

平成 29 年度 事業報告

【 1 】 地質調査についての普及啓発事業（定款第 4 条第 1 号事業）

1. 自然災害と地盤の講演会・講習会へ講師派遣
(実施なし)
2. 地質業界資料の配布
 - 1) 東地協ニュースの発行 No. 32, No. 33 (6 月, 12 月)
 - 2) 入札契約制度に係る知事ヒアリング
[日時] 平成 29 年 5 月 22 日(月)
[場所] 東京都庁第一庁舎 7 階 中会議室
 - 3) 予算陳情「平成 30 年度の東京都予算等に対する要望」
[日時] 平成 29 年 9 月 6 日(水) 都民ファーストの会 東京都議団ヒアリング (於：都議会議事堂)
平成 29 年 9 月 6 日(水) 都議会自由民主党へ要望書提出
平成 29 年 9 月 11 日(月) 都議会民進党ヒアリング (於：都議会議事堂)
 - 4) 広報 PR 活動 (年 1 回、平成 29 年 9 月～平成 30 年 3 月)
[配布資料] 会員活用のお願ひ・協会パンフレット・技術ノート No. 49, 50
※ 都立高校及び中等教育学校(中高一貫教育)等 192 校へ技術ノート No. 50 を送付

【 2 】 地質調査についての情報の提供に関する事業（定款第 4 条第 2 号事業）

1. 地盤災害等の展示会
 - 1) そなエリア東京「防災イベントー首都直下地震に備えてー」((一社)関東地質調査業協会主催, 当協会共催)
[日時] 平成 29 年 8 月 26 日(土)～27 日(日)
[場所] そなエリア東京 本部棟 1 階「エントランスホール」
[内容] 自宅周辺の地盤検索・パネル展示・液状化実験装置の実演と説明・石の説明・冊子配布
 - 2) 東京都・調布市合同総合防災訓練に出展
[日時] 平成 29 年 9 月 3 日(日)
[場所] 多摩川児童公園 (多摩川河川敷)
[内容] 自宅周辺の地盤検索・パネル展示・液状化実験装置の実演と説明・冊子配布・スタンプラリーに参加
 - 3) 防災展 2018 冬 in 世田谷 に出展 (主催: 東京都)
[日時] 平成 30 年 1 月 21 日(日)
[場所] 二子玉川ライズ ガレリア
[内容] 自宅周辺の地盤検索・パネル展示・液状化実験装置の実演と説明・冊子配布
2. 東京都との意見交換会 (勉強会)
 - 1) 平成 29 年度 東京都建設局との意見交換会
[日 時] 平成 29 年 11 月 16 日(木) 15:00～16:30
[場 所] 東京都庁第二本庁舎 5 階 5B 会議室
[参加者] 東京都建設局 (計 6 名)
花井企画担当部長, 小木曾技術管理課長, ほか技術管理課より担当職員 6 名
東京都地質調査業協会 (計 8 名)
網代会長, 長谷川副会長, 熊坂理事, 亀井理事, 西原理事, 岡部事務局長

- [内 容] ① 東京都建設局の取り組み
② (一社)東京都地質調査業協会の活動状況
③ 意見交換会

〈地質調査業協会からの提案議題〉

- ・地質調査業務の発注に関する要望事項
 - I 品確法に基づく低価格入札の防止対策について
 - II 積算基準の適正な運用と設計図書の詳細化
 - III 優良業務等表彰制度の改善について
 - IV その他

3. 技術ノート作成

- 1) 技術ノート No. 50 「東京の超高層建物の支持層と基礎形式」 1,000部発行(平成30年1月)

4. 東京都との防災協定締結後の支援活動

- 1) 第1回「災害対策セミナー in 東京」 ※3団体(建コン, 測量, 地質)合同

[日時] 平成29年6月21日(水) 13:00~17:00

[場所] 新宿区立角筈市民ホール

[内容] ・基調講演「既設建造物の液状化対策」 東京電機大学教授 安田進氏
・東京都における災害時における取り組みについて 東京都総務部, 建設局・港湾局
・東京都と3団体の協定に基づく応急復旧対応の流れについて

(一社)東京都測量設計業協会

・被害状況把握 災害直後から応急対策工事に向けた測量作業について

(平成25年10月台風26号豪雨災害東京都大島町の事例紹介)

(一社)東京都測量設計業協会

・大規模災害時における建設コンサルタンツ協会の取り組み

—応急対応業務の事例紹介—

(一社)建設コンサルタンツ協会関東支部

・大規模自然災害と支援業務の紹介 —災害支援の対応事例—

(一社)東京都地質調査業協会

[参加者] 計197名(東京都(23名), 建設コンサルタンツ協会(85名),

東京都測量設計業協会(58名), 東京都地質調査業協会(31名))

- 2) 平成29年度港湾局現地対策本部 連絡協議会

[日時] 平成30年1月25日(木) 14:00~15:00

[場所] 東京港管理・建設事務所 3階大会議室

- 3) 平成29年度港湾局現地対策本部 地震対応訓練

[日時] 平成30年2月28日(水) 9:15~12:00

[内容] 現地対策本部の要請事項確認、並びに回答(メール対応のみ)

5. 技術パンフレット資料作成

- 1) 地質リスク関連パンフレット作成

原稿編集集中(印刷は次年度)

6. 問合せ対応(取材等)

- 1) 葛飾区「液状化調査助成金制度」に係る調査依頼対応に関して

平成29年4月 区民からの問合せ及び助成金制度の改正を受け、葛飾区と打合せを実施。

平成29年6月 会員へ葛飾区液状化補助金事業に係るアンケート(対応希望の有無)を実施。

平成29年7月 葛飾区へアンケート結果を報告(対応希望 10社)

今後も協会として、技術的な部分も含め協力していく方針とした。

【 3 】 地質調査技術の向上に関する事業（定款第 4 条第 3 号事業）

1. 現場見学会・講演会

（実施せず）

2. 地質調査技術の勉強会

1) ボーリングマシン安全衛生特別教育講習会（協力：東邦地下工機(株)）

※ 年 2 回実施

後援：（一社）全国さく井協会，（一社）日本アンカー協会，（一社）全国特定法面保護協会，
（一社）日本グラウト協会，（一社）関東地質調査業協会，

[日時] <1 回目> 平成 29 年 3 月 31 日(金)，4 月 1 日(土)

<2 回目> 平成 29 年 9 月 29 日(金)，9 月 30 日(土)

[場所] <学科> 1 回目：エッサム神田ホール 2 号館，2 回目：測量地質健保会館

<実技> 東邦地下工機(株)（東京都品川区）

[講師] 東邦地下工機(株) 企画開発本部 開発部 次長 片山 浩明 氏（協会理事）

[内容] <学科> ① ボーリングマシンに関する知識「基礎知識・構造」「運転及び点検・整備」

② ボーリングマシンの運転に必要な一般事項に関する知識「施工・力学と電気」

③ 関連法令「関係法令・災害事例」

<実技> 運転及び安全のための合図，運転実技

[参加者] <1 回目> 51 名 <2 回目> 54 名

※ 平成 30 年度 ボーリングマシン安全衛生特別教育講習会 <1 回目> ……（平成 30 年度事業）

[日時] 平成 30 年 3 月 28 日(水)，29 日(木)

[場所] <学科> 測量地質健保会館（東京都豊島区）

<実技> (株)ダイエーコンサルタンツ東京支社（東京都八王子市）

[講師]，[内容]は、同上。

2) 足場組立て，解体に関する特別教育（協力：応用地質(株)） ※ 後援：（一社）関東地質調査業協会

[日時] 平成 29 年 6 月 14 日(水) 13:30～16:30

[場所] 測量地質健保会館 7 階「大会議室」

[内容] <特別教育講習会>

足場及び作業の方法に関する知識，工事中設備，機械，器具，作業環境等に関する知識，
労働災害の防止に関する知識，関係法令

<ポスター> 啓発ポスター 特別講習会参加者へ配布

[講師] 山本 幸源 氏（応用地質(株)東京支社 工務部 専任リーダー）

[参加者] 36 名

3) 土壌・地下水環境調査技術講習会 ※ 後援：（一社）関東地質調査業協会，協賛：（一社）地下水技術協会

[日時] 平成 29 年 7 月 7 日(金) 13:15～17:00

[場所] 日野市立カワセミハウス，黒川清流公園

[内容]（講習）地盤環境調査に関わる法規則，基準，調査，分析手法 等

（巡検）湧水地巡検，現場簡易計測の実地講習

[講師] 協会技術委員

[参加者] 27 名

4) 東京湾岸地域の環境施設見学と地盤環境研修会

[日時] 平成 29 年 11 月 22 日(水) 8:45～16:30

[場所]（見学）スーパーエコタウン事業施設の見学 ※（公財）東京環境公社，中防管理事務所主催
（研修会）東京テレポート駅周辺

[内容] 環境施設見学・4 時間 地盤環境研修・1 時間

① 東京湾の埋め立ての歴史

② 廃棄物地盤におけるトラブル事例

③ 環境保全に関する法体系

④ 廃棄物地盤における調査事例

[内容] 環境施設見学 4時間
地盤環境研修 1時間
① 東京湾の埋め立ての歴史
② 廃棄物地盤におけるトラブル事例
③ 環境保全に関する法体系
④ 廃棄物地盤における調査事例
[講師] 協会技術委員
[参加者] 8名

【4】地質調査業者の経営の近代化の促進及び資質の向上に関する事業（定款第4条第4号事業）

1. 各種講演会の開催

1) 講演会「罪つくりな杭をなくすために」

[日時] 平成29年5月9日(火)

[場所] 測量地質健保会館 7階「大会議室」

[講師] パイルフォーラム(株) 取締役副社長 桑原 文夫 氏 (協会理事)

[参加者] 40名

2) コンプライアンス関係テキストの配布

研修用テキスト「下請法ガイドブック」を会員へ配布 (平成29年12月)

2. CPD(継続教育)関連

1) ジオ・スクーリングネット(土質・地質技術者の生涯学習ネット)の活用