

技術士包装物流会関西支部 会員殿

技術士包装物流会・関西支部

支部長：高垣 俊壽

研究会担当：松永敬二

第147回研究会開催のご案内

過ごし易い季節となりましたが、皆様お元気のこととお伺い申し上げます。
 チョット早いのですが、8月の研究会は、年間スケジュールに基づきキューピー（株）の高山様から「段ボールの圧縮強度の推定計算式の構造」についてお話しを頂きます。是非ご参加の程よろしくお願ひ申し上げます。

記

1. 日 時：**2019年8月22日（木）** 18:00～21:002. 場 所：パナソニック企業年金基金 「松心会館」2階研修室 「4」
門真市中町1-19（門真市駅より徒歩 5分）（電話：06-6907-4812）

3. 内 容：

第一部 研究会

1) 「講 演」 18:10～19:20 (70分)

講師：高山 崇様 キューピー（株） 技術ソリューション研究所 シニア・コーポレート・サイエンティスト

演題：「段ボールの圧縮強度の推定計算式の構造」について

＜要旨＞「段ボール箱が荷重を受けると、圧潰する性質と、座屈する性質の両面を持ちながら破壊にいたりします。この2つの性質を加味し、1950年代から様々な研究者によって、強度推定式が提案され、現在も広く活用されています。特にMcKee式は世界的に最も広く活用されており、現在でも研究の基礎として論文に参照されており、段ボールの圧縮強度を研究する上で最も基礎的な式です。発表はこの式がどのようにして構築されたかを解説し、ほかの強度計算式との比較を行って頂きます」

2) 事務局より連絡

第二部 松心会館「大広間「1、2」 19:30～21:00**（技術士会会員：2000円 研究会会員：3000円/人）**4. お返事については、E-mailの方は、cham_maimai@yahoo.co.jpへお願いします。（お返事は、**2019年7月20日まで**にお願いします）

追記：ご出席と回答されて欠席される人は、会場の都合上、開催前日の午前中にご連絡をお願いします。それ以降は、キャンセル料を頂きますのでご了承下さい。

以上

-----キリトリ線-----

松永 宛

年 月 日

第147回 研究会の出欠について

氏名：_____

8月22日（木）

①出席

②欠席

どちらかに○印をつけて下さい。
 尚、一部のみの方は、ご連絡下さい。