

支部 NEWS

支部ニュース NO.83 2021.01

公益社団法人 日本建築積算協会 関西支部



積算業務の効率化に貢献する **TDS Application Series**

出荷本数 9000 本以上の実績！明細書作成の超決定版！

Exa
TDS [見積]

お客様のご要望にお応えした、超簡単仕上拾いソフト！

TDS [仕上]

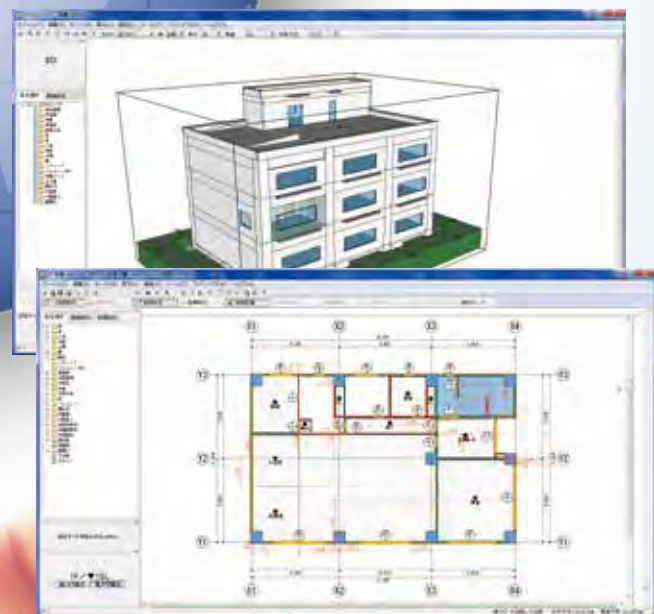
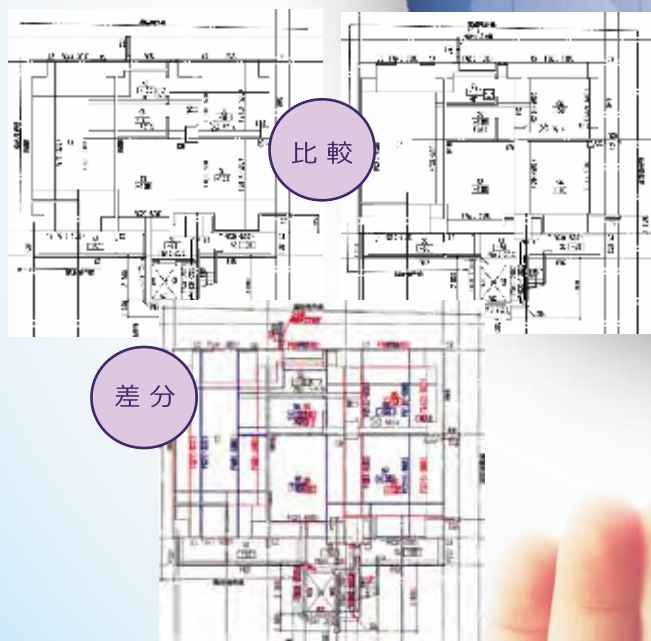
New Release

イメージデータ比較プログラム

TDS [イメージ比較]

配置入力No. 1 !

NCS/HELIOS



※NCS/HELIOS は(株)日積サーベイ社の商品です。



TOMOデータサービス株式会社 URL: <http://www.tomodata.co.jp> E-Mail: info@tomodata.co.jp

大阪本社: 〒531-0041 大阪市北区天神橋7丁目5-23 TEL 06-6351-8452 FAX 06-6351-8925

東京事務所: 〒110-0015 東京都台東区東上野3丁目14-7 TEL 03-5816-7080 FAX 03-5816-7081



目次 Contents

- 2 新年のご挨拶 公益社団法人 日本建築積算協会 関西支部 支部長 阿波野昌幸
- 3 年頭所感 国土交通省 近畿地方整備局 営繕部長 村上 幸司
- 4 地域だより（和歌山県） 和歌山県公共建築課 課長 明石 和也
- 5 地域だより（京都府） 京都府建設交通部営繕課 課長 関口 眞
- 6 地域だより（兵庫県） 兵庫県県土整備部参事(建築調整担当)兼 住宅建築局 営繕課長 朝倉 一晃
- 7 地域だより（滋賀県） 滋賀県土木交通部建築課 課長 田村 衛
- 8 地域だより（奈良県） 奈良県住まいまちづくり課 課長 石井 宏典
- 9 関西支部役員選任立候補届出の公示
- 10 建築積算実技講座を開催して 修成建築専門学校 専科教員 釜友知與子
- 11 2020年秋の褒章を受章して 公益社団法人 日本建築積算協会 関西支部 和歌山支所長 藤田 貴司
- 12 With コロナ試験監理員 奮闘記 公益社団法人 日本建築積算協会 関西支部 副支部長 北野 正美
- 16 コスト管理士更新案内
- 17 2020年度「建築積算士一次試験」報告／2020年度「建築コスト管理士」試験の報告
- 18 事業講習委員会報告 公益社団法人 日本建築積算協会 関西支部 副支部長 渡邊 浩文
- 19 積友会（開けなかった無念さ） 公益社団法人 日本建築積算協会 関西支部 顧問 宮川 明夫
- 20 ホームページ改訂 予告編
- 21 賛助会員名簿
- 22 協賛広告
- 事務局だより・編集後記

■新年のご挨拶



公益社団法人 日本建築積算協会 関西支部

支部長 阿波野 昌幸

新年明けましておめでとうございます。

日本建築積算協会関西支部の会員ならびに賛助会員の皆様におかれましては、健やかに新春をお迎えのこととお喜び申し上げます。

また、日頃より当協会の様々な活動にご理解とご協力をいただき厚く御礼申し上げます。

昨年を振り返りますと、日本のみならず世界中がコロナ感染拡大の恐怖の中、様々な影響を受けた1年と言わざるを得ません。1月に中国・武漢で新型コロナウイルスは、グローバルな現代社会において瞬く間に世界中に感染が広がりました。多くの感染者および死者が発生しただけではなく、日本経済・世界経済に莫大なマイナス影響を及ぼしています。

日本では毎年、春夏秋冬の季節を感じながら1年を過ごすのですが、今年はコロナ禍のため気温の変化は感じたものの、様々な四季折々の行事や活動が制限され例年とは違い無感動な年であったと言わざるを得ません。年度初めの春にはごく短い日数の桜の開花を楽しみ、年度始まりを感じたものですが、去年は入学式・入社式はほとんど中止となりました。東京五輪も本年に延期され、春・夏の高校野球も戦後初めての中止に追い込まれ、様々なスポーツ競技も縮小・観客制限などに追い込まれました。日本においては、夏あたりには感染が収まりつつあったため、GoTo トラベル、GoTo イートなど、経済回復に向けた動きに取り組みましたが、11月には残念ながら第3波が襲ってきました。今なお収束する気配はありません。早期の治療薬と予防ワクチンの開発と生産が望まれるところです。

コロナ感染以外の国内での大きな出来事としては、憲政史上最長の在任日数の安倍首相が辞任し、9月に菅内閣が発足しました。安倍内閣の施策を踏襲しながらも国民に目を向けた国政を担っていただき、コロナを克服し経済成長を回復させ、建築業界も発展することを願いたいものです。

また、海外では米国の大統領選挙でバイデン氏が次期大統領候補となったことが大きな話題でしたが、米国の大統領選挙にかなりの疑問を感じた日本人も多かったのではないのでしょうか。

ところで、コロナ禍において、日本の働き方などがすっかり変わりました。「働き方改革」がコロナ禍で強制的に取り入れられた感があります。在宅勤務、Web会議が多くなる中、協会や学会などの活動もオンライン化がすすめられました。本協会でも「建築コスト管理士GBによるコストマネジメントWebセミナー」や「Webによる建築積算士GB講習会」などがWebにより開催され、とくに後者は関西支部により企画・発信しました。

感染冷めやらぬ中、本年も支部役員の方々とともに、より一層関西支部が発展すること目指して努力して参ります。三密を避けながら、あるいはWebを活用しながら、講習会等の支部活動を進めることができると考えております。会員間、賛助会員との交流も難しいところもありますが工夫をしながら進めていくことを検討して参ります。

皆様には本年も支部活動へのご協力とご支援を賜りますようよろしくお願い申し上げます。

皆様の本年のご健康とご多幸を祈念し、新年のご挨拶とさせていただきます。

■年頭所感



国土交通省 近畿地方整備局
営繕部長 村上 幸司

令和3年の新春を迎え、謹んでお慶び申し上げます。

皆様方におかれましては、平素より国土交通省官庁営繕事業の執行に特段のご理解とご協力をいただき、厚く御礼申し上げます。

さて、我が国の国土には活断層やプレート境界などが広く分布しており、全国各地が常に地震のリスクに晒されています。特に甚大な被害が想定されている南海トラフ巨大地震、首都直下地震の発生確率は「今後30年以内に約70%」とされるなど、引き続き切迫した状況となっています。また、地震に限らず気候変動の影響によって、台風や豪雨などの水災害も年々激甚化し、何十年に一度と言われる大災害が毎年のようにやって来るなど、日本における大規模自然災害は、常態化のステージに入ったと言われています。

目下、世界は新型コロナウイルス感染症による危機に直面しているところですが、大規模な自然災害の発生はインフラの機能停止に留まらず、医療機関や自治体の重要機能の喪失にも繋がり兼ねないものとなります。感染症、地震、気候変動を含む差し迫った災害リスクへの備えとして、防災・減災対策、国土強靱化への取組の加速化が待ったなしであり、近畿地方整備局としましては、防災拠点となる大阪第6地方合同庁舎の整備、庁舎の耐震安全性確保、建築設備の機能確保等の対策に取り組んでいます。

また、建設業の働き方改革や生産性向上の加速化を推し進めるとともに、新型コロナウイルス感

染症の拡大を受け、新しい生活様式を定着させながら、感染拡大防止と経済再生の両立を図っていくことも重要です。官庁施設の整備に当たりましては、3密対策の徹底を図りつつ、適正な工期設定、週休二日の推進、施工時期の平準化、BIMの活用推進の取り組みを通じて、建築関連分野全体の働き方改革、生産性の向上を後押しして参ります。

このような課題に的確に対応したプロジェクトマネジメントのためには、適切なコスト算定とコストマネジメントが欠かせません。国土交通省では、国の統一基準である公共建築工事積算基準と、その運用にかかる取組をセットにした「営繕積算方式」を適用し、民間市場の現状等も踏まえたコスト算定等に繋げていますが、より多くの発注機関にこの取り組みを普及させるべく、様々な機会を捉えて周知等を図っていくこととしています。

貴協会におかれましては、「建築積算士」「建築コスト管理士」の認定事業、調査研究事業等の幅広い事業を展開され、若手を含む専門家の育成や技術水準の向上に取り組まれており、国民と、国民の負託を受けて公共建築の整備を推進する我々発注者にとりまして、大変大きな力になるものでございます。より豊かで美しい未来、安全な都市・建築の創造に引き続き皆様のお力添えをいただきますようお願い申し上げます。

最後になりますが、貴協会並び会員の皆様の益々のご発展とご健勝を心より祈念いたしまして、新年のご挨拶といたします。

■地域だより



和歌山県

和歌山県公共建築課

課長 明石 和也

新年明けましておめでとうございます。

新春を迎え、貴会関西支部会員の皆様には、ますますご健勝のこととお慶び申し上げます。

また、昨年は和歌山県の公共建築物整備にあたり、貴会関西支部の阿波野支部長様をはじめ、会員の皆様に技術協力、助言を賜りましたこと、厚くお礼申し上げます。

和歌山県では、昨年以下のような事項に重点的に取り組んで参りました。

1) 公共建築物の木造化

「和歌山の木を和歌山の技術で和歌山の建築物に」をテーマに県産の杉・桧材の活用検討に取り組んでいます。具体的には紀伊山地で産出される曲げ強度の高い杉・桧の流通材を使うこと、県内に構造用集成材工場がないことから無垢材の組立に関して構造設計で御尽力いただき、製材、加工、組立のすべてを県内で行うことを想定して16～18m スパンの大空間の架構を検討を進め、来年の完成を目指しています。

また、先日ユネスコから日本の「伝統建築工匠の技」の無形文化財登録勧告のありましたが、建物を基礎に緊結しない、いわゆる石場立て等の特徴を有する木造伝統工法による木造公共建築物の設計を公共建築物でも試行を検討しています。和歌山県では文化財の維持保全や既存住宅等の耐震改修を進めるために現場に応じた補修補強ができる大工が求められる一方、現在進んでいるプレカットにより大工技術の継承が求められ、伝統技術の継承等への対応の試みとなっています。

2) 文化財的価値を有する建築物の再生

かつて存在した建物の再建や新築当時の建物デザインへの復元改修等建築物としての文化財価値はなくても、地域の方や関係者の心象価値に従った建物の整備が増えてきていて、これへの対応が必要となっています。

3) ZEBの試行

ZEBについても、築後30年以上を経過した事務所のリニューアルに併せて、試行的に検討を行い、省エネルギー化の検討を行っています。改修前の建物は鉄筋コンクリート造で断熱材等が全くない建物であった施設に室内温熱環境対応を追加し、機器の省エネルギー化、太陽光発電設備導入等を行う予定で、今後、設計時に省エネルギー目標を設定して、環境負荷低減に取り組みたいと考えています。

こういった対応の他、昨年専門家の皆様にご支援頂いたのが、杭についてでした。

ひとつが建替時の既存杭の対応で、不要になったものは廃棄物として処分するという原則どおりの対応について、近畿の建築以外の法律の専門家のご意見もいただきましたところ、既存杭を再利用する事例が多数存在し、建設業協会の取組などもあり、全国的にも今協議が進んでいる課題となっているようです。

また、杭の選択についても、既存建物の建替を機に既存建物が摩擦杭になっているものを建替では支持杭に変更される設計から再検討をはじめると、摩擦杭による圧密沈下等の不安からこの数十年の間に、支持杭偏重の対応となっている懸念があることが県外の専門家のご意見もいただいて、課題が見えてきました。適切な技術評価機会をどう確保するのか、検討を要する課題と考えています。

建築には様々な視点があり、それぞれの分野に専門家の方のご意見をいただくことが必要で、今後も貴会の皆様ともご意見を交換させていただきたいと、考えておりますので、今後ともよろしくお願い申し上げます。

■地域だより



京 都 府

京都府建設交通部営繕課

課長 関口 眞

新年あけましておめでとうございます。

会員の皆様方におかれましては、令和3年の新春を健やかにお迎えになられたこととお慶び申し上げます。また、新型コロナウイルス感染症でお亡くなりになられた方々のご冥福をお祈りするとともに、闘病中の方々の一日も早い回復をお祈り申し上げます。

平素は京都府建築行政の推進にご理解とご協力を賜り、心から厚くお礼申し上げます。京都府では、西脇知事のもと、令和元年10月に新総合計画「京都夢実現プラン」を策定し府政を推進しています。しかしながら、その後発生した新型コロナウイルス感染症に対応するため、現在、総合計画の見直しを進めているところです。

新型コロナウイルス感染症の収束の兆しが見えない中、感染防止と社会経済活動の両立を図るため、一人一人に新しいライフスタイルの実践が求められていますが、是非、京都にも足を運んでいただきたいと思います。

公共建築の分野では、文化庁の京都への全面的な移転に伴う施設整備を進めています。今回の移転は中央省庁の地方移転の初の事例であり、地方創生のシンボルとなるものです。移転先庁舎として決定された京都府警察本部本館は、京都で行われた昭和天皇の「即位の礼」に合わせて建設された京都の近代化遺産であることから、これを保

存するとともに耐震化を含めた改修を行い活用します。併せて、文化庁の庁舎面積として必要な増築面積と老朽化した府庁3号館の建て替えとして「新行政棟」を増築するものです。本設計業務は中央省庁の地方移転の初の事例であること、歴史的建造物の保存活用等の重要な課題の解決が求められることから、公募型プロポーザルにより設計者を選定し外部有識者の意見を聴取し基本設計を進めました。昨年5月に工事を発注し令和4年度の完成、業務開始を目指して工事を進めています。

設計業務では、宇治警察署建て替えの基本・実施設計業務において、公募型プロポーザルにより設計者を選定し業務を進めるとともに、洛南病院建て替え（宇治市）の実施設計を進めています。

営繕課では、改正後の「公共工事の品質確保の促進に関する法律」や「公共建築工事の発注者の役割」の趣旨を踏まえ、発注者として引き続き適正な設計や発注条件の設定、正確な積算と適正な予定価格の設定に努めていますので、今後も会員の皆様や設計者の皆様のご協力を賜りますようよろしくお願い申し上げます。

最後になりましたが、公益社団法人日本建築積算協会関西支部の益々のご発展と会員の皆様のご健勝とご活躍を祈念いたしまして、新年のご挨拶とさせていただきます。

■地域だより



兵 庫 県

兵庫県県土整備部参事(建築調整担当)兼 住宅建築局

営繕課長 朝倉 一晃

新年明けましておめでとうございます。

貴協会の皆様には、健やかに新年を迎えられたこととお慶び申し上げます。

兵庫県では、「働き方改革」「技術者不足」「既存ストックの活用」など建築業界全般において直面する課題に対応するため、また、ますます多様化する公共施設整備に対応するため、新たな発注方式の検討を行っています。

■建築工事での総合評価落札方式の試行導入

営繕課では、営繕（建築、電気、衛生等）工事は設計段階で施設管理部局と調整し、予算額等に見合った仕様を決定し詳細まで図面化したうえで工事発注するため総合評価落札方式にはなじみにくいと考へ、原則、一般競争入札（公募型、制限付き）により発注してきましたが、施設を使用しながらの改修や工期に余裕のない工事が増加傾向にあって、工事目的物の性能や工事の特性に対してより適切に社会的影響や社会的要請に対応でき、不調不落対策としても期待できることなどから、同方式の先行事例にみられる課題等を検証し、総合評価落札方式（建築施工計画評価型）として試行的に導入したところです。

実施にあたっては、企業の施工能力評価として工事成績や社会貢献点数、配置予定技術者の技術

力評価として工事成績や継続学習制度（CPD）取得状況など定型的な項目に加え、参加者に提出を求める「品質確保の実効性」「施工体制確保の確実性」等について、評価対象とする内容を分かりやすく示し参加者がより具体的に提案できるよう設定し、評価にあってははっきりと差が出るよう評価基準を精査して実施しました。今後は、試行導入の実施状況を検証し、設計施工一括方式も視野に入れながら、総合評価落札方式の基本的な理念である品質確保、民間技術力活用を推進できる制度となるよう、検討を重ねているところです。

■設計業務委託の発注方式について

営繕課では、基本設計は自前設計、実施設計については指名競争入札での発注を原則としていますが、総合病院や文化財保存修理等の特別な技術・経験を要求される設計や、意匠デザイン等特に配慮が必要な設計等に限ってプロポーザル方式を採用しているところです。しかし、近年、不調不落が増加しており、設計事務所の手持ち業務量や能力評価を加えるなど簡易的なプロポーザル方式の導入を検討する必要があると考えています。

今後とも、貴協会員の皆様のご支援をお願いしますととも、ますますのご活躍、ご繁栄を祈念し、新年のご挨拶とさせていただきます。

■地域だより



滋賀県

滋賀県土木交通部建築課

課長 田村 衛

新年あけましておめでとうございます。

新しい年を迎え、会員の皆様には、ますます御健勝のこととお慶び申し上げます。

また、平素は滋賀県の建築行政の推進に格別の御理解と御協力を賜り、厚くお礼申し上げます。

昨年からのコロナ禍が1年を経過し、今なお国内や世界各国で感染が拡大し続けている状況をみますと、容易には収束するものではなく、今後長いスパンで対応していく必要があるということを痛感させられます。社会全体として、感染防止対策と日常生活や経済活動とのバランスを取りながら、私たちの暮らしを継続していく工夫が求められています。

本県でも、公共事業は県民の安心・安全を支えるものとして、また、地域の経済を下支えするものとして、このコロナ禍においてもしっかり進めていかなければならないとの認識のもと、早期、かつ、切れ目のない計画的な発注に取り組んでいます。現在のところ、本県発注の営繕関係の委託業務や工事において、幸い大きな影響は出ておらず、各受注者の皆さんは感染防止対策に取り組みながら、工期内の完了に向けて取り組んでいただいているところです。

さて、今般のコロナ禍の影響により本年の鹿児島大会が1年延期されたため、滋賀県で開催予定

の第79回国民スポーツ大会・第24回全国障害者スポーツ大会は、当初の令和6年から令和7年にずれることとなりました。しかし、本大会の主会場となる第1種陸上競技場については、彦根市内において当初の計画どおり令和4年（2022年）中の完成を目指して、現在、基礎工事を進めています。ボート競技の会場となる琵琶湖漕艇場でも、今年度中の完成を目指して、現在、建て替え工事を実施しているところです。今後とも、様々な情勢の変化等に対応しながら、当初の事業計画どおりの進捗が図れるよう、受発注者が協力しながら工事を執行してまいりたいと考えています。

公共工事については、建設業界で大きな課題となっている働き方改革への対応や担い手不足への対応として、適正な工期の確保や市場価格を的確に反映した適切な予定価格の設定が求められており、積算の重要性はますます高まっています。本県としましても、積算基準の整備のほか、積算にかかるチェックリストの活用など適切な予定価格の設定に向けて取り組んでいるところですが、今後とも、会員の皆様の御支援、御協力をいただきますようお願い申し上げます。

最後になりましたが、貴協会のさらなる御発展と、会員の皆様の御健勝、御活躍を祈念いたしまして新年の御挨拶とさせていただきます。

■地域だより



奈良県

奈良県住まいまちづくり課

課長 石井 宏典

謹んで新年をお慶び申し上げます。また、平素より奈良県の住宅行政の推進にご理解・ご協力賜り、有り難うございます。

奈良県には、小規模な自治体が比較的多くあり、その特色を生かしつつ効率的な行政運営を指向するため、当県においては「奈良モデル」という市町村支援の枠組みを推進しております。このうち、まちづくりの分野でも、アイデアや熱意のある市町村と県が連携協定を結び、共同でプロジェクトを実施する取組を進めているところです。

その一環として、現在、桜井市の近鉄大福駅前地区において、県営住宅桜井団地の建替えを進めております。令和2年度中には第1期・89戸が竣工予定で、将来的には市と連携して子育て支援施設・福祉施設の併設も進めながら、県下の公営住宅のモデルの取り組みとなることを目指しております。

公営住宅においては、満たすべき整備基準や、地域やその構造に応じた標準的な建設費が参考として定められています。後者に関しては、国庫補助の上限の目安ともなっており、材料費や労務費の騰落の状況に応じて毎年度調整がされております。これにより、地域特性や設計者の工夫にも配慮しつつ、一定の質を有する住宅を整備することを担保しているところです。

当県の県営住宅は昭和20年代に整備されたものから、最近整備されたものまで多様ですが、先述

のような制度の下で公営住宅は、時代ごとに住まい・建築に求められてきた機能を反映してきたと感じます。戦後まもなくは施工性や防火性が重視され、その後、地域特性的なデザインの工夫やバリアフリー化も加わり、近年は居住者の方に対する生活サービスの充実や、省エネルギー性能の確保、管理・修繕を意識したランニングコストへの配慮が強く求められているところです。

最新の公営住宅となる県営桜井団地の建替えにおいても、時代のニーズを鑑み、多世代の県営住宅入居者及び地域住民の方々が生き活きと住み続けられるよう、持続可能性のある住宅とまちを創っていくことを目指し、第2期以降のプロジェクトに引き続き取り組んでまいります。

結びに、貴協会のますますのご発展と皆様方のご健勝を祈念いたしまして、私の挨拶とさせていただきます。



図 県営住宅桜井団地建替え計画のイメージ

関西支部役員選任立候補届出の公示

関西支部役員選任立候補届出の公示 令和3年度役員改選

令和3年4月に関西支部役員の改選が行われます。つきましては新役員の立候補届を下記要領に従って公募致しますので期日内に届出を行ってください。

令和3年度役員改選に伴う関西支部役員選任立候補届出の公示

公益社団法人 日本建築積算協会 関西支部
支部役員選任委員会

令和3年度役員改選に関して、関西支部役員選任細則第4条（立候補の公示）の規定に基づき、役員立候補者の届出を下記の通り公示します。

記

- 1・立候補資格 立候補の資格は公示の日において、
 - ① 支部所属の正会員であること（ただし、役員のうち10名以内および監事のうち1名以内を支部正会員以外の者から選任することができる）
 - ② （公社）日本建築積算協会 規則第5条2項に該当しないこと
 - ③ 5名以上の会員の推せんがあること
- 2・役員任期 支部役員の任期は2年とする
- 3・役員報酬 無 償
- 4・提出書類
 - ① 履歴書 1通
 - ② 推せん会員5名以上の名簿（要捺印）
 - ③ 立候補届出（書式自由）
- 5・提出期日 令和3年1月15日から令和3年2月15日まで
- 6・届出提出先 〒542-0083 大阪府中央区東心斎橋1-3-10 長堀堂ビル8階
（公社）日本建築積算協会関西支部 役員選任委員会

建築積算実技講座を開催して



修成建設専門学校 専科教員

釜友 知與子

公益社団法人日本建築積算協会様は、将来の積算士を支援したいという思いで、ご協力して頂き、2020年度も「建築積算実技講座」を学生向けに実施していただく機会を得られました。

この学生たちは、本校の専科2級建築士科の学生です。

専科2級建築士科とは、本校の本科を卒業後の1年間在籍をしながら、二級建築士の学科試験、製図試験の合格を目指す学科です。

「建築積算実技講座」の演習は、二級建築士製図試験後の教育として、スキルアップ講座の一つとして行っています。

受講生の中では、建築積算士補資格取得者もあり、また積算の勉強がしたいと申し出た学生を交えて、受講しています。

講座内容は、仕上げ、鉄骨、躯体と「建築積算士」の二次試験に即した内容となっており、協会の支援の思いと、学生のスキルアップ、専科の授業への充実向上と、良い関係が築けていることを感謝しています。

積算を学ぶと言う事は、意匠、構造、設備で表現される図面に精通すると言う上で、良い学びになると思います。

積算をするために、多くの業種を把握し、どのようなことをするのかを知る基礎にもなります。

どの分野も必要ですが、積算は建設の実現に向けて行うため、避けては通れないコスト面からの施主へのアプローチに必要なものであり、場合によっては事業全体を動かすようなことにもなる重要なものです。

そのような重要なポジションにもなる建築積算に関わる学生たちは、一概に学ぶと言うだけではなくその内容を踏まえ、いろいろな考え方を持つきっかけになるとも考えています。

学生の中には、この講座期間中に「建築積算実技講座」でご協力いただきました企業様（建築積算士事務所）にご内定をいただきました。本人は以前から専門分野の積算の仕事がしたいと強い希望があり、ご内定頂いた時は嬉しそうでした。本当にありがとうございます。

今は、新型コロナウイルス感染症のパンデミックの中、日本国内外でその対応に窮している一方で、ICT、IoTが整備されていき、BIMおよびSDGs、Society5.0など、社会経済構造の転換点にあるとも言え、考えていかなければならない思いです。

この場をお借りまして、建築積算実技講座にご協力いただきました皆様に、心より感謝申し上げます。

また、教員として、違う立場から、これからの業界の発展を応援させていただきます。

2020年秋の褒章を受章して



公益社団法人 日本建築積算協会 関西支部

和歌山支所長 **藤田 貴司**

私は、昨年令和2年秋の褒章受章で黄綬褒章を賜り会員・賛助会員の皆様方のお陰で良いお正月を迎えることができありがとうございました。

昨年11月で弊社の創立35周年になりました。その時にこのようなご褒美を賜り恐縮しているところです。この誉にあぐらをかくことなく、精進して往くことを再度確認し進んでゆく決意です。創立以来和歌山県田辺市を拠点に設計活動を行っていましたが、平成30年1月から本社を和歌山市に移しました。

創立当時は、夫婦二人三脚で設計を営んでいましたが、現在は私どもを入れると9名の事務所になりました。その間に日建学院の製図の講師を約20年と、現在は近畿能力開発大学校で非常勤講師として教鞭をとらせて頂いており、現在和歌山県建築士事務所協会の副会長をさせて頂いております。個人事務所から脱皮するキッカケを作って頂いたのは、様々な諸先輩方のご縁や企業人や建築団体の方々でした。

その中でご縁を作って頂いた団体の一つである、当協会と私の出会いについて触れさせていただきます。

私は、近畿大学4回生の時に、今は亡き須賀教授のゼミ生でした。

卒業後、須賀教授と一緒にゴルフをする機会がありその時は、須賀教授は日本建築積算協会関西支部の支部長をされていたので、積算協会という団体を初めて知り、これが当協会との縁の始まりでした。

当時、当協会の役員の方々の中には官公庁の方々も役員になられている時代でした。その数年後に役員に任命され、入ってから驚いたことは、発注者・設計者・積算事務所・施工業者から構成されている【建築数量積算と工事金額】の団体だとわかり、どのように積算を行なわれ、そして値入を行うのかと勉強させて頂きました。他の建築団体から見ると小さな団体ですが、私には夜空に“きらりと光る”一番星のような団体に見えました。そして気が付けば約25年在籍させて頂きその間当協会の諸先輩方の貴重な経験に基づく体験談などをご教授して頂いたことが、弊社が35年間経営できた礎となっております。そして元役員の故伊藤様（日建設計）と和歌山支所【コストの風を和歌山に！】をスローガンに平成11年に設立しました。こうした貴重な経験を積み上げていただいた要因などが評価され、日本建築積算協会関西支部の歴代役員皆様方や歴代事務局長様そして現役員の皆様方の温かいお支えがあればこそ、今回の栄えある黄綬褒章を賜ることができましたことをご報告させていただきます。

With コロナ 試験監理員 奮闘記

公益社団法人 日本建築積算協会 関西支部

副支部長 北野 正美

2020年10月25日、建築コスト管理士試験及び建築積算士一次試験が実施されました。

例年ですと建築健保会館を使用し、5階で建築コスト管理士の試験、6階で建築積算士の試験を実施していましたが、今年は新型コロナウイルスの影響で様相が一変しました。

加納副会長の「積算協会からコロナ感染者を絶対出してはいけない」との、強い指示のもとコロナ対策に頭を悩ませながらの会場設定となりました。

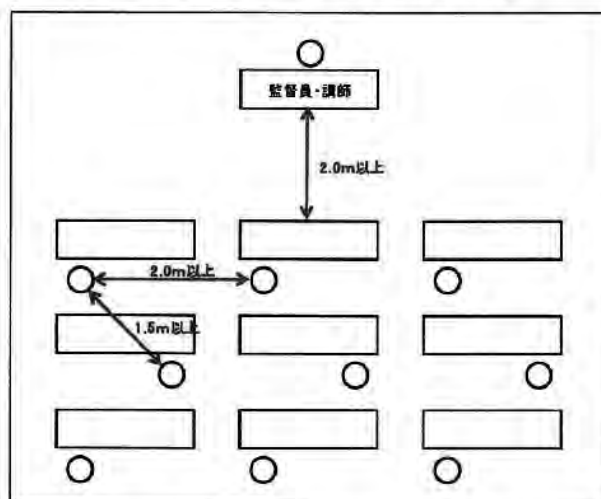
ソーシャルディスタンスを重視し、座席配置を横間隔2m、縦間隔1.5mが最低基準として配置していきますと、受験者の多い建築積算士試験が建築健保会館の6階だけでは収まらず、5階にも分散して使用する事となりました。

1 会場の選定と設営

感染防止に適合した会場の選定と調整

(1) ソーシャル（フィジカル）・ディスタンスに即した座席配置

2m（横間隔）、1.5m（縦間隔）が最低基準



(参考例)

- ★ 会場のスペースに余裕がある場合は、基準にかかわらず、なるべく双方向の間隔を大きくとること。

そのため、建築コスト管理士試験を実施する会場を捜す必要があり、急遽アークホテルの会場を押さえ、座席配置を検討した結果、2階大宴会場と3階中宴会場・小宴会場の3部屋に分散することになりました。

会場が2会場で、建築健保会館が2部屋、アークホテルが3部屋となり、認定事業委員会のメンバーだけでは当然監理員が足りません。関西支部の役員を総動員して試験実施を行うことになりました。

10月19日に建築コスト管理士試験及び建築積算士試験両方の問題用紙・回答用紙が本部より到着し、10月21日に認定事業委員会メンバーが集まり、ダンボール箱の開封と数量チェック・封筒詰めを行う傍ら、試験実施に向けた下打ち合せを実施しました。

当日はそれぞれの試験会場に別れ、朝10時に集合。補助員（応援の役員）を交え試験の実施事項・行動予定を綿密に打ち合せ実施。その後、本部より届いた各種注意喚起のポスターを会場の各所に貼り整備を実施しました。

本部より届いた、各種注意喚起のポスター一覧。



建築積算士試験 受験者各位

【注意事項】

11時40分までは入館・入室は出来ません。
係員からの案内があるまでは、こちらで待機して下さい。

受験者の方は、以下の事項を守って下さい。

- ①間隔を空け、整列してお並び下さい。
- ②入館時には必ず手指の消毒を行って下さい。
- ③体調チェックリストを提出して下さい。
記入がまだの方は、必ず記入のうえ提出して下さい。
- ④検温を受けて下さい。
- ⑤受験番号を確認し、対応する試験室へお進みください。
- ⑥試験室入室時には、再度手指の消毒を行って下さい。

※体調チェックリストでひとつでも「はい」に該当する方、
体調チェックリストを提出されない方、
入館時の検温結果が37.5度以上の方は、本日の受験は出来ません。

試験室案内

受験番号	A0006 ~ A0193	6階 試験室
受験番号	A0197 ~ A0365	5階 試験室

公益社団法人 日本建築積算協会

会場に到着した受験者は、ソーシャルディスタンスを保ちながら足型に沿って受付へ進み。
まず手指の消毒・検温を済ませて、体調チェックリストをチェックボックスへ入れてもらう。
体調チェックリストの以下の内容を速やかに確認の後、問題なければ受付開始となります。

- ①風邪症状の持続について、
- ②体温37.5度以上・全身倦怠感・味覚嗅覚異常、
- ③2週間以内の諸外国への渡航歴、
- ④コロナ患者への濃厚接触について、



別紙A 体調チェックリスト

以下の要件で一つでも【はい】に該当する方は会場に入室できません。

事前にチェックリストで体調をご確認いただき、
必ず当日に会場受付へご持参ください。

◇風邪症状が持続していますか？

【はい・いいえ】

◇発熱（平熱より高い体温、あるいは37.5℃以上）、呼吸困難、全身倦怠感、
喉頭通、味覚障害、嗅覚障害など体調不良の症状がありますか？

【はい・いいえ】

◇2週間以内に、法務省・厚生労働省が定める諸外国への渡航歴がありますか？

あるいは、それらの方と家庭内や職場内などで接触歴がありますか？

【はい・いいえ】

さまざまなチェックや手順を経て、いよいよ試験の開始です。

「はじめ」の掛け声を合図に、試験が開始されました。

ソーシャルディスタンスを守った席配置のため、1部屋の人数が少なく、部屋が広く感じます。

時計の秒針が容赦なく時を刻み、静寂の室内に問題用紙の紙をめくる音、答案用紙に書き込むエンピツのコツコツという音、空調の風切音だけが響きます。静けさがかえって緊張感を高めるように思えました。

試験監理員及び補助員とも、マスクにフェイスシールド（+ビニール手袋）の装備で試験会場の立会いを行いました。マスクをつけて息苦しい上に、初めてのフェイスシールド装着で暑い。その内、フェイスシールドが息で曇りはじめた。

試験会場の様子



新型コロナウイルスが、いつ終息するかどうか誰にも分からない状況下で、今年実施した建築コスト管理士及び建築積算士の試験の実施要領や経験が、また別の試験や次の講習会や会議等にも生かせる内容であると思われます。

認定事業委員会の徳原委員長はじめ委員の方々、阿波野支部長をはじめ応援に駆けつけていただいた役員の皆様、大変お疲れ様でした。いい経験になったと思います。

コロナに感染しないように！ 経済活動を止めないように！

「With コロナ」これからは、コロナとうまく付き合っていくしかなさそうです。

2020,10,27, m,Kitano

コスト管理士更新案内

建築コスト管理士の皆様へ 2021年に更新を迎える方のための、CPD 単位取得について

公益社団法人 日本建築積算協会

建築コスト管理士の皆様には、益々ご健勝のこととお慶び申し上げます。

日頃は、当協会の活動にご協力をいただき、厚く御礼申し上げます。

さて、2016年度に建築コスト管理士資格を取得された方は、2021年3月で資格更新のためのCPD 必要単位取得が締め切りとなります。

資格更新の登録を行うに際し、CPD 必要単位数取得が必要となりますので、以下にご案内させていただきます。

- A. 当協会のCPD制度は、5年間80単位の取得が必要となります。
- B. なるべく合理的に単位を取得できますように、いくつかの方法をご案内いたします。
 - ① 会誌「建築と積算」掲載記事のうち「CPD 認定記事」での学習を申請することにより、認定記事1件当たり1単位が加算されます。認定記事に関する年間取得単位上限は10単位（10件）です。
 - ② 専門書の購読に対して、1冊当り2単位（／2時間）を取得できます。また、年間取得単位の上限は12単位となります。
- C. さらに、下記のようないずれかの要件により、CPD 必要取得単位数（5年間で80単位）を30単位緩和する措置が可能です。（即ち、5年間で50単位となります）
申請方法については、ご通知を添付いたします。（なお下記①の方は申請不要）
 - ① 資格更新年度の3月末において、建築積算士（旧名称建築積算資格者）取得後20年を超える、建築及び関連業務の実務経験を有するもの。
 - ② 資格更新年度の3月末において、1級建築士取得後25年を超える、建築及び関連業務の経験を有するもの。
- D. 当協会本部・支部総会への出席で、それぞれ3単位／回を取得することができます。
- E. 協会ホームページに申し込み案内をしている eラーニング『今年度「建築積算士更新講習」講座』で、8単位を取得することができます。

CPD 制度未登録の方は、当協会ホームページから登録を、登録済みの方は単位取得申請を行っていただきますようお願い申し上げます。また、当協会認定プログラム（講習会）へ参加の場合は、自動的に単位が付与されますので、自己申請の必要はありません。

CPD 単位の取得状況をご覧になる場合は、ログイン後のマイページ内にある「取得単位数確認」画面にある「コスト管理士更新要件確認」内に現状の単位数が表記されます。

なお、パソコンが苦手な方、ホームページからの登録・申請がうまくいかない方は、各支部宛にご相談ください。アドバイスあるいは代行しての入力等、いろいろお役に立てるよういたします。

更新時期はあっという間に訪れます。せっかく取得した資格を、うっかりと失効することのないよう、計画的にCPD 単位取得申請を行いましょう。

2020年度「建築積算士一次試験」報告／2020年度「建築コスト管理士」試験の報告

認定事業委員会

2020年度の「建築積算士一次試験(学科)」を、2020年10月25日(日)全国9会場で実施、全国で323名が受験して、171名が合格(合格率52.9%)されました。

関西支部では、大阪府建築健保会館において、51名が「建築積算士一次試験(学科)」を受験されて、22名の方々が合格(合格率43.1%)されています。

建築積算士二次試験には、一次試験合格者と、一次免除の方で二次試験からの受験者が全国の会場で今年1月24日(日)に受験をされることになります。合格発表は3月1日(月)10時頃に協会ホームページで公開致します。

■「受験資格」

- 一次試験を受ける年の4月2日現在、満17歳以上であれば、学生、社会人すべて受験出来ます。
- 二次試験受験資格は、一次試験に合格した方、及び一次試験を免除された方となります。

■「一次試験免除」

- ①当協会が認定する建築コスト管理士、建築積算士補資格取得者
- ②建築士法による一級建築士、二級建築士及び木造建築士の免許を受けている方
- ③建設業法による一級または二級建築施工管理技士の合格証明書の交付を受けている方
- ④当協会が実施する積算学校卒業生
- ⑤過去の建築積算士一次試験合格者

＊詳細については関西支部事務局までお問い合わせ下さい。

建築コスト管理士とは、企画・構想から維持・保全、解体にいたる建築のライフサイクル全般に渡って、コストマネジメント業務に関する高度な専門知識及び技術を有する専門家です。

英国チャータード・サーベイヤーズ協会(RICS)会員にダイレクトエントリーし、国際的に活躍している「Chartered Quantity Surveyor(QS)」称号取得が可能な資格です。

2020年度の「建築コスト管理士」試験(学科と短文記述試験)が、昨年10月25日(日)に全国10都市の試験会場で行われ、全国で182名が受験されて122名の方々が合格されました。関西では36名が受験されて、25名が合格されました事を報告致します。

以下の方々に「建築コスト管理士」資格の取得をお勧めします

次のような方々に受験をお勧めいたします。

- ◇ 発注者の立場で、コストマネジメントを統括、あるいは担当されている方
- ◇ 設計事務所あるいはCM会社で、専らコストマネジメントを担当、あるいは設計者や工事監理者としてコストマネジメントに関わっている方
- ◇ 建設会社の積算部門でコストを担当、あるいは原価管理部門で施行段階の原価管理を担当されている方
- ◇ 積算事務所でコストマネジメントを担当されている方、あるいは目指している方
- ◇ 官公庁のコスト管理、その他建築プロジェクトにおいて、コストマネジメントに関わっている方

事業講習委員会報告

「ウェビナー元年」

公益社団法人 日本建築積算協会 関西支部

副支部長 **渡邊 浩文**

会員の皆様、新年あけましておめでとうございます。

新型コロナウイルスの収束には当分時間を要するとは思いますが、去年はそれに翻弄させられる本当に大変な1年でした。

1年前の会誌No81号を読み返しますと、事業講習委員会報告のページではその前年末に開催した「トークセッション」に関する記事を掲載しています。そこには今ではタブーとされる密状態で集まっている写真も載っており、その様子は何やら懐かしいのと同時に不思議な感覚さえ覚えます。

事業講習委員会が昨年4月以降に開催を予定していた講習会は全て中止となりましたが、10月には関西支部で初めてとなる「webによる積算士ガイドブック講習会」を開催することができました。ウェビナーについては未経験の事ばかりで戸惑いと講習会当日も含めそこに至るまで色々と苦労もありましたが、ウェビナーでの講習会開催に一定の自信を持つこともできました。これから回を重ねることでノウハウを蓄積し、皆様にももっと安心してご覧いただける講習会が実現すると思っています。

また講習会プログラム自体もウェビナー開催とすることで、より魅力的で有益なメニューを皆様にこれまで以上に提供できるとも思っています。

実講習会の場合、会場に足を運んでいただくことを考えるとどうしても最低3時間程度のプログラムを考えないといけませんが、ウェビナーの場合は逆にあまり長いものを作るのではなく、短いものを複数作り、聴講する方々がそこから聞きたいものだけを選択するというようなスタイルが適しているように思います。今までであれば時間が短すぎて企画段階で見送られていたメニューもウェビナー開催によって再度見直されるものもたくさん出てくるでしょう。

しかしメリットばかりではありません。今まで同じ会場で話をしている場合であれば、講師の話に対する受講者の反応がダイレクトに伝わり、その伝わり方の変化によって話し方を変えたり補足説明を入れたりというようなことは常に行われていたわけですが、ウェビナーの場合はそういった対応も多少難しくなるように思います。映像資料や配布資料についても今まで以上にわかりやすく伝わりやすいものにする必要があります。このような課題もありますが事業講習委員会では今年ウェビナーによる講習会を4～5プログラム程度開催したいと考えていますのでご期待ください。また皆様からこんな講習会をしてほしいといった要望もお待ちしておりますので下記アドレスまでメールをお送りください。

関西支部事務局 E-Mail : kansai@bsij.or.jp

積友会(開けなかった無念さ)

「積友会」と私

公益社団法人 日本建築積算協会 関西支部

顧問 宮川 明夫

一昨年秋、第75回「積友会」で図らずも優勝してしまい、次の幹事を仰せつかりました。

昨年春、5月23日と日にちを決めて準備にかかっていたのですが、4月に緊急事態宣言で延期、秋に賭けていましたが、コロナ禍が収まらず、残念ながら秋も中止になりました。

75回の間、一度も延期・中止がなかった「積友会」、どういう巡り合わせか、めったに優勝しない私なのに2回も延期になってしまいました。おまけに「支部報のゴルフのページが空いたので次の幹事の宮川さんゴルフの話題でそのページ埋めて」と言われ今回の執筆になりました。

前置きが長くなりましたが、やはり「積友会」との関わりが一番良いと思いますねえ。

私が関西支部の役員に就任した昭和58年(1983年)先輩役員から「宮川さん、役員になったから付き合いでゴルフ始めなアカんでえ」と半ば脅しのように言われ、一緒に役員になった青山さんと、その秋の「第3回積友会」にてゴルフもデビューしました。

場所は、名門「賢島カントリークラブ」です。台風の接近する中、グリーン上もボールが動いてしまう強風にあおられながらのプレーだったのを覚えています。

それまでゴルフクラブなど一度も触ったことがない私は、「積友会」の数日前にゴルフの上手い友人に連れられ、ゴルフショップに行き、ゴルフ道具一式を買い、その足で打ちっぱなし場で彼からレッスンを受け、更に12ホールのショートコースへ行っただけで、ほとんどぶっつけ本番で参加しました。当時の資料によりますとスコアは156(空振りは入っていない?)当然最下位でした。しかしそれに懲りず以来37年間続いている趣味の一つになりました。

先日、350ヤードのホールで第1打をナイスショットして第2打を打とうとした時、キャディさんが残り200ヤードですと言われ、“ぎょっと”しました。ドライバーが150ヤードしか飛んでいないことになり、これではいかん、しっかり振らんとし何とかな元の飛距離に戻ってきました。70歳を超えて無意識の間に力を抜いて楽をしていたんですね。最近は95ぐらいが目標スコアになっていて年に何回か90が切れたらと思いながらウィークデーに友人と月に2〜3回程度楽しんでいます。

今後は、運転免許証を卒業してもゴルフはもう少し先まで卒業を延ばしたいと思いつつ“明日天気になあれ”と願っている毎日です。



第75回積友会ゴルフコンペ表彰時

左：会長 植野 知雄氏 / 右：優勝 宮川 明夫氏

関西支部ウェブサイト リニューアルのお知らせ

公益社団法人 日本建築積算協会 関西支部

副支部長 齊藤 裕亮

現在、関西支部では、会員をはじめとした積算協会にかかわりをお持ちの皆様との距離を縮めることを目的に、ウェブサイトのリニューアルを計画・準備しております。具体的には、関西支部と皆様とのコミュニケーション機能の強化を図ることで、これまで以上に利便性の高いサイトづくりを目指しています。

たとえば、これまでFAXで受け付けておりました各種講習会や見学会等のイベントご予約を、ウェブ上で完結できるようにします。有料イベントについては、これまでの銀行振込だけでなく、外部サイトと連携し、クレジットカード決済にも対応していく予定です。

台風その他自然災害等の影響により、各種イベント（講習会、見学会、建築積算士・建築コスト管理士試験等）の開催中止もしくは日時変更がなされる場合がありますが、これまでは、そのお知らせを参加予定の皆様へ適時にお届けすることに課題がありました。これからは、ウェブサイトの更新をスムーズに行う体制を構築するとともに、フェイスブックとウェブサイトを連携させることで、タイムリーに皆様へお知らせをお届けできるようにします。

フェイスブック上で関西支部ページを開設しますので、「いいね！」をクリックいただけますよう、お願い申し上げます（関西支部からのお知らせがタイムライン上に表示されるようになります）。フェイスブックページについては、ウェブサイトのサーバーダウン時の補完機能も期待されますので、ぜひご活用ください。

また、この『支部ニュース』も、バックナンバーを含め、ウェブサイト上で閲覧いただけるように致します。その他、関西支部の様々な取り組みについても随時公開していきます。

2021年3月末までには現行サイトから新サイトへの移行を完了する予定です。ぜひご期待ください。新しい関西支部のウェブサイトへのご来訪、心よりお待ち申し上げます。

賛助会員名簿

(2020年7月現在)

会 社 名	住 所	電話番号
株式会社 後工務店	和歌山県西牟婁郡上富田町生馬567-1	0739-47-0257
株式会社 縁(えにし) 大阪事務所	大阪市中央区安土町3丁目4番5号 本丸田ビル	06-6264-8210
株式会社 カルテック	大阪市中央区北浜1-5-5 大阪平和ビル	06-6222-3200
北恵株式会社 関西支店	大阪市中央区南本町3-6-14 イトウビル	06-6251-8361
協栄産業株式会社	大阪市福島区福島3-14-24 福島阪神ビルディング11階	06-6451-9781
株式会社 熊谷組 関西支店	大阪市西区靱本町1-11-7 信濃橋三井ビルディング5F	06-6225-2438
小松ウオール工業 株式会社	和歌山県和歌山市岩橋字宮ノ段997-1	073-473-7811
サンスチール 株式会社	大阪市北区天満3-12-17	06-6881-5552
三和タジマ 株式会社 大阪支店	大阪市中央区北久宝寺町3-5-12 御堂筋本町アーバンビル5階	06-6657-6116
ジェイアール西日本コンサルタンツ 株式会社	大阪市淀川区西中島5-4-20 中央ビル9F	06-6303-1064
セントラル硝子販売 株式会社 西日本営業本部	大阪府堺市堺区築港南町6番地	072-224-8470
株式会社 太陽建設	大阪府東大阪市若江西新町1-4-31	06-6724-2701
太陽工業 株式会社	大阪市淀川区木川東4-8-4	06-6306-3080
東洋シャッター 株式会社	大阪市淀川区田川北3-2-4	06-6300-3081
TOMOデータサービス 株式会社	大阪市北区天神橋7-5-23 渋谷ビル	06-6351-8452
株式会社 日積サーベイ	大阪市中央区大手前1-4-12 大阪天満橋ビル8階	06-6944-2755
日本国土開発株式会社 西日本建築事業部	大阪市淀川区西中島5-5-15	06-6306-6595
株式会社 ニュージェック	大阪市北区本庄東1-1-10	06-6374-4042
株式会社 バル・システム	大阪市中央区大手前1-4-12 大阪天満橋ビル8階	06-6946-0622
フジモリ産業 株式会社	大阪市中央区道修町4-4-10 KDX小林道修町ビル4階	06-6228-3861
文化シャッター株式会社	大阪市中央区南船場2-11-26 大阪BXビル	06-6244-1546
株式会社 ベルテック	大阪市西成区千本中2-12-20	06-6651-9200
株式会社 三木組	大阪市淀川区十三元今里1-2-2	06-6308-3961
淀鋼商事株式会社	大阪市中央区南本町4-1-1	06-6241-7231

一 事務局だより一

新年明けましておめでとうございます。

関西支部会員、賛助会員、並びに関係諸官庁の皆様には、お健やかに新年を迎えになられた事とお慶び申し上げます。

私は今までの人生で2回背筋が震えるほど感動する物事に出会いました。

1つは、アインシュタインの相対性理論と出会ったときです。

今までニュートン力学が絶対だと思っていたのに厳密に言えばそれは間違っていたと知ったときです。

もう1つは、宗教と物理と生物の本質が同じものであると知ったときです。

仏教の 色即是空（物体は空である）

物理の 質量＝エネルギー（物質はエネルギーである）

生物の 動的平衡（生命現象とは構造ではなく効果である）

これらは同じことを言っていると思うのです。

生物では細胞の中にアポトーシスという遺伝子があり、自分で細胞を死なすのです。1日に3,000億個です。（全体で60兆個あります）新しい細胞に入れ替えているのです。3日で変わるもの1か月で、1年で様々ですが、1年もたてばほとんどの細胞が入れ替わっているとのこと。この入れ替わることが生きているということのようです。

生命における死はないのです。そんな馬鹿な、死はあるでしょう、自分中心に考えると死はありますが、次の生命に引き継ぐで絶えることはない、子孫だけではありません。人と人との関わりの中で引き継ぐのも大きな命のつなぎなのです。15億年ほど前にオスメスに分かれ有性生殖で子孫を作ることを選択した生命はオスメスの遺伝子の交換により、より優れた子孫を残したのです。ところが有性生殖により進化を得たために、個体の死が現れたのです。個体の死はあっても生命を子孫につなげているので全体の死はありません。子孫につなげなくても人と人、人と自然のつながりの中でも命はつながっていきます。いかに関わりが大事か、関わりこそ生命なのです。先ほどのアポトーシスで死んだ細胞の補充は食物です。食べたものにより新しい細胞ができるのです。いかに関わったものと共生していくかが生きることです。ウイルスと人との関わりもおなじです、関わりに良い悪いはないのです。それは人間の基準であって自然の基準ではないのです。こんな初夢をみたいです。

また、今年一年が良い年でありますように、そして本年もまた、どうかよろしくご指導くださいますようお願い申し上げます。（事務局/塩谷正憲）

一 編集後記一

明けましておめでとうございます。

昨年は、新型コロナウイルス感染症拡大の影響を受けて、思うような行動が出来ずに、「じっと我慢」の1年であったと感じています。

昨年の11月頃から第3波に襲われていましたが、新年を迎える頃は、少しでも収束に向かっていると願っています。

今年は、3月に東日本大震災の発生から10年を迎えます。大災害への備えを、今一度点検する良い機会だと思っています。

また、7月～9月にかけて、昨年から1年延期になりました、東京オリンピック・パラリンピックが開催予定です。

新型コロナウイルスに打ち勝ち、日本選手の活躍が大いに期待されますので、しっかりと応援したいと思います。

今回の「支部ニュース」は、協会の各種行事が中止となる中、掲載内容にたいへん苦勞しましたが、皆様に寄稿のご協力をいただき、何とか発行することができました。有難うございました。

会員の皆様方には、今後共積算協会活動にご支援・ご協力の程よろしくお願いいたします。

支部ニュース No.83

編集：広報委員会（地域委員会）

北野・井関・大坪・工藤・児玉・千田・

山本・渡邊信

（藤田・中本・山田・後藤・道家）

発行所：公益社団法人 日本建築積算協会 関西支部

〒542-0083 大阪市中央区東心斎橋1-3-10

TEL 06-6253-1523 FAX 06-6253-1524

印刷：中和印刷紙器株式会社

写真表紙 「大阪天満宮の臥牛像（がぎゅうぞう）」

写真：井関 健

一 事務局一覧表 一

（本 部）	〒105-0014 東京都港区芝3-16-12	サンライズ三田ビル3階	TEL.03-3453-9591 FAX.03-3453-9597
（北海道支部）	〒060-0062 札幌市中央区南2条西6-14	大友ビル8階	TEL.011-206-9383 FAX.011-206-9385
（東北支部）	〒980-0021 仙台市青葉区中央2丁目2-10	仙都会館ビル7階	TEL.022-225-6517 FAX.022-225-8833
（関東支部）	〒105-0014 東京都港区芝3-16-12	サンライズ三田ビル3階	TEL.03-3453-9594 FAX.03-3452-4811
（東海北陸支部）	〒460-0008 名古屋市中区栄4-3-26	昭和ビル2階	TEL.052-264-0661 FAX.052-264-0662
（関西支部）	〒542-0083 大阪市中央区東心斎橋1-3-10	長堀堂ビル8階	TEL.06-6253-1523 FAX.06-6253-1524
（和歌山支所）	〒640-8354 和歌山市北ノ新地東ノ丁1番地		TEL.073-499-6727 FAX.073-499-6728
（中国四国支部）	〒730-0016 広島市中区鞆町5番8号	青柳屋ビル201	TEL.082-221-9759 FAX.082-221-9794
（九州支部）	〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2-9-5	池松ビル5階	TEL.092-451-0859 FAX.092-475-1448

四会連合協定

建築設計・監理等業務委託契約約款の解説

◎編著/四会連合協定 建築設計・監理等業務委託契約約款調査研究会

◎監修/大森文彦(弁護士)

定価5,060円(税込)

令和2年(2020年)4月改正。改正民法を反映した最新版!

平成31年基準

公共建築工事積算基準の解説

◎監修/国土交通省大臣官房官庁営繕部 ◎編集・発行/(一財)建築コスト管理システム研究所

建築工事編

定価11,000円(税込)

設備工事編

定価11,000円(税込)

公共建築工事の積算業務に携わる方々の必携の書!!
「積算基準」「積算基準等資料」の最新の改定内容を反映した最新版!

平成
31年版

公共建築工事積算基準

◎監修/国土交通省大臣官房官庁営繕部

◎編集・発行/(一財)建築コスト管理システム研究所

定価9,130円(税込)

公共建築工事積算基準を始めとする積算基準類の最新の内容!
平成30年並びに平成31年度の改定を反映。参考歩掛りの改定並びに最新通達も収録!

平成
29年版

建築数量積算基準・同解説

◎制定/建築工事建築数量積算研究会

◎編集/(一財)建築コスト管理システム研究所・(公社)日本建築積算協会

◎発行/(一財)建築コスト管理システム研究所

定価4,400円(税込)

基準本文、解説部分および参考資料を改定し、平成29年版として発刊した最新版!

平成30年版

建築工事内訳書標準書式・同解説

◎編集/(一財)建築コスト管理システム研究所・(公社)日本建築積算協会

◎発行/(一財)建築コスト管理システム研究所

定価5,060円(税込)

建築工事の積算業務に携わる方々に向けて! 国の統一基準として制定された「官民合同策定」の最新版。



株式
会社 大成出版社

<https://www.aisei-shuppan.co.jp/>

TEL:03-3321-4131 FAX:03-3325-1888

〒156-0042 東京都世田谷区羽根木1-7-11

新
製
品

FKS SecondStage

NEW

BIMと建築積算システムとのデータ連携を強化！

NEW

新アーキテクチャによる新機能を搭載！

NEW

当社従来製品比較で計算時間が1/3に短縮！

R C数量積算システム FKS RC Second stage

NEW

IFCファイル、ST-Bridgeファイルの取込を実現

拾い時間の短縮・省力化、複雑な建物形状にも柔軟に対応！

- 通り芯の上に部材を配置するだけで簡単に積算
- ボタン一つで 伏図データから自動で軸組図や3次元に展開
3D画面を視視して拾いの確認・変更が可能
- セットバックやデッキ、壁式構造にも対応、鉄筋の定尺集計も可能
- 根切図の自動作図機能で土工事の数値もすぐに算出
- ご好評の3D画面を更に強化



仕上数量積算システム FKS FN Second stage

NEW

IFCファイルの取込を実現

部屋形状作図と図面データ取込機能で積算時間を大幅削減！

- PDFやCADデータを取込み、面積・長さを簡単に計測
- 部屋で拾った材料は部位別(一次集計)、科目別(二次集計)に自動集計
更に部位別からの直接編集、科目別から数量編集で部位別へ切替可能
- 仕上拾い表、表示項目の表示/非表示切替や表示順序入替に対応
- ご好評のショット機能を更に強化
複数の下図ファイルを切り替えて同時拾いが可能
- 定義した部屋の3D表示・印刷が行え、詳細確認が可能



見積書作成システム KYOEI COMPASS Second stage

表計算ソフトには無い建築専用の便利機能！

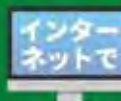
- 建築積算システムFKS、リニューアル用積算ソフトRSSから数量を受け取り自動で工種別に展開
- 単価マスターを作成し地域や年度など複数管理が可能
他物件から同一明細を検索して単価の自動セットが可能
- 自動値入や見積依頼機能など値入作業の効率化を実現
- Excel⇔COMPASS間での直接コピー・貼付けが可能

リニューアル用積算ソフト RSS

改修工事用拾いパターン表を標準装備！

- 下図の図面をなぞるだけで簡単に積算が可能
- 足場・外壁など拾う組み合わせはパターン表から選ぶだけ
- オフセット機能で、足場の計算も簡単に実現
- 積算した結果も図面上に根拠として残す事が可能
- 積算データは自動で見積書データに変換

積算といえば協栄産業におまかせください！
<https://www.kyoei.co.jp/fks>



積算 FKS 検索

「積算 FKS」で検索してください

クリック!



協栄産業株式会社

建設ソリューション事業部 建設第一部 建設営業課

〒143-6565 東京都大田区平和島6-1-1 TRCアネックスビル
TEL : 03-3767-2312 / FAX : 03-3767-2318

〒553-0003 大阪府大阪市福島区福島3-14-24 福島阪神ビルディング
TEL : 06-6451-9781 / FAX : 06-6451-9810