

# 職員研修「建築工事のポイント」講座

## ー建築工事の基礎知識を分かりやすく解説ー

建物は、計画～設計～施工～維持管理～改修・改築～解体と生涯を終え、再び計画～施工と生まれ変わります。各段階で自治体の事例（例えば小学校の建築）を参考に一般的な建築の基本知識について、着眼点を技術職員以外の方にも分かりやすく概説します。また、計画段階より設計に向けて必要とされる条件について、整理し説明を行います。

是非、下記の講座内容を参考に、「建築工事のポイント」講座の開催をご検討いただけますよう、よろしくお願い申し上げます。

【当講座の主な内容（例）】 ※下記の講座内容は組合せることも可能です。

### ■ 建築物ができるまで（2 時間程度）

建物は、計画～設計～施工～維持管理～改修・改築～解体と生涯を終え、再び計画～施工と生まれ変わります。各段階での事例を参考に一般的な基本知識を説明すると共に、監督業務の視点から技術職員以外の方にも分かり易く概説します。

### ■ 建築の設計図について（2 時間程度）

建築設計図は、意匠図、構造図、昇降機設備図、電気設備図、機械設備図等多岐にわたります。各設計図について、特記仕様書、平面図、立面図等の表現、ルールについて、監督業務の視点から技術職員以外の方にも分かり易く概説します。

### ■ 建築施工から維持管理まで（2 時間程度）

建築工事の着工から完成まで、建設請負業者の各工種別段階の取り組みを概説します。また、建物の維持管理について、設計時、施工時の留意点、長期修繕計画の必要性について監督業務の視点から技術職員以外の方にも分かり易く概説します。

- ◆研修方法については、専門技術士が現地に出向く集合研修、遠方の方にもご利用いただけるリモート研修のいずれにも対応いたします。
- ◆内容と費用については、ご相談に応じます。1 回当たりの受講者数に制限はございません。費用は 1 時間あたり 22,500 円（税抜）で、研修は 2 時間以上から承ります。対面とリモートの費用は同額ですが、対面の場合は、別途実費交通費を申し受けます。また、会場および音響設備は、貴社または貴団体にてご準備をお願いいたします。



公益社団法人 大阪技術振興協会

〒550-0004 大阪市西区靱本町 1 丁目 8 番 4 号

大阪科学技術センタービル 504 号室

電話 06-6444-4798 FAX 06-6444-4818

Mail-504@otpea.or.jp, URL-<https://www.otpea.or.jp>