

令和2年度 事業報告

自 令和2年4月 1日

至 令和3年3月31日

基本方針

『魅力ある下水道施設維持管理業の構築』
(時代の要請の変化に対応できるパブリックパートナーとして)

令和2年度は、これまで実施してきた取組みの成果を総括した上で、会員の更なる経営安定化を図るとともに、国や自治体が要請する官民連携、広域化・共同化、下水道リノベーションの推進等下水道事業の持続・成長に関する施策に対する的確に対応できるパブリックパートナーとして、魅力ある下水道施設維持管理業の構築を目指すとともに、次の運営方針を掲げ各種事業を実施し、社会、地域及び会員への貢献を図ってきた。

また、協会にとって喫緊の課題である人手不足・人材不足は、年々深刻さを増していることから、次世代の人材確保や現場従業員の資質向上に向けた取組みを最重点事業として実施した。

【運営方針】

1. 国や行政との連携・協働及び市民貢献の促進
2. 会員企業の技術力向上及び協会の地位向上

運営方針として掲げられた2方針に基づく重点施策は、次のとおりとした。

【重点施策】

1. 国や行政との連携・協働及び市民貢献の促進
 - ① 自治体におけるストックマネジメント実践支援方策の検討
 - ② 国・関連団体等との協働事業の取り組み
 - ③ 災害時における具体的支援策の強化
 - ④ 協会における社会的責任(CSR)活動の推進

2. 会員企業の技術力向上及び協会の地位向上

- ① 人員・人材確保方策の検討
- ② 技術向上、安全対策活動の充実
- ③ 提言活動の強化
- ④ 現場技術者資格制度創設の検討
- ⑤ 公益的活動の推進

1. 会員の状況

○ 正会員

令和2年4月1日現在の会員	134社
令和2年度に入会した会員	4社
令和2年度に退会した会員	0社
令和3年3月31日現在の会員	138社

○ 賛助会員

令和2年4月1日現在の会員	8社
令和2年度に入会した会員	0社
令和2年度に退会した会員	0社
令和3年3月31日現在の会員	8社

2. 会議の開催

総 会

- (1) 第9回定時社員総会 令和2年5月28日 於：協会会議室
- 第1号議案 令和元年度事業報告に関する件(報告事項)
 - 第2号議案 令和元年度収支決算および監査報告承認に関する件(決議事項)
 - 第3号議案 令和2年度事業計画に関する件(報告事項)
 - 第4号議案 令和2年度収支予算に関する件(報告事項)
 - 第5号議案 入会審査及び会費等規程の改正に関する件(決議事項)
 - 第6号議案 役員選任に関する件(決議事項)

理 事 会

- (1) みなし理事会 令和2年5月13日 書面決議
- 1) 提案事項
- 第1号議案 令和2年度海外下水道事業研修視察について
 - 第2号議案 令和2年度の要望・意見交換会活動について
 - 第3号議案 令和元年台風第19号災害に対する見舞金の抛出について
 - 第4号議案 新規入会について
 - 第5号議案 令和元年度事業報告の承認について
 - 第6号議案 令和元年度収支決算及び監査報告の承認について
 - 第7号議案 入会審査及び会費等規程の改正について
 - 第8号議案 次期役員候補者の承認について
 - 第9号議案 第9回定時社員総会の表彰者の承認について
 - 第10号議案 第9回定時社員総会の招集について
 - 第11号議案 第9回定時社員総会の付議事項の承認について
 - ・総会第1号議案 令和元年度事業報告に関する件(報告事項)
 - ・総会第2号議案 令和元年度収支決算及び監査報告承認に関する件(決議事項)
 - ・総会第3号議案 令和2年度事業計画に関する件(報告事項)
 - ・総会第4号議案 令和2年度収支予算に関する件(報告事項)
 - ・総会第5号議案 入会審査及び会費等規程の改正に関する件(決議事項)
 - ・総会第6号議案 役員選任に関する件(決議事項)
 - 第12号議案 次期委員長、副委員長、主任委員候補者及び支部長候補者の承認について
 - 第13号議案 次期支部役員候補者の承認について
 - 第14号議案 在宅勤務規程の制定について
- 2) 報告事項
- ① 任期途中の支部役員の交代について

- ② 役員候補推薦委員会内規の改正について
- ③ 令和元年度要望・意見交換会活動の実施報告書について
- ④ 令和2年度技術特別講習会について
- ⑤ 新法人の設立について

(2) みなし理事会

令和2年5月28日

書面決議

提案事項

- 第1号議案 会長、副会長及び常務理事の選定について
- 第2号議案 支部長の選任について
- 第3号議案 委員長、副委員長及び主任委員の選任について
- 第4号議案 顧問、相談役の委嘱について
- 第5号議案 会長補佐の委嘱について
- 第6号議案 新規入会の承認について

(3) 第41回理事会

令和2年9月2日 於：東京駅大手町カンファレンスセンター
(zoom 併用)

1) 審議事項

- 第1号議案 令和2年7月豪雨災害に対する義援金及び見舞金について
- 第2号議案 令和3年度海外下水道事業研修視察について
- 第3号議案 時差出勤勤務規程の制定について

2) 報告事項

- 2-1) 予算執行状況について
- 2-2) 令和2年度事業活動について
 - ① 各委員会活動報告
 - ・ 広報用DVDの製作について
 - ・ 改定積算要領説明会について
 - ・ 令和2年度技術特別講習会について
 - ② 各支部活動報告

- 2-3) 令和2年度事業の見通し等について

3) その他

(4) 第42回理事会

令和2年12月2日 於：TKP 東京駅セントラルカンファレンスセンター
(zoom 併用)

1) 審議事項

- 第1号議案 新規入会について

2) 報告事項

- 2-1) 予算執行状況について
- 2-2) 令和2年度事業活動について

- ① 各委員会活動報告
 - ・ 広報用DVDの製作について
 - ・ 令和2年度受託実態調査報告
 - ・ 令和2年度技術特別講習会報告
 - ・ 令和2年度安全体感訓練教育報告

- ② 各支部活動報告

- 2-3) 令和3年度の事業計画及び予算編成の方針について

- 2-4) 令和3年度予算策定スケジュールについて

- 2-5) 令和3年度活動予定(案)について

- 3) その他

(5) みなし理事会

令和3年1月18日

書面決議

提案事項

第1号議案 水戸市との災害時における復旧支援協力に関する協定締結について

第2号議案 日置市との災害時における復旧支援協力に関する協定締結について

(6) 第43回理事会

令和3年3月10日於：TKP 東京駅大手町カンファレンスセンター
(zoom 併用)

1) 審議事項

第1号議案 令和3年度の要望・意見交換会活動について

第2号議案 令和3年度事業計画について

第3号議案 令和3年度収支予算について

第4号議案 今後の災害時における復旧支援協力に関する協定の締結について

2) 報告事項

2-1) 令和2年度予算執行状況について

2-2) 令和2年度事業活動について

- ① 各委員会活動報告

- ・ 広報用DVDの製作について

- ・ 渉外部会議事概要について

- ・ 令和3年度技術特別講習会について

- ② 各支部活動報告

- 2-3) 令和3年度活動予定(案)について

3) その他

委員長及び支部事務局長合同会議

(1) 第25回委員長及び支部事務局長合同会議

令和2年7月20日

於：メール審議

1) 事務局報告

1-1) 令和2年度予算の執行状況について

- 2) 各委員会活動報告
 - ・令和2年度技術特別講習会の開催について
- 3) 各支部活動報告
- 4) その他
 - 4-1) 令和2年度活動予定について

2) 第26回委員長及び支部事務局長合同会議 令和2年11月4日 於：TKP 東京駅セントラルカンファレンスセンター
(zoom 併用)

- 1) 事務局報告
 - (1-1) 予算の執行状況について
- 2) 各委員会事業活動報告について
 - ・小学生向け広報DVDシナリオについて
 - ・令和2年度技術特別講習会について
 - ・令和2年度安全体感訓練教育について
- 3) 各支部事業活動報告について
- 4) その他
 - (4-1) 令和3年度予算スケジュールについて
 - (4-2) 令和3年度活動予定(案)について

(3) 第27回委員長及び支部事務局長合同会議 令和3年1月28日 於：協会会議室 (zoom 併用)

- 1) 事務局報告
 - 1-1) 令和2年度予算の執行状況について
- 2) 各委員会活動報告
- 3) 各支部活動報告
- 4) 令和3年度各支部事業計画(案)について
- 5) 令和3年度各支部交付金予算(案)について
- 6) 令和3年度予算及び令和2年度決算策定スケジュールについて
- 7) その他
 - 7-1) 令和3年度活動予定について

3. 本部の事業活動

(1) 中央官庁関係並びに関連団体会議等参加

1) (公社)日本下水道協会

- ①「下水道事業促進全国大会」 令和2年11月6日 於：砂防会館
出席：伊藤副会長、佐藤常務理事、岐部業務部長
- ②「賛助会員参与会」 令和2年7月6日 於：(公社)日本下水道協会
出席：大野会長、岩部副会長、伊藤副会長
- ③「賛助会員参与会」 令和3年2月8日 Web会議
出席：大野会長、岩部副会長、伊藤副会長
- ④「賛助会員常任参与会幹事会」 令和3年2月3日 Web会議
出席：佐藤常務理事

2) (公社)全国上下水道コンサルタント協会 理事会

- ①第138回 令和2年6月11日 於：アルカディア市ヶ谷
出席：岩部副会長
- ②第139回 令和3年3月11日 於：アルカディア市ヶ谷
出席：岩部副会長

3) (公社)日本下水道管路管理業協会 理事会

- ①令和2年度第2回 令和2年6月25日 於：(公社)日本下水道管路管理業協会
出席：大野会長
- ②令和2年度第3回 令和2年12月1日 於：(公社)日本下水道管路管理業協会
出席：大野会長

4) (一社)日本水道工業団体連合会

- ①第82回団体連絡会 令和3年3月4日 於：水道ビル
出席：岐部業務部長

(2) 下水道関係法人打合せ会議

- ① 第1回 令和2年6月24日 Web会議
出席：佐藤常務理事
- ② 第2回 令和2年7月27日 Web会議
出席：佐藤常務理事
- ③ 第3回 令和2年8月26日 Web会議
出席：佐藤常務理事
- ④ 第4回 令和2年9月24日 Web会議
出席：岐部業務部長
- ⑤ 第5回 令和2年10月28日 Web会議
出席：佐藤常務理事
- ⑥ 第6回 令和2年11月25日 Web会議
出席：佐藤常務理事

- | | | |
|-----------|------------|-------|
| ⑦ 第7回 | 令和2年12月23日 | Web会議 |
| 出席：佐藤常務理事 | | |
| ⑧ 第8回 | 令和3年2月3日 | Web会議 |
| 出席：佐藤常務理事 | | |
| ⑨ 第9回 | 令和3年2月25日 | Web会議 |
| 出席：佐藤常務理事 | | |
| ⑩ 第10回 | 令和3年3月25日 | Web会議 |
| 出席：佐藤常務理事 | | |

(4) 講師派遣

1) 日本下水道事業団

- ・「包括的民間委託における履行確認」 令和2年12月1日
講師 月島テクノメンテサービス(株) 山崎 一志
- ・「包括的民間委託危機管理対策」 令和2年12月21日
講師 損害保険ジャパン日本興亜(株) 竹之内 俊哉
- ・「包括的民間委託の総合的マネジメント技術、演習」 令和2年12月22日
講師 月島テクノメンテサービス(株) 山崎 一志

(5) 各種委員会等

1) 国土交通省

①「下水道技術開発会議」

- | | | |
|-------------------|-----------|------------------|
| 第1回 | 令和2年7月16日 | 於：(公財)日本下水道新技術機構 |
| 第2回 | 令和3年1月20日 | 於：(公財)日本下水道新技術機構 |
| 出席：(株)データベース 大森理事 | | |

②「下水道への紙オムツ受け入れ実現に向けた検討会」

- | | | |
|--------------------------|------------|--------------------|
| 第1回 | 令和2年10月28日 | 於：TKP新橋カンファレンスセンター |
| 出席：月島テクノメンテサービス(株) 上釜 義孝 | | |

③「下水道BIM CIM導入ガイドラインに関する委員会」

- | | | |
|-----------|------------|------------|
| 第1回 | 令和2年9月10日 | 於：日本下水道事業団 |
| 第2回 | 令和2年12月10日 | 於：日本下水道事業団 |
| 第3回 | 令和3年2月24日 | Web会議 |
| 出席：佐藤常務理事 | | |

④「下水処理場・ポンプ場における維持管理を起点としたマネジメントサイクルの確立に向けた技術検討会」

- | | | |
|---------------------------|------------|---------------|
| 第1回 | 令和2年10月23日 | 於：株式会社NJS 会議室 |
| 第2回 | 令和3年1月8日 | 於：株式会社NJS 会議室 |
| 第3回 | 令和3年3月5日 | Web会議 |
| 出席：住友重機械エンバイロメント(株) 大村 真司 | | |

2) (公社)日本下水道協会

①「国際委員会」

第 11 回

令和 2 年 5 月

書面審議

出席者 佐藤常務理事

②「小規模下水道計画・設計・維持管理指針改定調査専門委員会」

第 1 回

令和 2 年 10 月 16 日

於：(公社)日本下水道協会

第 2 回

令和 3 年 3 月 25 日

於：(公社)日本下水道協会

出席者 (株)ウォーターエージェンシー 池田 大介

③「下水道展協議委員会」

第 1 回

令和 3 年 1 月 8 日

於：(公社)日本下水道協会

出席：吾妻業務課長

4. 委員会活動報告

企画総務委員会

(1) 企画総務委員会会議開催実績

第44回企画総務委員会

令和2年4月9日

於：メール審議

議 題

- ① 委員の交代及び次期委員候補者等について
- ② 令和元年度委員会活動報告(案)について
- ③ 令和2年度海外下水道事業研修視察について
- ④ 新規入会について
- ⑤ 表彰審査について
- ⑥ 入会審査及び会費等規程の改正について
- ⑦ 在宅勤務規程の制定について
- ⑧ 自民党下水道・浄化槽対策特別委員会 プレゼンについて
- ⑨ 新法人の設立について
- ⑩ その他

第45回企画総務委員会

令和2年8月24日

於：メール審議

議 題

- ① 委員会活動報告について
- ② 令和2年7月豪雨災害に対する義援金及び見舞金について
- ③ 令和3年度海外下水道事業研修視察について
- ④ 時差出勤勤務規程の制定について
- ⑤ 資格制度の検討について
- ⑥ その他

第46回企画総務委員会

令和2年11月11日

於：TKP 東京駅セントラルカンファレンス
センター(zoom 併用)

議 題

- ① 委員会活動報告について
- ② 企画総務委員会予算執行状況について
- ③ 新規入会について
- ④ 新資格制度の検討について
- ⑤ 令和3年度の事業方針(案)について
- ⑥ BIM/CIM 導入検討会について
- ⑦ 維持管理情報を起点としたマネジメントサイクルの確立に向けた技術検討会について
- ⑧ 公明党「下水道政策に関する議員懇話会」への提言について

⑨ その他

第 47 回企画総務委員会

令和 3 年 2 月 4 日

於：協会会議室(zoom 併用)

議 題

- ① 委員会活動報告について
- ② 令和 3 年度事業計画（案）について
- ③ 令和 3 年度事業予算(案)について
- ④ 下水道施設運転管理業務における新型コロナウイルス感染予防対策ガイドラインの改訂について
- ⑤ 災害時支援協力協定の締結方針について
- ⑥ 災害時支援の具体的支援策方法について
- ⑦ 新資格制度検討WGの報告について
- ⑧ 日本下水道協会意見交換会テーマについて
- ⑨ 下水処理場・ポンプ場における維持管理を起点としたマネジメントサイクルの確立に向けた技術検討会（第 2 回）」について
- ⑩ その他

(2) テーマ別活動報告 ※()内は P1~2 に記載の重点施策の番号である。(以下同じ。)

1) 関係官庁・関係諸団体との連携、要望活動 (1①、1②、1③、2②、2③)

- ① 公明党下水道政策に関する懇話会への 4 協会提言

開催日：令和 2 年 11 月 17 日

於：衆議院議員会館

出席：大野会長、佐藤常務理事

- ② 日本下水道協会賛助会員常任参与会意見交換会

国土交通省との意見交換会において協会から提言を行った。

開催日：令和 3 年 2 月 8 日

Web 会議

出席：大野会長、佐藤常務理事

- ③ 国土交通省下水道部各課との意見交換

自治体の D X 化に向けた導入促進について下水道事業課と意見交換を行った。

開催日：令和 3 年 2 月 19 日

Web 会議

- ④ 「下水道 BIM CIM 導入ガイドラインに関する委員会」への参加

第 1 回

令和 2 年 9 月 10 日

於：日本下水道事業団

第 2 回

令和 2 年 12 月 10 日

於：日本下水道事業団

第 3 回

令和 3 年 2 月 24 日

Web 会議

出席：佐藤常務理事

- ⑤ 「下水処理場・ポンプ場における維持管理を起点としたマネジメントサイクルの確立に向けた技術検討会」への参加

第 1 回

令和 2 年 10 月 23 日

於：株式会社 NJS 会議室

第 2 回

令和 3 年 1 月 8 日

於：株式会社 NJS 会議室

出席：住友重機械エンバイロメント（株） 大村 真司

⑥ 災害復旧支援協力協定の締結

地方公共団体等と災害時における復旧支援協力について協議し、協定の締結を行った。

・鹿児島県日置市

令和3年2月1日付け締結

・茨城県水戸市

令和3年3月25日付け締結

⑦ 災害時における具体的支援策方法の検討

災害時における地方公共団体等に対する支援策の強化を図るため、具体的支援策方法について検討を行った。

2) 協会のあり方検討 (1、2)

令和3年度における協会活動の基本方針、運営方針及び重点施策(案)を策定し、理事会において承認された。

3) 海外視察研修 (2②)

令和2年度及び令和3年度の海外視察研修について新型コロナウイルス感染症の拡大状況を踏まえ実施しないことを決定した。

4) 本部支部とのコミュニケーションアップ

支部事務局長及び委員長合同会議に参加した。

5) 規程類の改正 (2②)

- ・「在宅勤務規程」及び「時差出勤勤務規程」について審議し、制定した。
- ・「下水道施設運転管理業務における新型コロナウイルス感染予防対策ガイドライン」について技術安全委員会と共同で審議し、令和2年5月14日付けで制定した。また、新たな知見を踏まえ改訂案について審議した。

6) 現場技術者資格制度創設の検討 (2④)

新資格制度検討WGを設置し、協会の過去の資格認定制度の評価を行うとともに、今後の下水道施設管理業に適用すべき資格制度(資格認定制度)の検討を行った。

7) 入会審査

① 令和2年4月9日

メール審査

正会員 日本クリーンアセス株式会社

理事会承認 令和2年5月13日

所属支部：東部支部 入会日：令和2年5月14日

② 令和2年5月21日

メール審査

正会員 株式会社フソウメンテック

理事会承認 令和2年5月28日

所属支部：西部支部 入会日：令和2年5月29日

③ 令和2年11月11日 メール審査

正会員 株式会社高岡市衛生公社

理事会承認 令和2年12月2日

所属支部：中部支部 入会日：令和2年12月3日

④ 令和2年11月11日 メール審査

正会員 株式会社都城北諸地区清掃公社

理事会承認 令和2年12月2日

所属支部：九州支部 入会日：令和2年12月3日

8) 表彰審査 (2①、2②)

表彰審査

令和2年4月9日

メール審議

① 表彰規程第2条第1号により、佐藤事務局長より推薦のあった特別功績賞候補3名について審査の結果、受賞資格を満たしており承認した。

② 表彰規程第2条第4号により、支部長及び当該会社代表者より推薦のあった功績賞候補25名（北海道支部2名、東部支部11名、中部支部1名、西部支部5名、九州支部6名）について審査の結果、受賞資格を満たしており承認した。

広報渉外委員会

(1) 広報渉外委員会会議開催実績

第44回広報渉外委員会

令和2年4月21日

於：メール会議

議 題

- ① 令和元年度委員会活動報告(案)について
- ② 令和2年要望活動資料について
- ③ 令和2年度受託実態調査について
- ④ 下水道展‘20大阪について
- ⑤ 次期委員候補者について
- ⑥ その他

第45回広報渉外委員会

令和2年8月25日

於：メール審議

議 題

- ① 委員会活動報告について
- ② 広報DVDの製作について
- ③ 機関誌「維持管理」78号の企画案について
- ④ 改定積算要領説明会の開催について
- ⑤ その他

第46回広報渉外委員会

令和2年11月25日

於：TKP 東京駅セントラルカンファレンス
センター会議室(zoom 併用)

議 題

- ① 委員会活動報告について
- ② 広報渉外委員会予算執行状況について
- ③ 広報DVDの製作について
- ④ 機関誌「維持管理78号」について
- ⑤ 令和2年度受託実態調査について
- ⑥ 令和3年度の要望項目について
- ⑦ その他
 - ・令和3年度活動予定について

第47回広報渉外委員会

令和3年2月16日

於：協会会議室(zoom 併用)

議 題

- ① 委員会活動報告について
- ② 令和3年度事業計画(案)について
- ③ 令和3年度予算(案)について

- ④ 令和2年度要望意見交換会活動の実施報告書について
- ⑤ 令和3年度の要望・意見交換会テーマについて
- ⑥ 機関誌「維持管理第79号」の企画案について
- ⑦ 下水道展2021'大阪について
- ⑧ 広報用DVDについて
- ⑨ その他

(2) ワーキング会議

下記のWGをそれぞれ実施した。

- ① 広報WG 計3回開催
 - ・機関誌「維持管理」及びカップ通信の編集活動
 - ・協会ホームページの改良活動
- ② 渉外WG
 - ・受託実態調査の分析・報告書の作成
 - ・要望・意見交換会活動の要望項目の検討・作成、活動結果の整理の分析、活動報告書の作成、想定問答集の作成等

(3) テーマ別活動報告 ※()内は重点施策の番号である。

1) 機関誌「維持管理」の発行 (2②)

- ① 第77号 令和2年7月31日発行
- ② 第78号 令和3年1月31日発行

2) カップ通信の発行 (2②)

担当する広報WGが、隔月協会会議室において各委員会・各支部等から提出された記事をもとに、編集会議を開催しメールサービスで配信した。

- ① 広報WG「編集会議」 於：協会会議室
 - 第1回 令和2年10月7日 第2回 令和2年12月14日
 - 第3回 令和3年2月10日
- ② カップ通信の発行
 - 第176号 発行日：令和2年11月1日
 - 第177号 発行日：令和3年1月1日
 - 第178号 発行日：令和3年3月1日

3) ホームページ(URL <http://www.gesui-kanrikyo.or.jp/>)の充実 (2②、2④)

広報WGにおいて、ホームページにおいて会員への情報提供や会員の教育活動を推進するため、会員専用コーナーにおいて会員に対する情報提供とeラーニング利用サービスを行った。

- ① ホームページ小委員会の開催 於：協会会議室
 - 第1回 令和2年10月7日 第2回 令和2年12月14日

4) 業界広報事業 (1④、2①、2⑤)

協会の広報活動に資するため、小学生向けのDVD「トイレの水がきれいになるまで!-下水処理場の秘密にせまる-」を製作した。

このDVDでは、下水処理場に施設見学に来られた小学生を対象とし、実写とアニメキャラクターとの合成ビデオにより下水道施設の仕組みや役割をわかりやすく解説するとともに、運転管理業務の重要性について学んでもらうことを目的として製作した。

5) 業界紙等関係報道機関に対するPR活動 (2⑤)

① 広告掲載

日本下水道新聞、水道産業新聞、環境新聞、月刊下水道に広告等を掲載しPRを行った。

② 業界記者との情報交換

当協会の事業活動について各委員会・各支部とも協力しあって、日常の中で情報交換の場を持ち、業界各紙にその情報を提供した。

③ 投稿

業界新聞各紙、月刊下水道等に協会として投稿した。

6) (公社)日本下水道協会下水道施設積算要領改定への対応 (2②)

(公社)日本下水道協会の下水道施設積算要領改定に対応して、改定概要説明資料を作成し、会員に配布した。また、積算ソフトを改定して会員に配布した。

7) 受託実態調査 (2①、2③)

令和2年度の会員の受託契約額は総額で1,648億円となり、前年度受託契約額1,603億円に対し2.8%の増となった。ユーティリティ金額を差し引いた契約額で比較すると、令和2年度は1,088億円となり、前年度1,062億円に対し2.5%の増であった。

また、ユーティリティを差し引いた従事員1人当たりの年間契約額を算出すると724万9千円となり、前年度契約額713万8千円に対し11万1千円(約1.5%)の増であった。

調査結果は令和2年12月に「令和2年度日本下水道施設管理業協会受託実態調査報告書」として取りまとめ、ホームページに掲載した。

8) 要望・意見交換会活動 (2③)

令和2年度の要望・意見交換会活動については、新型コロナウイルス感染症が蔓延し、対面での実施が難しくなったことから、要望書を送付するなど限定的に行わざるを得なかった。このため、統計的などとりまとめは行わないこととした。令和2年度の要望書の項目は以下のとおりとした。

① 長期契約の採用について

人材の確保・育成のためには継続的かつ安定して維持管理業務を実施することが必要であります。つきましては維持管理業務の発注にあたっては、長期契約の採用をお願い申し上げます。

② 賃金又は物価変動した場合の契約金額の変更について

人件費や電気料金の上昇など最近の諸物価高騰の折、受託者の経営が厳しくなるとともに人材の確保も難しくなってきました。

このため、電工単価（公共工事設計労務単価）及び賃金又は物価が変動した場合には契約変更の実施及び契約変更の取扱いについて契約書への明記をお願い申し上げます。

特に、複数年度契約についてはその期間中における見直し、および変更をお願い申し上げます。

③ 包括的民間委託の積極的な推進とインセンティブの付与について

新下水道ビジョンで示された、「持続」と「進化」を推進するためには民間活力の一層の活用が不可欠と考えられます。そのため、包括的民間委託の積極的な推進をお願い申し上げます。その際、受託者の創意工夫によるコスト縮減や管理の質の向上等の効果を、受託者のインセンティブ促進のため、次期契約の積算の際にはコストとして適正に反映されることをお願い申し上げます。

④ スtockマネジメントの実施に伴い新たに発生する作業の取り扱いについて

Stockマネジメントの実施に伴い、下水道情報のデータベース化による設備台帳システムへの情報入力等新たに必要とされる作業について必要な経費を計上されるようお願い申し上げます。

⑤ 「下水道施設維持管理積算要領」の適用について

維持管理業務の予算策定及び積算にあたっては、公益社団法人日本下水道協会「下水道施設維持管理積算要領 2020 年改訂版」の完全適用をお願い申し上げます。

⑥ 契約内容の変更に際しての契約金額の変更について

維持管理業務の受託金額は依然として厳しい状況にあります。契約内容の変更に際しましては変更内容に対応した契約金額の変更をお願い申し上げます。

⑦ 適正な範囲での入札下限価格の設定について

過度な低価格による入札は、維持管理業界の健全な発展を阻害するとともに、技能労働者の賃金水準低下等に繋がりがやすく、また適正なサービスの提供が損なわれる恐れがあるため、入札の際には、適切に低入札価格調査制度又は最低制限価格制度を活用するなど必要な措置を講ずるようお願い申し上げます。

⑧ 技術に重点を置いた入札方式の採用について

維持管理業務の受託者選定にあたっては、価格よりも技術に重点をおいた総合評価落札方式やプロポーザル方式等の入札方式の採用をお願い申し上げます。

9) 本部、支部関連事業の実施 **(2①、2②、2③)**

委員会にて支部からの意見・要望等を含め聴取し、事業に取り入れた。

技術安全委員会

(1) 技術安全委員会会議開催実績

第 44 回技術安全委員会

令和 2 年 4 月 14 日

於：メール審議

議 題

- ① 令和元年度委員会活動報告(案)について
＜技術部会＞
- ② 令和 2 年度の技術特別講習会について
- ③ 令和 2 年度の施設見学会について
- ④ 下水道における I C T 促進に関する検討会について
- ⑤ 第 57 回下水道研究発表会座長について
- ⑥ 日本下水道事業団への講師派遣について
＜安全衛生部会＞
- ⑦ 労働災害事故調査について
＜共通＞
- ⑧ 次期委員候補者について
- ⑨ その他

第 45 回技術安全委員会

令和 2 年 7 月 21 日

於：メール審議

議 題

- ① 委員会活動報告について
＜技術部会＞
- ② 令和 2 年度の技術特別講習会について
- ③ 令和 2 年度の施設見学会について
- ④ 下水処理施設の維持管理 基礎編の改定について
- ⑤ その他

第 46 回技術安全委員会

令和 2 年 11 月 12 日 於：TKP 東京駅セントラルカフェ

センター会議室 (zoom 併

用)

議 題

- ① 委員会活動報告について
- ② 技術安全委員会予算執行状況について
＜技術部会＞
- ③ 令和 2 年度技術特別講習会の報告について
- ④ 下水処理施設の維持管理 基礎編の改定について
＜安全衛生部会＞
- ⑤ 令和 2 年度支部安全講習会への支援について

⑥ 令和2年度安全体感訓練教育について

<共通>

⑦ その他

・令和3年度活動予定について

第47回技術安全委員会

令和3年2月16日

於：協会会議室(ZOOM併用)

議 題

① 委員の交代等について

② 委員会活動報告について

③ 令和3年度事業計画(案)について

④ 令和3年度事業予算(案)について

<技術部会>

⑤ 令和3年度技術特別講習会について

⑥ 令和3年度の施設見学会について

⑦ 下水処理施設の維持管理・基礎編の改定について

⑧ 令和2年度第2回下水道技術開発会議について

<安全衛生部会>

⑨ 安全講習会(2月、3月)支部への支援について

⑩ 労働災害事故事例等の提出依頼について

⑥ 安全体感訓練教育について

⑫ その他

(2) テーマ別活動報告 ※()内は重点施策の番号である。

1) 技術特別講習会の開催 (2②、2⑤)

① 技術特別講習会 WG 開催報告

支部講師も含めテキスト内容、考課測定の方法等の調整を行った。

また、昨年に引き続き考課測定を実施するため、問題・解答の作成等に時間を掛け充実を図った。

i 第1回 WG 令和2年5月15日 メール審議

・令和2年度スケジュールの確認について ・講習会の募集ポスターについて
・講習会の講師の配置について ・考課テストの作成について

ii 第2回 WG 令和2年6月12日 web会議

・感染症対策運営方法について・支部アンケートについて
・Web受講について

iii 第3回 WG 令和2年7月31日 Web会議

・テキストと考課測定問題について・各講習会場の担当講師について

iv 第4回 WG 令和2年9月11日 於：協会会議室及び Web

- ・講義リハーサル

v 第5回 WG 令和2年11月30日 Web会議
 ・講習会開催結果報告 ・受講者アンケート結果分析
 ・令和3年度について

vi 第6回 WG 令和3年1月15日 Web会議
 ・令和3年度技術特別講習会開催方針について ・ポスター制作依頼について

vii 第7回 WG 令和3年3月12日 Web会議
 ・令和3年度講習会会場と時間割について ・令和3年度講習会開催準備スケジュールについて
 ・講習会ポスターについて ・講習会講師ワーキング体制と連絡体制について
 ・令和3年度技術特別講習会開催方針について

② 技術特別講習会の開催

- ・ 講義内容

新型コロナウイルス感染症拡大を踏まえ、会場講習会のほかWebを活用した講習会を実施した。会場講習会については「技術特別講習会新型コロナウイルス感染症対策マニュアル」を制定し、マニュアルに基づいて運営した。

令和2年度の講義は1.維持管理の考え方、2.機械設備の管理、3.水質管理、4.電気設備の管理の構成とした。また、各支部より選任された講師陣による、地域にあった講義を実施した。

さらに講義終了後の考課測定も行い、受講者の講習に対する真剣な取り組みを促し、結果として良好な成果を得ることが出来た。

- ・ 受講者数

会場別受講者数は次表の通り。今年度は197名（延べ45社）の受講者がおり、うち自治体の関係者が全会場で3名の参加があった。また、会員外会社からは1名の参加があった。

講習日程及び各会場別受講者数

地区	開催日	講師		開催場所	参加者
札幌	9月25日 (金)	月島テクノメンテサービス(株)	中村 孝一	TKP 札幌 カンファレンスセンター	9名
		(株) データベース	吉田 一子		
		公営事業(株)	庄司 智由		
仙台	10月2日 (金)	東北公営企業(株)	藤原 一憲	TKP ガーデンシティ PREMIUM 仙台西口	7名
		(株) アイ・ケー・エス	柴村 智樹		
		公営事業(株)	庄司 智由		
東京	10月9日 (金)	クボタ環境サービス(株)	中村 芳男	TKP 東京駅日本橋 カンファレンスセンター	21名
		(株) ウォーターエージェンシー	池田 大介		
		東芝インフラシステムズ(株)	山登 亮太		
名古屋	10月16日 (金)	クボタ環境サービス(株)	中村 芳男	TKP 名古屋駅前 カンファレンスセンター	5名
		(株) エステム	齋藤 玲		
		明電ファシリティサービス(株)	竹山 正美		
大阪	10月23日 (金)	石垣メンテナンス(株)	赤松 孝浩	TK ガーデンシティ 大阪梅田	15名
		東洋メンテナンス(株)	東本 雄介		
		明電ファシリティサービス(株)	竹山 正美		
福岡	11月6日 (金)	神鋼環境メンテナンス(株)	土居 賢吉	TKP 博多駅前 シティセンター	11名
		水ingAM(株)	吉田 秀潔		
		東芝インフラシステムズ(株)	山登 亮太		
Web 受講		東京会場をライブ及びアーカイブ配信			129名
合計					197名

2) 下水道に関連する国際規格への対応 (1②、2②)

当協会は、ISO/TC224 下水道国内対策委員会に佐藤常務理事及び(株) データベースの大森理事を、TC275(汚泥の回収、再生利用、処理、廃棄)国内審議会に佐藤常務理事を委員として派遣した。

3) 下水処理施設の維持管理(基礎編)の改定 (2②)

令和2年度より、下水処理施設の維持管理(基礎編)-2013年版-を改定するため、編集委員会を設置し改定作業を開始した。

4) e-ラーニングのホームページ掲載 (2②)

会員企業の教育訓練に活用していただくことを目的として協会ホームページの会員専用コーナーに下水道技術検定(第3種)過去問題(平成20年~平成27年度)に関するe-ラーニングシステムに平成28年度技術検定(第3種)分を追加掲載し、会員に提供した。

5) 安全衛生講習会への支援 (2②)

令和2年度は中部支部及び九州支部のYouTubeによるリモート方式の安全等講習会に講師を派遣した。講習内容は「労働災害事事故事例調査報告」をテーマとした。

開催日	支部名	講師	開催場所	参加者
令和2年8月21日	九州	月島テクノメンテサービス(株):福澤 好晃	YouTubeを利用したリモート講習会	78名
令和3年2月19日	中部九州	月島テクノメンテサービス(株):福澤 好晃	YouTubeを利用したリモート講習会	128名

6) 安全体感訓練教育の実施 (22)

事業所で起こりうる危険を実際に体感し、現場での安全教育に生かしていただくために、安全体感訓練教育を企画し、実施した。

日時 令和2年11月27日

場所 住友重機械工業株式会社 横須賀製造所

参加者 15名

7) 労働災害事故調査の実施、維持管理安全マニュアルの検討 (22)

平成25年度作成した労働災害事故調査データ集計システムにより令和元年のデータを収集し、労働災害事故事例集を作成し、会員に配布するとともに、これまでに蓄積したデータを分析し支部の安全講習会に活用した。今後ともデータを蓄積し、内容を分析し、安全活動等への活用を図っていく。

8) 他団体との連携促進と支援・協力 (12)

① 日本下水道事業団の研修への講師派遣

・「包括的民間委託における履行確認」 令和2年12月1日

講師 月島テクノメンテサービス(株) 山崎 一志

・「包括的民間委託危機管理対策」 令和2年12月21日

講師 損害保険ジャパン日本興亜(株) 竹之内 俊哉

・「包括的民間委託の総合的マネジメント技術、演習」 令和2年12月22日

講師 月島テクノメンテサービス(株) 山崎 一志

② 国土交通省国土技術政策総合研究所主催の「下水道技術開発会議」に(株)データベースの大森理事を委員として派遣した。

③ (公社)日本下水道協会「小規模下水道計画・設計・維持管理指針改定調査専門委員会」に(株)ウォーターエージェンシーの池田大介氏を委員として派遣した。

水管理研究会

(1) 水管理研究会開催実績

第 34 回水管理研究会 令和 2 年 4 月 17 日 於：メール審議

議 題

- ① 令和元年度委員会活動報告（案）について
- ② 令和 2 年度の出前講座について
- ③ 次期委員候補について
- ④ 自民党下水道・浄化槽対策特別委員会 プレゼンについて
- ⑤ 新法人の設立について
- ⑥ その他

第 35 回水管理研究会 令和 3 年 2 月 18 日 於：協会会議室（zoom 併用）

議 題

- ① 委員会活動報告について
- ② 令和 3 年度事業計画(案)について
- ③ 令和 3 年度予算(案)について
- ④ 令和 3 年 5 月 31 日総会時の講演会について
- ⑤ 令和 3 年度の出前講座について
- ⑥ その他
 - ・令和 3 年度活動予定について

(2) テーマ別活動報告 ※()内は重点施策の番号である。

1) 講演会等の実施 (2②)

令和 2 年度は新型コロナウイルス感染症拡大状況を踏まえて 5 月及び 12 月の講演会を開催しないこととした。令和 3 年度は臨場と We b 放映を併用し、実施することを決定した。令和 3 年 5 月 31 日の定時社員総会後の講演はオリンピック関連のテーマとすることとした。

2) 支部における CSR 活動の検討 (1④)

令和 2 年度のモデル事業として中部支部と共催して出前講座を名古屋市において実施することとして企画したが、新形新型コロナウイルス感染症拡大状況を踏まえて開催しないこととした。

各 支 部

支部名	令和2年度事業項目	実施時期	回数
北海道	定時支部総会	6月24日 ライラック興業(株)会議室	1
	幹事会	4月10日・6月24日・9月1日・10月30日・令和3年1月12日・2月18日	6
	特別講演会	中止	-
	要望・意見交換活動	8月～11月	-
	施設見学会	中止	-
	安全衛生講習会	中止	-
	新年会	中止	-
	下水道災害時支援連絡会議(北海道・東北ブロック)	8月5日	1
	*技術特別講習会(本部主催)	9月25日	1
東北	定時支部総会	6月(書面)	1
	幹事会	4月(書面)・5月(書面)・7月8日・8月6日・9月15日 10月16日・11月16日・令和3年2月9日	8
	特別講演会	中止	-
	要望・意見交換活動	8月～9月	-
	社員力UPセミナー	中止	-
	安全衛生講習会	中止	-
	施設見学会	中止	-
	新春賀詞交換会	中止	-
	下水道災害時支援連絡会議(北海道・東北ブロック)	8月5日	1
	*技術特別講習会(本部主催)	10月2日	1
東部	定時支部総会	6月12日 住友重機械エンパイロメント(株)会議室	1
	幹事会	5月21日・6月12日・9月16日・12月10日・令和3年2月12日	5
	ブロック会議(甲信越・関東・2地区にて開催)	中止	-
	要望・意見交換会活動	中止	-
	施設見学会	中止	-
	特別講習会	中止	-
	下水道災害時支援連絡会議(関東ブロック)	9月28日	1
	下水道展'横浜	8月6～9日	1
	*技術特別講習会(本部主催)	10月9日	1
中部	定時支部総会	6月29日(メール審議)	1
	幹事会	4月15日・6月22日・7月29日・9月23日・11月9日・令和3年2月10日	6
	支部全体会議	11月9日(メール伝達)	1
	要望・意見交換活動	8月～10月	-
	施設見学会(西部支部との合同)	中止	-
	安全衛生講習会	2月19日	1
	出前講座	中止	-
	下水道災害時支援連絡会議(中部ブロック)	8月17日	1
	*技術特別講習会(本部主催)	10月16日	1
西部	定時支部総会	6月3日 メルパルク大阪	1
	幹事会	4月17日・5月19日・6月3日・11月10日・12月10日 令和3年1月19日・2月16日	7
	ブロック会議(近畿・中国・四国)3地区	中止	各1
	ブロック合同会議(近畿・中国・四国合同)2地区	中止	各1
	要望・意見交換会活動	中止	-
	施設見学会(中部支部との合同)	中止	-
	安全衛生講習会	中止	-
	特別講習会	10月23日(大阪会場)	1
	下水道災害時支援連絡会議	中国・四国ブロック9月(書面)・近畿ブロック10月6日	各1
	*技術特別講習会(本部主催)	1月22日	1
九州	定時支部総会	5月21日キュウセツAQUA(株)会議室	1
	臨時支部総会	中止	-
	幹事会	6月4日・8月6日・10月20日・令和3年2月15日	4
	講演会	中止	-
	要望・意見交換活動	7月～10月	-
	施設見学会(支部管内)	中止	-
	安全衛生講習会	8月21日・令和3年2月19日	2
	下水道災害時支援連絡会議(九州・山口ブロック)	10月26日	1
	*技術特別講習会(本部主催)	11月6日	1

令和2年度 各支部安全等講習会

支部名	開催日	開催場所	講習内容	講師・他	参加者
中部支部	令和3年2月19日	YouTube を利用したリモート講習会-(九州支部と合同)	「労働災害発生状況と事故事例の傾向 -管理協事故事例調査報告-	安全講習会講師W：福澤好晃氏	51名
九州支部	令和2年8月21日	YouTube を利用したリモート講習会	「労働災害発生状況と事故事例の傾向 -管理協事故事例調査報告-	安全講習会講師W：福澤好晃氏	78名
	令和3年2月19日		「労働災害発生状況と事故事例の傾向 -管理協事故事例調査報告-	安全講習会講師W：福澤好晃氏	77名

注) 新型コロナウイルス感染症拡大のため、他支部は中止とした。