量生産です（笑）厚めの生地の餃子が好きで、皮から作ります！最近は佐野へ旅行に行って中華料理屋さんで佐野餃子を堪能してきました。チェーン店ではホワイト餃子がおすすです。

皆様へ一言

私にとって「音・食・住」はなくてはならない大切なものです。いつまでも学ぶことを忘れずに、しっかりと良い仕事をして参りたいと思います。いつか柴犬かビションフリーゼを飼い、自分で設計した音楽室付きの家を建てるという夢もあります！



総務部 川端



株式会社光陽

〒351-0022
埼玉県朝霞市東弁財1丁目7番30号
TEL048-465-1151 (代表)

●編集委員：村山、松岡、沖
山川、川端ひ、霧島、大羽
●発行日：令和5年8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ー
TEL048-476-0260