

平成29年度事業報告実施概要書

I 主要事業の概要

1 情報提供、普及啓発、広報活動等の推進

- (1) 「新測協だより」51号発行（平成30年1月15日）
- (2) 「測量の日」横断・懸垂幕作成及び掲示並びに啓発記事の新聞掲載
 - ・ 県内全域の地域振興局庁舎に横断・懸垂幕等を平成29年5月26日から6月5日まで掲示
 - ・ 新潟市中央区、西区、東区、北区、南区、江南区の各区役所にタペストリーを平成29年5月29日から6月5日まで掲示
 - ・ 協会及び会員11社屋に掲示
 - ・ 平成29年6月3日建設通信新聞に「測量の日」啓発記事掲載
- (3) 新潟県地域振興局地域整備部が主催する土木フェア等への共催・協力
 - ・ 平成29年9月24日 三条市「いい湯らてい」
 - ・ 平成29年10月8日 南魚沼市「奥只見レクリエーション都市公園 八色の森公園」
 - ・ 平成29年10月14日 十日町市「十日町市交流会館 キナーレ・クロステン」
 - ・ 平成29年10月15日 長岡市「国営越後丘陵公園」
 - ・ 平成29年10月21日 魚沼市「奥只見レクリエーション都市公園 響きの森公園」
- (4) テレビスポットCM放送
 - ・ 平成29年11月 進化し続ける確かな技術で地球を測り未来を創造する測量設計業をNSTテレビのスポットCMとして放送（1日1回、20日間）
- (5) ホームページによる測量設計関連情報等の提供

2 技術力向上及び経営安定の推進

- (1) 新潟県道路台帳関係要領及び災害復旧マニュアル・積算標準歩掛の改定等に関する説明会
 - 平成29年4月28日 新潟市 新潟県トラック総合会館
 - 内 容：災害時の測量設計業務における注意点等について
新潟県土木部河川管理課 防災係 小間屋 祥
 - ：新潟県道路台帳関係要領について
(一社)新潟県測量設計業協会技術委員会 専門委員
犬井 亮、猪爪 雅之、星野 浩幸
 - ：災害復旧マニュアル・積算標準歩掛の改定について
(一社)新潟県測量設計業協会 技術副委員長 須藤 光雄
 - ：質疑応答
 - 参加者：76社 180名

(2) 労働安全・健康管理講習会

□ 平成29年7月26日 新潟市 新潟県建設会館

第一部：「今、あなたの一步はあなたを守れますか」

YU・TA・A セフティコンサル事務所 相田 八郎 氏

第二部：「爽やか健康ライフ ～生活をエンジョイするための健康づくり～」

(一社) 新潟県労働安全衛生医学協会 源氏 富貴子 氏

参加者：35社 54名

(3) UAVを用いた三次元計測とその利活用（基礎編）講習会

□ 平成29年7月20日・21日 聖籠町 町民会館

主 催：(公社) 日本測量協会北陸支部

共 催：(一社) 新潟県測量設計業協会

内 容：UAVの今、撮影計画の作成、飛行撮影
：撮影データによる基本処理

参加者：36名（うち、当協会 19社 25名）

(4) ドローン活用講演会

□ 平成29年8月24日 新潟市 新潟県建設会館

内 容：i-Construction 最新事例の紹介

：3次元計測と3次元設計データ作成のポイント

：質疑応答

講 師：(株)小林コンサルタント 技術部 田嶋 誠司 氏

参加者：25社 63名

(5) 2017 新測協 政治経済講演会

□ 平成29年9月28日 新潟市 新潟東映ホテル

主 催：(一社) 新潟県測量設計業協会

後 援：(一社) 新潟県都市整備協会、(一社) 日本補償コンサルタント協会
北陸支部新潟県部会

演 題：「舞台裏から見た政治・経済 ～日本再生のために何が必要か～」

講 師：経済ジャーナリスト 須田 慎一郎 氏

参加者：91名（うち、当協会 40社 69名）

(6) 独占禁止法等研修会

□ 平成29年11月29日 新潟市 新潟県建設会館

主 催：(一社) 新潟県測量設計業協会

共 催：(一社) 新潟県都市整備協会、(一社) 日本補償コンサルタント協会
北陸支部新潟県部会

第一部：「官製談合の規制と最近の独占禁止法を巡る動き」

(公財) 建設業適正取引推進機構 相談指導部長 遠藤 孝史 氏

第二部：「非常食から災害食へ ～備え方の常識を変える～」

ホリカフーズ(株) 取締役執行委員 別府 茂 氏

参加者：86名（うち、当協会 49社 69名）

(7) i-Construction 実技研修会

- 平成29年12月5日・6日 新潟市 新潟県建設会館
 内 容：i-Construction/CIM の最新動向 オートデスク(株) 鈴木 あずさ 氏
 ：レーザスキャナ基本性能・活用の解説、実演
 ライカジオシステムズ(株) 川本 和正 氏
 ：UAV観測方法、写真解析・点群処理ソフトの機能説明
 アイサンテクノロジー(株) 森下 貴行 氏
 ：点群処理と3次元CADソフト、3次元測量データ活用の実技研修、
 バーチャルリアリティ体験 福井コンピュータ(株) 野路 義弘 氏
 参加者：13社 15名

(8) 測量士・測量士補受験対策セミナー受講者への助成

- 研修期間、受講者数：
 測 量 士：平成30年3月7日～11日 5日間 17社 31名
 測量士補：平成30年3月22日～25日 4日間 11社 14名 計 45名

3 地籍調査事業の推進

(1) 新潟県農地部農村環境課との意見交換会

- 平成30年1月19日 新潟市 アートホテル新潟駅前
 出席者 新潟県農地部農村環境課長 他3名
 県測協 会長・副会長、技術委員

- ア 新潟県の地籍調査の動向等
- イ 地籍調査の早期促進について【自由討議】
- ウ 地籍調査の認証に関する研修会の開催について
- エ E工程（一筆地調査）準備作業について
- オ E工程（一筆地調査）の作業方法について
- カ 用地測量の復元測量の採用について
- キ 法務局電子データ等の貸与について
- ク 細部放射点の2次点の取扱について
- ケ 作業の記録等の改定について
- コ 伐採経費の積算基準について

(2) 平成29年度地籍調査総合研修会への参加

- 平成30年2月28日 新潟市 新潟県自治会館
 主 催：新潟県国土調査推進協議会
 内 容：地籍調査事業関係法令について (株)十日町測量 佐藤 修 氏
 ：一筆地調査について 南海測量設計(株) 一色 周吾 氏
 ：C、D工程における網構成の適切性について
 国土地理院北陸地方測量部 技術専門員 堤 隆司 氏
 参加者：110名（うち、当協会25社 56名）

4 関係機関への要望・意見交換及び連携等の活動の推進

(1) 北陸地方整備局との意見交換会（北陸地区協議会）

□ 平成29年10月12日 新潟市 ラマダホテル新潟

出席者 北陸地方整備局企画部長 他6名

北陸地区協議会3県測協会長・副会長、役員

ア 測量設計業界の現状と課題

- ① 安定的・持続的な業務量の確保
- ② 測量業務技術者単価の引き上げ
- ③ 調査基準価格の引き上げ
- ③ 担い手の確保・育成に向けた取組の強化
- ④ i-Construction の情報共有

イ ウィークリー・スタンスの取組の促進について

ウ 河川測量業務における安全費の計上について

エ UAV・地上レーザスキャナによる3次元測量の積算基準について

オ 測量・調査業務における前金払の取扱について

カ 総合評価落札方式（簡易特別型）による地元受注機会の拡大について

キ 一括審査方式の検討について

ク 自主的照査併用型総合評価方式の検討について

(2) 北陸地方測量部への要望活動（北陸地区協議会）

□ 平成29年11月14日 富山県富山市 北陸地方測量部

出席者 北陸地方測量部長 他2名

北陸地区協議会3県測協会長・福井県会長

ア 安定的・持続的な業務量の確保

イ 測量業務技術者単価の引き上げ

ウ 調査基準価格の引き上げ

エ 担い手の確保・育成に向けた取組の強化

オ i-Construction の情報共有

(3) 新潟県土木部との意見交換会

□ 平成29年11月8日 新潟市 新潟グランドホテル

出席者 県土木部技監、関係課・室長

県測協 会長・副会長、経営委員・専門委員

補償コン 県部会長、副部会長

ア 測量設計業界の現状と課題【自由討議】

- ① 安定的・持続的な業務量の確保
- ② 測量業務技術者単価の引き上げ
- ③ 担い手の確保・育成に向けた取組の強化
- ④ i-Construction の情報共有

イ 適切な履行期間の確保と発注の平準化について

ウ ワンデーレスポンス取組の徹底について

エ 積算歩掛における「中間打合せ」の計上について

オ 見積参考資料の開示について

- カ 用地測量における権利者確認調査（追跡）の取扱について
 キ 公共用地等の境界確認に係る経費の取扱について
- (4) 新潟県地域振興局地域整備部等との意見交換会
- 平成29年6月29日 新発田地域振興局地域整備部との意見交換会
 部長、副部長、各課長 5名
 地区理事・会員 16名
- 平成29年7月26日 上越地域振興局地域整備部との意見交換会
 局長、計画調整課長 2名
 副会長、地区理事・監事、会員 48名
- 平成29年10月25日 新潟市関係部局との意見交換会
 各部長、各課長・所長 14名
 会長、副会長、地区理事・監事、会員 30名
- 平成29年11月30日 糸魚川地域振興局地域整備部との意見交換会
 部長、副部長、各課長 6名
 副会長、地区理事・監事、会員 46名
- 平成30年1月15日 村上地域振興局地域整備部等との意見交換会
 局長、関係部長・副部長・課長 17名
 副会長、地区理事・会員 17名
- (5) インターンシップ研修生受入れ
- 平成29年7月 2日間 新潟工業高等学校 土木科2年生6名 受入会員3社
 平成29年7月 3日間 新発田南高等学校 土木工学科2年生3名
 受入会員1社
- (6) デュアルシステム研修生受入れ
- 平成29年7月 10日間 新発田南高等学校 土木工学科2年生2名
 受入会員1社
- (7) 研修会等への講師の派遣
- ア 塩沢商工高等学校「測量実習」への講師
 平成28年4月20日 8名 会員企業3社から派遣
- イ けんせつセミナー2017（一財）新潟県建設技術センターへの講師
 平成29年5月18日 3名 会員企業1社から派遣
- ウ（一社）新潟県建設業協会「土木・建設基礎訓練コース」への講師
 平成29年5月18・19日 2名 会員企業1社から派遣
- エ 北陸地方整備局「ICT活用工事講習会（入門クラス）」への講師
 平成29年5月25日 2名 会員企業1社から派遣
- オ 「高校生ものづくりコンテスト」新潟県大会への審査員
 平成29年8月3日 2名 会員企業2社から派遣
- カ 新潟テクノスクール「土木・建設基礎コース」への講師
 平成29年9月29日・10月2日 2名 会員企業1社から派遣
- キ 北陸地方整備局「新潟工業高校生保護者との意見交換会」へのパネラー

- 平成29年10月21日 2名 会員企業2社から派遣
 ク 北陸地方整備局「水文観測講習会」への講師
 平成29年11月8日 10名 会員企業1社から派遣
 ケ 新発田南高等学校「ものづくり技能・技術の伝承」出張講義への講師
 平成30年2月27日 2名 会員企業1社から派遣
 (8) 新潟県地域振興局地域整備部が主催する「土木出張PR」への講師派遣等の協力

平成29年5月19日	津南町立 津南中学校	会員企業2社	5名を派遣
平成29年5月25日	十日町市立 下条中学校	会員企業2社	5名を派遣
平成29年6月14日	県立 荒川高等学校	会員企業2社	4名を派遣
平成29年6月20日	長岡市立 北辰中学校	会員企業1社	3名を派遣
平成29年6月27日	小千谷市立 東小千谷中学校	会員企業1社	3名を派遣
平成29年6月29日	関川村立 関川中学校	会員企業2社	3名を派遣
平成29年7月4日	県立 十日町総合高等学校	会員企業2社	5名を派遣
平成29年9月20日	新発田市立 川東中学校	会員企業1社	3名を派遣
平成29年9月28日	十日町市立 川西中学校	会員企業2社	5名を派遣
平成29年10月31日	村上市立 山北中学校	会員企業2社	4名を派遣
平成30年1月18日	魚沼市立 堀之内中学校	会員企業3社	6名を派遣
平成30年1月26日	魚沼市立 広神中学校	会員企業3社	9名を派遣
平成30年1月31日	五泉市立 川東中学校	会員企業1社	2名を派遣
平成30年2月23日	県立 栃尾高等学校	会員企業1社	3名を派遣

5 調査・研究活動の推進

- (1) 地理空間情報の活用推進に関する北陸地方産学官連絡会議（全体会議）

□ 平成29年10月31日 石川県金沢市 石川県地場産業振興センター
 山岸会長出席

議題 ①地理空間情報活用推進に関する情勢について
 ②地理空間情報を活用した研究・取組について

- (2) 災害復旧事業に係る測量設計マニュアルの改訂（平成29年版発行）
 (3) 災害応援協定積算システムの更新
 (4) 簡易設計積算体系の検討
 (5) 新潟県道路台帳関係要領（電子版）等の検討
 (6) 図面修正作業の調査・研究
 (7) 雪崩予防柵現況調査作業の調査・研究
 (8) 入札・契約制度改善の検討
 (9) 雇用・発注状況調査の実施

6 危機管理体制の整備・活動

- (1) 北陸地方整備局、新潟県及び災害応援業務協定締結市町村との連絡体制の整備
 (2) 災害応援協定における業務執行体制・会員名簿の発行

(3) 荒川総合水防演習への参画

平成29年5月27日 村上市荒川縁新田地先(荒川橋下流河川敷)

参加団体:116団体 参加者:約2,500人(来賓・一般見学者含む)

7 (一社)全測連北陸地区協議会関連事業の実施

(1) 北陸地方整備局との意見交換会(4の(1)再掲)

(2) 北陸地方測量部への要望活動(4の(2)再掲)

(3) i-Construction/3次元CAD研修会の共催

□ 平成29年10月18日 長岡市 パストラル長岡

主催:(一社)全測連 技術委員会・i-Construction 推進部会

共催:(一社)全測連北陸地区協議会

内容:座学① i-Construction&CIM の概要

:座学② ステレオ写真調査&UAVによる出来形監理要領改訂

:座学③ 写真解析の手順・点群処理ソフトの機能説明

:実習① 点群処理と3次元CADソフト機能の体験学習

:実習② 3次元測量データの活用場面

:座学④ CIM 導入ガイドライン概説

参加者:20名(うち、当協会 13社 16名)

(4) 水文観測講習会の開催

□ 平成29年11月8日 新潟会場 北陸地方整備局

実地研修:平成大橋(信濃川)

平成29年11月10日 富山会場 富山河川国道事務所福岡防災ステーション

実地研修:土屋橋(小矢部川)

主催:国土交通省北陸地方整備局、(一社)建設コンサルタント協会北陸支部、(一社)全測連北陸地区協議会

内容:座学① 河川管理における水文観測の目的と観測方法

:実地 低水流量観測、高水流量観測(浮子、高度観測)

:座学② 水文観測及び水位流量曲線作成における留意点

:座学③ 水文観測の高度化、河道条件を見据えた水文観測等

参加者:新潟会場 74名(うち、当協会 14社 41名)

富山会場 68名(うち、当協会 1社 4名)

8 福利厚生活動の推進

(1) ゴルフ大会:(一社)日本補償コンサルタント北陸支部新潟県部会と共催

平成29年6月16日

長岡カントリー倶楽部

参加者 18名

(2) ボウリング大会:(一社)日本補償コンサルタント北陸支部新潟県部会と共催

平成30年2月22日

中越地区

ポップボウル長岡

参加者 58名

平成30年2月23日

下越地区

ROUND1新潟店

参加者 66名

平成30年2月23日

上越地区

上越レジャーランボウル

参加者 66名

II 会議等開催概要

1 定時総会

- 平成29年5月22日 新潟市 新潟東映ホテル
- 出席 95社（うち、委任状9社）

(1) 議案

第1号議案 平成28年度貸借対照表及び正味財産増減計算書（損益計算書）の承認について

第2号議案 欠員に伴う役員の選任について

(2) 報告事項

- ア 平成28年度事業報告
- イ 監査報告
- ウ 平成29年度事業計画
- エ 平成29年度収支予算

2 監査

平成29年4月10日 監事による会計及び業務の監査

3 理事会

- ・平成29年4月10日 第1回理事会
 - 議題1 平成28年度事業報告及び決算の承認について
 - 2 平成29年度定時総会への提案議題について 他
- ・平成29年9月28日 第2回理事会
 - 議題1 予算執行状況について
 - 2 下期行事予定について
 - 3 平成30年度定時総会について
 - 4 北陸地方整備局との意見交換について
 - 5 新潟県土木部との意見交換について 他
- ・平成30年1月15日 第3回理事会
 - 議題1 予算執行状況について
 - 2 行事執行状況について
 - 3 平成30年度事業実施方針及び予算編成について
 - 4 新潟県農地部農村環境課との意見交換会について
 - 5 地区割理事定数の変更について
- ・平成30年3月26日 第4回理事会
 - 議題1 平成30年度事業計画（案）及び予算（案）の承認について
 - 2 平成30年度永年勤続者表彰受賞者の承認について 他

4 正副会長会議

- ・平成29年4月25日 第1回正副会長会議

- 議題 測量現場における作業事故の未然防止について 他
- ・平成29年5月8日 第2回正副会長会議
 - 議題 平成29年度定時総会の運営について 他
- ・平成29年8月18日 第3回正副会長会議
 - 議題 執行状況及び事業運営について 他
- ・平成29年12月21日 第4回正副会長会議
 - 議題 執行状況及び平成30年度事業実施方針・予算編成について 他
- ・平成30年2月27日 第5回正副会長会議
 - 議題 執行状況及び平成30年度事業計画（案）について 他

5 委員会

(1) 総務広報委員会

- ・平成29年7月4日 平成29年度総務広報委員会事業計画及び「新測協だより」編集方針について 他
- ・平成29年10月26日 「新測協だより」編集等について
- ・平成29年11月28日 「新測協だより」編集・レイアウトの確定について
- ・平成29年12月14日 「新測協だより」最終校正について
- ・平成30年2月14日 平成30年度事業計画・予算編成について

(2) 経営委員会

- ・平成29年7月11日 平成29年度経営委員会事業計画及び測量設計業PR事業について 他
- ・平成29年7月27日 テレビスポットCMの制作について
- ・平成29年8月8日 テレビスポットCMの制作について 他
- ・平成29年9月5日 テレビスポットCMの制作について 他
- ・平成30年2月21日 平成30年度事業計画・予算編成について

《意見交換・要望検討会》

- ・平成29年7月11日 要望・意見交換等議題調整について（委員会と同日開催）
- ・平成29年7月27日 要望・意見交換等議題調整について（同上）
- ・平成29年8月8日 要望・意見交換等議題取り纏めについて（同上）
- ・平成29年10月10日 新潟県土木部との意見交換会議等について

(3) 技術委員会

- ・平成29年7月12日 平成29年度技術委員会事業計画等について 他
- ・平成29年10月12日 不動産調査報告書について
- ・平成30年2月8日 平成30年度事業計画・予算編成について
- ・平成30年3月15日 「災害復旧事業にかかる測量設計マニュアル」Q&Aについて

《新潟県道路台帳関係要領検討会》

- ・平成29年4月13日 新潟県道路台帳関係要領（電子版）の内容について
- ・平成29年6月28日 新潟県道路台帳関係要領に関する質問事項等について
- ・平成29年8月31日 新潟県道路台帳関係要領に関する質問事項等について

《簡易設計積算体系等検討会》

- ・平成29年7月12日 簡易設計積算体系に関する経過説明と今後の進め方について（委員会と同日開催）
- ・平成30年2月8日 災害復旧マニュアルに関する要望・意見等について（委員会と同日開催）

《その他打合せ会議》

- ・平成29年6月8日 図面修正作業について
- ・平成29年9月20日 雪崩防止柵調査作業について