

【 4月例会 Zoom開催 】

知っておきたい基礎知識

『 ①建物の構造と外装仕上材 』

令和4年4月6日(水) 講師：荻野化成㈱ 三木 卓

今年度の新たな取り組みとして、会員企業の新入社員の方、職人さん向けに塗料・塗装・防水などの基礎講座を実施することになりましたが、その初回として今回の例会を企画・開催しました。内容としては荻野化成社内で建物診断や積算業務に携わる社員が基礎事項を学ぶにあたり、一番最初に行われる社内研修内容をアレンジしたものになります。荻野化成で積算や建物調査を行う部署に入社して来る人は業界未経験者がほとんどで、まず構造や仕上材についての研修を受けますが、この内容が第1回目となります。目的は建物の構造(RC造、PC造、S造など)と外装仕上材(屋根全般、磁器タイル、塗装)および足場について基礎的な内容が分かることですが、特に「名称がわかること」と「見分けられること」に主眼をおいたものになります。

当日は多くの会員、また体験参加の会員外の総員40名を超える参加を頂きました。事前に資料配布なども行ったことで今後役に立てて頂ける内容になったのではないかと考えています。



知っておきたい基礎知識 『 ②塗料と塗装 』

令和4年4月21日(木) 講師：荻野化成㈱ 長津 聡志

躯体構造や仕上材についての概要を学んだ前回に続いて、第2回基礎講座は「塗料と塗装」という内容での開催となりました。まず「塗料について」では、その歴史、変遷から種類・役割などに触れた後、集合住宅でよくみられるEタイルやリシン、高意匠性塗材、加えてセラミック塗料や微弾性フィラーについて画像を中心におさらいをしました。現場で必要になる塗料の計算式もカタログをもとに解説しました。

次に「塗装について」ということで、刷毛・ローラー・吹付けなど各種塗装方法と使用する道具類について画像をもとに解説し、現在主流となっている外壁・屋根の塗替えスペックや各種金属の塗替え、下地調整についても確認しました。最後に塗替えで注意すべきポイントについてまとめて、ほぼ60分ですが、内容の濃い講義となりました。

今回の例会には荻野化成の新入社員も参加させて頂きましたが、Zoomにアクセス頂いたアドレス数は40を超えており、参加者はゆうに50名を超えていました。参加した皆様からは「現場経験はある程度ありますが、とても勉強になる講義でした。」「事務作業だけでは、学べない建物の事や、塗料の細かな事を教わる機会も少ない中、このようにスッキリ分かりやすく、細かい事を1から勉強できる資料はなかなかありません。」といったお礼のメールを頂戴しました。

