

(社)大阪府測量設計業協会

◎「津波・高潮ステーション」「安治川水門」

現地視察

「津波・高潮ステーション」は、かつて、幾度となく大阪を襲った高潮や、近い将来、必ず大阪を襲うといわれている東南海・南海地震と津波について知識習得するとともに、発生時の対応などを学べる施設で、本年9月8日に開設された。「安治川水門」は昭和36年の第2室戸台風による被害を契機として設置されたアーチ型水門。

大阪府西大阪治水事務所の協力の下、(財)日本測量調査技術協会近畿ブロック委員会との共催で現地視察を行った。大阪はその地形的条件から水害が多発していたが、最近は大きな災害から免れており、危機管理意識が薄れつつある。

河川改修や高潮対策事業をなお一層進めるとともに、住民の一人ひとりが災害に対する意識を高めるとともに、有事の対応を常に考えておく必要があると感じた。

日 時 平成21年10月16日(金)

視察先 「津波・高潮ステーション」

西大阪治水事務所内

「安治川水門」試運転状況



津波・高潮ステーション



安治川水門概要説明



水門閉鎖完了(試運転)

◎平成 21 年度 測量設計業 トップセミナー開催

21 年度測量設計業トップセミナーを（財）日本測量調査技術協会近畿ブロック委員会との共催で下記のとおり開催した。政権交代により混乱の度を深める国政に加え、大阪府でも徹底した行財政改革が行われており、我々業界を取り巻く環境は非常に厳しい状況にあります。この様な中、大阪府都市整備部の石橋室長から、「大阪維新」の取組や都市整備部の重点課題の①広域交通ネットワークの形成②大阪の魅力作り・地域の再生③国直轄事業制度の抜本的改革④資産活用による財源確保の推進について、大阪都市再生環状道路の早期前線供用や「水の都大阪」の再生などを交え講演いただきました。続いて、国際社会から一般家庭に至るまで様々な形で発生しているサイバー犯罪について、大阪府警本部の福山アドバイザーから、近畿管区警察局の応援を得て 2 台のパソコンとス

クリーンを使用して、具体的な犯罪の手口と防止方法について講演をいただきました。

日 時 平成 21 年 11 月 11 日（水） 13：30～
場 所 大阪キャッスルホテル 7 階 「菊の間」
参加人員 44 名
講 演

1 「大阪府都市整備行政に関する最近の話題について」

講 師 大阪府都市整備部 事業管理室長
石橋 洋一氏

2 「サイバー犯罪の実態と防止について」

講 師 大阪府警本部 生活安全総務課
サイバー犯罪対策係
情報セキュリティアドバイザー
福山 剛志氏



石橋事業管理室長の講演



福山アドバイザーの講演



講演全景

(社)京都府測量設計業協会

◎京都府（指導検査課）との意見交換会

日 時 平成21年7月16日（木）

場 所 平安会館 金閣の間

出席者 京都府（3名）

（社）京都府測量設計業協会（9名）

●日頃の御礼と府内業者への優先指名発注と技術・社会貢献評価の資格者名簿の資格格付けをテーマに行われました。

◎要望活動

日 時 平成21年8月20日（木）、28日（金）
の2日間

場 所 京都府内

●平素の御礼と業界の厳しい状況を訴え、協会発展の協力をお願いし、京測協が作成した測量業務技術評定基準（チェックリスト）を取り入れ、「府内業者への優先指名発注等」についての要望を行いました。

◎京測協 臨時講習会の開催

日 時 平成21年7月14日（火）

13:30～16:50

場 所 京測協 1階 研修室

講習会名 「測量業務技術評定基準」講習会

●公共測量業務における測量成果のチェックを目的の基準書を用い開催しました。

◎京測協高度技術学院の開講

日 時 平成21年9月18日（金）

10:30～16:30

場 所 キャンパスプラザ第2研修室

講座名 測量科「トータルステーションによる
数値地形図の作成実務」コース

●講師には（社）日本測量協会測量技術センター関西支所次長坂上典久様をお招きし、平成20年度に「公共測量作業規程の準則」の改正で平板測量が削除され、換わってTS等による数値地形図作成が規定されたことに伴う地形表現、縮尺による地物の取捨選択等の原則的な解説に加え、図式規定に表記されていない項目等についても講習しました。



『高度技術学院の講習会』

◎「測量業務技術評定基準（チェックリスト）」の作成

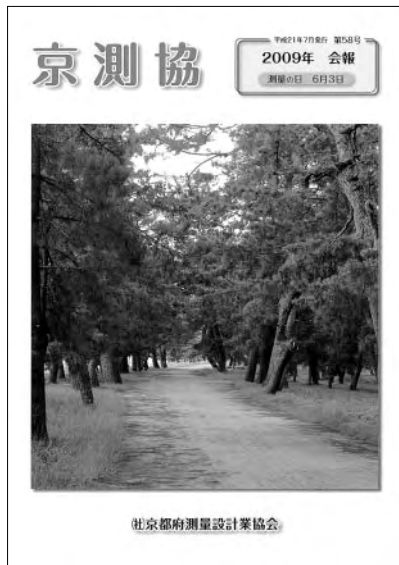
●この度、（社）京都府測量設計業協会は「測量業務技術評定基準（チェックリスト）」を作成しました。

顧客に対する安心・安全の確保と地域社会に対する責任の追求を目的としています。

社会資本整備の根幹となる測量技術に対して、この評定基準が一助になれば喜ばしいことです。

◎会報の発行

- （社）京都府測量設計業協会の年間誌、2009年会報第58号（7月）を発行しました。



『会報』

◎京都市建設局・理財局の意見交換会

日 時 平成21年11月4日（水）

10:30～正午

場 所 寺町第1会議室

出席者 建設局（5名）

（社）京都府測量設計業協会（7名）

13:30～14:30

場 所 入札室

出席者 契約課（2名）

（社）京都府測量設計業協会（7名）

- 日頃の御礼と入札契約システムの改善、建設業者に対する電線共同溝工事発注に伴う設計業務の発注方式改善、入札設計書に係る質問等についてをテーマに意見交換されました。

◎「会員名簿」の作成・発行

- 平成21年7月1日現在の（社）京都府測量設計業協会（会員数58社）の会員名簿を作成しました。



『会員名簿』



(社)兵庫県測量設計業協会

○ 災害出動レポート

平成 21 年 8 月 9 日、兵庫県宍粟郡佐用町を襲った豪雨は、近年地球規模で見られるようになった一極集中豪雨の災害であり、この豪雨に対する気象庁の対応は集中豪雨をもたらす積乱雲の発生予想をする「局地予報モデル」を構築するということですが、それも 2012 年と 3 年先であります。

このようなことから、雨が降ると災害は起こることが高い効率で予測できるということですから、常に災害に対して準備をし、避難対応を構築することこそが最大のマニュアルになるわけです。去る 20 年 7 月 28 日に神戸・都賀川で起こった災害も集中豪雨によるものであり、都市型災害としてこれからも充分予測できる災害となったが、このたびの佐用町のように農村地帯においても、この降雨による災害は、まず河川をずたずたにすることから道路を機能麻痺にしていまい、道路が通行できない結果町は陸の孤島になってしまうわけです。

勿論、救援物資も搬入できず、町全体が停止した状態になりやがて水が引く状況次第で災害出動がスタートいたします。

平成 17 年 8 月 30 日、兵庫県と兵測協は『災害時における被害状況調査の応援協力に関する基本協定』を締結いたしました。このたびの災害に対する出動が、協定後の初めての活動となりました。特筆すべきは、近畿地区の各測協と災害時の応援協定を締結しているわけですが、このたびは京都測協、福井測協、奈良測協、から協定に基づいて応援をいただいたということです。まさか応援を頂くほどの災害がこのように早く訪れるとは、予想外でしたが非常に有り難いものでありました。

この紙上をお借りしまして改めて厚く御礼を申し上げます。

<被害状況>

① 人的被害

死 者 18 名 行方不明者 2 名
負傷者 1 名

② 居住被害

全 壊 138 棟 半壊、床上浸水 903 棟

③ 道路通行障害

46 箇所

<出動状況>

このたびの災害に対し、河川災害を中心に下記の規模で出動を行った。

兵測協会員会社 62 社
各地区協協力会社 7 社

○ 6 月 3 日 測量記念日事業

① 例年開催された「ゆかいなコンサート」は新型インフルエンザの影響により中止。

② 兵測協献血支援運動

日 時 平成 21 年 6 月 3 日

場 所 ミント神戸前（J R 三宮駅東側）

献血協力者 119 名

(社)奈良県測量設計業協会

○奈良県総合防災訓練参加

平成21年8月30日、橿原市常磐町616（旧耳成高校跡地）において、奈良県総合防災訓練が行われ、奈良県測量設計業協会では、桜井土木事務所管内の協会員を中心として訓練に参加した。

訓練は、一級河川葛城川の堤防が決壊したので、県より被害状況調査の応援協力要請があったものとして、訓練会場を災害現場と見立て、状況の把握を行うという内容の訓練を行った。

○ドリーム21「けんせつ絵画コンクール」

表彰式

奈良県内の建設関連主要6団体では、毎年、県内の小学校4年生から6年生を対象に、これからの時代を担う子供たちに、将来のまちづくり、未来の建設業を描いてもらうことにより、夢と希望、そして建設業への興味を持っていただく目的で「けんせつ絵画コンクール」を実施している。

本年度も厳正な審査を行い入選作等が決定したので、平成21年11月14日に表彰式を行った。

奈良県測量設計業協会賞は、上牧小学校6年生村上怜さんの「未来宇宙公園」が選ばれ、扇谷会長より賞状及び副賞が授与された。



奈良県総合防災訓練

(社)和歌山県測量設計業協会

県知事との意見交換会

日 時：平成21年8月17日（月）

場 所：県知事室

出席者：和歌山県（仁坂知事以下5名）

和歌山県測量設計業協会

（西畑会長以下7名）

日頃の御礼と協会の置かれている厳しい環境を説明するとともに県内企業、地域業者等の育成を図るため入札制度の改正を要望しました。

測量の日の活動状況

（1）県広報誌「県民の友」による広報

掲載日平成21年6月号（5月末配布）

（2）新聞紙による広報

掲載日平成21年6月2日

各種の新聞を活用して測量の果たす役割についての周知を図りました。

講習会、研修会の開催

1 公共測量講習会の開催

講師に国土地理院 近畿地方測量部 防災情報管理官田中博幸氏、（社）日本測量協会 測量技術センター関西支所長 雨宮秀雄氏、同支所長 田中俊之氏、同次長坂上典久氏をお迎えして公共測量講習会を開催しました。

なお、この講習会には発注者側からも出席いただきました。

日 時：6月25日（木）

場 所：和歌山県民会館

講習会の内容

公共測量について

（1）公共測量の手続きについて

（2）公共測量の概要（計画から納品まで）

（3）実施した成果検定の内容と問題点
（基準点）

（4）実施した成果検定の内容と問題点
（地図）

参加者：105名

2 RCCM 添削指導講習会の開催

講師に小久保優氏を迎えてRCCM受験のための添削指導講習会を開催した。

日 時：平成21年8月25日

場 所：上富田商工会館

講習会の内容：

RCCM受験のための論文の書き方

参加者：24名

日 時：平成21年10月5日、

平成21年10月6日（2日間）

場 所：平成21年10月5日

（（株）初山会議室）

平成21年10月6日

（アバローム紀の国）

講習会の内容：

RCCM受験のための添削指導

参加者：14名

3 実測版大縮尺地理情報（基礎編）講習会

講師に小西由哲氏、大内丞氏をお迎えして実測版大縮尺地理情報（基礎編）講習会を開催しました。

日 時：21年9月8日（火）

場 所：ビッグU

講演会の内容

（1）公共測量作業規程と製品仕様書の構成

（2）空間データの流れ

- (3) 製品仕様書の記載事項
- (4) 実測版製品仕様書を読み解く
- (5) 実測版製品仕様書の具体的サンプル紹介
- (6) 実測版製品仕様書による成果品イメージ
- (7) CD-ROMの説明、質疑応答

参加者：48名

4 高度技術研修会

講師に大阪工業大学工学部の長谷川昌弘氏、小松晃二氏、管浩亮氏、井尾匡志氏をお迎えして「環境に配慮した土構造物の調査と設計」と題して研修会を開催しました。

日 時：平成21年10月7日

場 所：ビッグ愛

講習会の内容：

- (1) 基礎知識
- (2) 切土の設計及び性能設計法
- (3) 切土のり面、地すべり対策の設計
- (4) 盛土の設計
- (5) 環境調査
- (6) VRS-RTK 短点観測法の精度検証
- (7) 参加者：14名

参加者：32名

Column



(提供：豊田氏)

南禅寺山門

撮影などにもよく使われる南禅寺であるが、いつ来てもとにかく観光客のメッカの一つである。

2、3時間一つところにいると「仕上がりましたか？」などと声をかけてくる参拝をすませた?方もいます。たいていは一人旅の方で中高年の女性が主、これも想像ですが、何度か京都に来ている人です。

その方からすれば、1時間ほど時間をかけてゆっくり見学しても、まだ同じところにいるのですから、のぞき込んで声をかけたくなることも理解できます。それを嫌っているわけではありません。

いやだなと思うのは、スケッチしていることを知りながら「すみません。シャッター押してくれませんか」と声をかけてくるグループです。

絵のことでなく、人間模様を書いてしまいました。