

(社)大阪府測量設計業協会

◎小学生測量体験学習

測量機器を実際に使って、自身の歩幅や距離感を測定するとともに、地上から約2万km離れた人工衛星を使って身長を測るなど、子どもたちに地図や測量についての知識・理解を深めてもらうため、体験学習を実施した。

また、校庭に測量機器を使って大阪城を描き、記念撮影を行った。

日 時 平成24年1月13日（金）

9：30～12：15

実 施 校 守口市立寺方小学校 6年生 69名

講 演 「測量と地図の話」国土交通省
近畿地方測量部 専門職 笹原弘樹氏

測量体験 歩測、ボール投げ、宝探し、
高さレベル、GPS 大阪城
各コーナー及び記念撮影



測量と地図の話



GPSコーナー



「大阪城」を囲んで記念撮影

◎情報化施工技術セミナーの開催

近畿地方整備局が平成25年度から一般化を目指す情報化施工技術について、測量業者を対象とした土木工事に適用する「TSによる出来形管理技術」を主なテーマとしたセミナーを、近畿地方整備局、日本測量協会関西支部との共催で開催した。

日 時 平成24年4月26日（木）

13：30～17：00

場 所 ドーンセンター 4階大会議室1

参加者 69名



◎通常総会の開催

第37回通常総会が平成24年5月25日（金）協会事務局の会議室において開催された。

議 事

第1号議案 平成23年度事業報告について

第2号議案 平成23年度収支決算の承認について

第3号議案 役員の改選について

第4号議案 平成24年度事業計画（案）の承認について

第5号議案 平成24年度収支予算（案）の承認について

第6号議案 一般社団法人への移行認可申請について

第7号議案 一般社団法人への移行に伴う定款変更（案）について

満場一位で承認可決された。



会場風景

◎「測量の日」記念行事の開催

国土交通省国土地理院近畿地方測量部と（社）大阪府測量設計業協会、大阪土地家屋調査士会の三者共催で毎年実施している。

今年は6月12日（火）、大阪合同庁舎4号館2階 第一共用会議室・第二共用会議室で、下記のとおり開催した。

来場者数は165人でした。

（講演会）

挨拶 大阪土地家屋調査士会 副会長 神前 泰幸

講演 13：35～14：35

講師 国土地理院近畿地方測量部長 中川 勝登 氏

演題 「地理空間情報の新たな活用と展開」

14：50～15：50

講師 大阪土地家屋調査士 松岡 直武 氏

（日本土地家屋調査士会連合会 名誉会長）

演題 「東日本大震災と地籍・地図・境界 ～不動産登記の視点から～」



中川氏



松岡氏



会場風景

(展示会)

12:00～16:30

- | | | |
|---------------------|----------------|--------------------|
| ○測量機器展示 | (株)コノエ測器 | 《測量用品明示板等》 |
| | 福井コンピュータ(株) | 《測量CADシステム》 |
| ○測量システム展 | (株)GIS関西 | 《都市部官民境界基本調査MMS計測》 |
| | 関西工事測量課部 | 《新ひび割れ計測システム等》 |
| | 大阪府地籍推進調査会 | 《山村地籍推進資料》 |
| | 中央復建コンサルタンツ(株) | 《土砂災害関連パネル等》 |
| | ファロージャパン(株) | 《レーザースキャナー》 |
| | 大阪府測量設計業協会 | 《測量体験学習》 |
| ○パネル展 | 国土地理院 | |
| ○大阪土地家屋調査士会によるパネル展等 | | |



測量機器・システム展・パネル展等会場風景

(小学生課外学習)

- 参加校 大阪市立中大江小学校 5年生42名
- 内 容 国土地理院近畿地方測量部次長
千早氏による地図に関するお話
- ・測量機器・パネル等の見学
 - ・ガリバー体験



ガリバー体験



図に関するお話



量機器・パネル展等の見学

(一般社団法人)京都府測量設計業協会

◎第43回通常総会

日 時 平成24年3月27日(火)午後2時
場 所 京都タワーホテル(9階)
飛雲の間

- 議 事 1. 平成24年度事業計画並びに
収支予算の決定について
2. 平成24年度借入限度額の
承認について
3. 平成24年度理事の
選出方法について

以上の議事が審議され可決されました。

また、報告事項として役員選出規定(改訂)についてと平成24年度選挙管理委員会委員についての説明がありました。

◎第1回定時総会

日 時 平成24年5月25日(金)午後2時
場 所 京都タワーホテル(6階)
ナポリ・ミラノの間

- 議 事 1. 平成23年度事業報告並びに
収支決算の承認について
2. 役員(理事)の選任について
3. 役員(監事)について

以上の議事が審議され可決されました。

また、会員異動状況の報告がありました。

◎平成24年度「測量の日」記念事業

今年度、測量の日の取り組みとして、京都市立松ヶ崎小学校6年生59名を対象に同校グラウンドにおいて記念事業として測量体験学習を行いました。

児童たちは教室で、国土地理院近畿地方測量部の篠原将人氏から測量の役割や地図の作り方を学

びました。その後、グラウンドに移り、6班に分かれて各コーナーを回り、協会の指導を受けながら測量の技術にふれました。

最後に約2時間かけて描いた函谷鉾を囲み全員で記念撮影をしました。



当日(平成24年5月17日(木))のプログラムは下記のとおりでした。

松ヶ崎小学校6年生 学習進行表

1. 開会 8:40(教室集合)
2. 挨拶 8:45

京都府測量設計業協会

会長 吉永豊一

松ヶ崎小学校 校長 高向健次氏

3. 講演 8:50~9:20

「測量と地図のお話」

国土地理院近畿地方測量部

篠原将人氏

《休憩》

4. 測量体験学習

9:35~12:00(校庭)

- (1) 私たちの学校は地球のどこコーナー
- (2) 歩測コーナー
- (3) 距離(ボール投げ)コーナー
- (4) 高さトランシットコーナー
- (5) 高さレベルコーナー

(6) GPSで地球に描くコーナー

(7) 函谷鉾コーナー

(8) 記念撮影コーナー

5. 表彰式・閉会式

12:00～12:20

・成績発表

京都府測量設計業協会

副会長 滝下 亮好

・感想発表 児童発表

・挨拶

松ヶ崎小学校

教頭 池田 利勝 氏

京都府測量設計業協会

実行委員長 花村 浩司

子供たちに測量を楽しく体験学習してもらい社会資本整備の一助になっている事が少しでも分かっていただけで嬉しい思いです。



(社)滋賀県測量設計技術協会

○平成24年度通常総会

日 時 平成24年5月22日（火）午後2時

場 所 滋賀県農業教育情報センター（大津市）

総会は、公益事業推進や技術力向上など柱とした今年度事業計画案や一般社団法人移行認可申請など提出5議案について承認するとともに、役員改選では理事の互選により田中会長の続行を決定した。

この日の総会には、県土木交通部の高砂次長や協会顧問で県議会の佐野議長を来賓として迎え、会員ら20余名が出席した。

冒頭あいさつに立った田中会長は、測量設計を主体とした専門家集団として社会貢献活動や技術向上、官民連携など協会組織でなければできないことをしっかりと計画し実行していきたいと訴えた。



○平成24年度「測量の日」記念事業

6月3日の測量の日を記念した「測量体験学習会」を大津市立真野小学校の六年生を対象に開催した。

今回の学習会は、当協会が主催、国土交通省（国土地理院近畿地方測量部）と滋賀県、大津市が後援して実現したもの。

1日当日は六年生児童60名が参加した。

午前9時から始まり、まずは体育館にて国土地理院近畿地方測量部の岩崎暁子氏から「地図と測量のわかりやすい学習」というテーマで講演をうけ、その後、校庭に場所を移し5つのコーナーに分かれて協会の担当者の指導のもと実際の測量機器を操作し測量を体験した。

参加した児童には測量という仕事に触れ、終盤になると体験学習の終わりを惜しむ姿もみられた。



①歩行コーナー



②ボール投げのコーナー



③高さレベルコーナー

○第1回技術講習会開催

情報化施工技術の最新の情報や普及による効果などについて理解を深め、広く情報を発信することを目的とし、近畿地方整備局と当協会の共催により開催し、80名の参加者となった。

日 時 平成24年6月5日（火）

13:10～16:40

場 所 滋賀県農業教育情報センター（大津市）

内 容 『情報化施工技術セミナー』

～TSによる出来形管理技術について～

- ① 情報化施工の普及について
- ② TSを用いた出来形管理要領（案）及び監督・検査要領（案）について
- ③ 情報化施工技術ビデオ上映
- ④ TSによる出来形管理用3次元データの作成について
- ⑤ TSによる出来形管理の実演
- ⑥ TSによる出来形管理の実施事例



④身長計測コーナー



④身長計測コーナー



⑤琵琶湖コーナー(1500分の1の琵琶湖を描く)



(社)奈良県測量設計業協会

通常総会開催

平成24年4月25日(水)午後3時より当協会会議室で第33回通常総会を開催した。平成23年度事業報告及び収支決算、24年度事業計画及び予算が承認され、役員改選では会長に手塚明宏氏が選出された。また、永年従業員表彰があり対象者は1名であった。総会後懇親会が催された。

「測量の日」記念行事体験学習

「測量の日」記念行事として体験学習を始めて14年目を迎え、今年は6月1日に奈良市立六条小学校で6年生132名を対象に実施した。子供たちに地図や測量について関心を持ってもらうため始めに国土地理院近畿地方測量部の千早昭二次長に「地図の役割」についてわかりやすく説明をしていただき、続いて校庭で実際に測量機器を使用して実体験を行った。

また、学校の緯度経度を記した標柱を寄贈し除幕式も行った。

学習内容は、

①歩測コーナー

30mの直線を歩測で測定します。各自の一步の長さを認識します。

②距離コーナー

児童がボールを投げ、その距離を歩測したものと、トータルステーション(光波測定儀)で正確に測定したものとの数値を比較し、各グループ内で歩測の正確度を競う。

③高さを測るコーナー

校舎等の高さを児童が目測し、次にトータルステーションで正確に観測したものとの数値を比較する。

④高さを比べるコーナー

レベルを用いて、校舎の入り口や運動場の高さ等を観測し、児童の目測したものを比較する。

⑤GPSコーナー

・地上から遥か2万kmの人工衛星を使用して、子供たちの身長を測る。

⑥大仏様コーナー

協会員が、測量機器を使って、正確な実物大の大仏様を描く。

子供たちに、実際に測量を行っている様子を見てもらうとともに、大仏様の大さを実感してもらう。

最後に、子供たち、先生、協会員が校庭の実寸大で描かれた大仏さまを囲んで記念撮影を行った。





標柱の除幕式1



標柱の除幕式2



写真は平成23年度建植中の標柱です。

(一般社団法人)兵庫県測量設計業協会

第1回 通常総会

日 時 平成24年5月24日(木) 15:00~

場 所 兵庫県私学会館

議 事

第1号議案 平成23年度事業報告及び
収支決算の承認について

第2号議案 理事及び監事の選任について

以上の議事が審議され承認可決されました。

6月3日「測量の日」関連行事報告

今年も、6月2日(土)神戸風月堂ホールにて
「ゆかいなコンサート」を行いました。

出演団体

- ・ESPERANZA (フルート:オカリナ演奏)
- ・アンサンブルBell (クラシック系アカペラ)

2団体に出演して頂き、楽しい時間を過ごしました。



ボランティア団体奨励賞

例年行っているボランティア団体奨励賞については、以下の団体に贈呈いたしました。

- ・摩耶山を守ろう会
- ・東日本大震災・暮らしサポート隊



献血支援運動

日 時 平成24年6月4日(月)

10:00~16:00

ミント神戸入り口付近(JR三宮駅前)において、ティッシュを配布し、献血への呼びかけを行いました。

また、6/1~6/30までを献血月間とし、協力を呼びかけました。



研修会・セミナーの開催

「情報化施工技術セミナー」

日 時 平成24年4月24日（火）

13：10～16：30

場 所 兵庫県私学会館

講 師 国土交通省 近畿地方整備局

企画部 他

参加者 61名



「測量士受験対策講習会」

日 時 平成24年4月28日（土）

10：00～17：00

場 所 兵庫県私学会館

講 師 （学）近畿測量専門学校

参加者 29名

「兵庫県県土整備部事業に関する講習会」

日 時 平成24年5月24日（木）

16：30～17：30

場 所 兵庫県私学会館

講 師 兵庫県県土整備部長

濱田 士郎 氏

兵庫県まちづくり部長

松本 啓朗 氏

参加者 70名

「兵庫県の総合的な治水対策講習会」

日 時 平成24年6月26日（火）

14：00～15：00

場 所 兵庫県私学会館

講 師 兵庫県 県土整備部

土木局長 田中 稔氏

参加者 72名



エコアクション21導入セミナー

第1回

日 時 平成24年5月11日（金）

13：00～17：00

場 所 協会会議室

第2回

日 時 平成24年6月11日（月）

13：00～17：00

場 所 協会会議室

緊急災害応急対策業務に関する協定に基づく
意見交換会

日 時 平成24年6月14日（木）

13：30～15：00

場 所 六甲砂防事務所 視聴覚室A・B

参加者 近畿地方整備局

六甲砂防事務所 7名

（一社）兵庫県測量設計業協会 9名

(社)和歌山県測量設計業協会

1 第34回通常総会

総会は平成24年5月18日（金）午後3時から和歌山市のホテルアバローム紀の国で開催されました。

石井会長から、何年も続いた公共事業の削減により、地域の安全安心を守る地元測量設計業者の疲弊が深刻化しているが、協会として、日々進化する新技術の対応、地域に根ざした産業の確立を図るため、今後も努力して行きたいとの挨拶がありました。続いて、議長には庵戸龍也副会長を選任して、提出議案について審議が行われました。来賓には幸前県土整備政策局長（知事代理）様はじめ関係方面から12名の方々のご臨席をいただき無事に終了いたしました。

総会で議決された議案は下記のとおりです。

なお、役員を選任で、理事14名、監事2名が選出され、互選で会長、副会長が3名、専務理事が選任されました。新役員は次のとおりです。

会 長	石井 惣吉	(株) 石井コンサルタント
副 会 長	鈴木 啓司	和歌山測量 (株)
副 会 長	天川 進也 (新任)	(株) 初山
副 会 長	濱崎 吉晴	(有) 勝浦測量設計事務所
理 事	尾野 安次	和歌山航測 (株)
理 事	新家 啓吾	ワコウコンサルタント (株)
理 事	尾崎 好克 (新任)	(有) 尾崎測量設計
理 事	花岡 秀起 (新任)	(株) 近代技研
理 事	尾崎 達千	(株) 中央測量
理 事	菅根 清 (新任)	菅根測量 (株)
理 事	田上 晋也	(株) 果無
理 事	柏木 一夫	(株) 日進コンサルタント
理 事	松原 丈保	三松測量設計事務所
専務理事	藤本 健司	和歌山県測量設計業協会
監 事	西畑 雅央	西畑測量設計 (株)
監 事	出口 哲也	(有) 成和測量設計事務所



記

第1号議案

平成23年度事業報告の承認について

第2号議案

平成23年度収支決算の承認について

第3号議案

平成24年度事業計画（案）の承認について

第4号議案

平成24年度収支予算（案）の承認について

第5号議案

定款の変更（案）について

第6号議案

役員の選任について

なお、総会終了、仁坂吉伸和歌山県知事、新島雄和歌山県議会議長、尾花正啓県土整備部長様外多数の来賓にご臨席いただき懇親会が開催されました。

2 和歌山産業を支える人づくり プロジェクトの参加について

県では、ものづくり（産業）立県を目指して、県（県教育委員会を含む）と経済団体、工業高校の校友会の3者が組織を立ち上げ、産業人材の育成を推進する事業を実施しています。

今回、その事業の取り組みの一つとして、測量の概要、技術を工業高校で研修、実習することになりました。その内容は、次のとおりです。

日 時：平成24年6月15日（金）

平成24年6月22日（金）の2日間

場 所：和歌山県立工業高等学校測量実習室、
グラウンド

- 内 容：①基準点測定の準備～観測までのながれ
②GPS機器を使用した基準点測定の説明
③ネットワーク型RTK-GPS
VRSを使用した基準点観測の説明
④測量機器の仕様説明と測量実習の説明
⑤測量実習

（講師は当協会員和歌山航測（株）の方々です）

