

令和5年度 事業報告

自 令和5年4月 1日

至 令和6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5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り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 人材育成事業の充実強化の検討
- ⑤ 公益的活動の推進

1. 会員の状況

○ 正会員

令和5年4月1日現在の会員	139社
令和5年度に入会した会員	0社
令和5年度に退会した会員	4社
令和6年3月31日現在の会員	135社

○ 賛助会員

令和5年4月1日現在の会員	7社
令和5年度に入会した会員	0社
令和5年度に退会した会員	0社
令和6年3月31日現在の会員	7社

2. 会議の開催

総 会

- (1) 第12回定時社員総会 令和5年5月31日 於：都市センターホテル コスモスホール
- 第1号議案 令和4年度事業報告に関する件(報告事項)
- 第2号議案 令和4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5年度事業計画に関する件(報告事項)
- 第4号議案 令和5年度収支予算に関する件(報告事項)
- 第5号議案 役員選任に関する件(決議事項)

理 事 会

- (1) 第55回理事会 令和5年5月10日 於：協会会議室(ZOOM併用)
- 1) 審議事項
- 第1号議案 令和4年度事業報告の承認について
- 第2号議案 令和4年度収支決算および監査報告の承認について
- 第3号議案 役員候補者の承認について
- 第4号議案 第12回定時社員総会の表彰者の承認について
- 第5号議案 第12回定時社員総会の招集について
- 第6号議案 第12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4年度事業報告に関する件(報告事項)
- 総会第2号議案 令和4年度収支決算およ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5年度事業計画に関する件(報告事項)
- 総会第4号議案 令和5年度収支予算に関する件(報告事項)
- 総会第5号議案 役員選任に関する件(決議事項)
- 第7号議案 任期途中の支部役員の交代候補者の承認について
- 2) 報告事項
- 2-1) 任期途中の支部役員の交代について
- 2-2) 下水道展‘23札幌の出展について
- 2-3) 令和5年度要望・意見交換会テーマの修正について
- 2-4) 下水道処理施設維持管理業務の受託実態調査報告書について
- 2-5) 令和5年度技術特別講習会開催概要について
- 3) その他
- (2) 第56回理事会 令和5年5月31日 於：都市センターホテル 606 会議室
- 1) 審議事項
- 第1号議案 支部長の選任について
- 第2号議案 委員長及び副委員長の委嘱について

- 2) 報告事項
 - 2-1) 事業承継による賛助会員資格の継承について
- 3) その他
 - 3-1) 令和5年度活動予定について

(3) 第57回理事会 令和5年9月6日

於：鉄鋼会館 811号室

- 1) 審議事項
 - 第1号議案 主任委員の交代の承認について
 - 第2号議案 職員の採用について
- 2) 報告事項
 - 2-1) 予算執行状況について
 - 2-2) 任期途中の支部役員の交代について
 - 2-3) 令和5年度事業活動について
 - ① 各委員会活動報告
 - ・ 下水道展'23札幌の報告について
 - ・ 令和5年度技術特別講習会について
 - ・ 令和5年度施設見学会について
 - ② 各支部活動報告
- 3) その他
 - 3-1) 令和5年度活動予定について

(4) 第58回理事会 令和5年12月6日

於：TKP 新橋カンファレンスセンターホール 14F

- 1) 審議事項
 - 第1号議案 役員候補推薦委員の委嘱及び役員候補推薦委員会の発足について
 - 第2号議案 電子取引データの訂正及び削除の防止に関する事務処理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) 役員候補推薦委員会内規の改正について
 - 2-3) 任期途中の支部役員の交代について
 - 2-4) 下水道分野におけるウォーターPPP推進に係る意見交換の実施および事前アンケートの依頼について
 - 2-5) 令和5年度事業活動について
 - ① 各委員会活動報告
 - ・ 令和5年度受託実態調査報告
 - ・ 令和5年度技術特別講習会報告
 - ・ 令和5年度安全体感訓練教育報告
 - ② 各支部活動報告
 - 2-6) 令和6年度の事業計画及び予算編成の方針について

- 2-7) 令和6年度予算策定スケジュールについて
- 2-8) 令和6年度活動予定(案)について
- 3) その他

(5) 第59回理事会 令和6年3月6日 於：協会会議室 (ZOOM併用)

1) 審議事項

- 第1号議案 令和6年度の要望・意見交換会活動について
- 第2号議案 水管理研究会の廃止について
- 第3号議案 令和6年度事業計画について
- 第4号議案 令和6年度収支予算について
- 第5号議案 令和6年能登半島地震災害に対する義援金について
- 第6号議案 海外下水道事業研修視察実施に関するアンケートについて

2) 報告事項

- 2-1) 令和5年度予算執行状況について
- 2-2) 職員の交代について
- 2-3) 任期途中の支部役員の交代について
- 2-4) ウォーターPPPに係る会員アンケート等について
- 2-5) 令和5年度事業活動について
 - ① 各委員会活動報告
 - ・ 令和5年度要望・意見交換会活動実施報告書について
 - ・ 令和5年度技術特別講習会実績報告について
 - ・ 令和6年度技術特別講習会について
 - ② 各支部活動報告
- 2-6) 令和6年度活動予定(案)について

3) その他

賛助会員報告会

(1) 令和5年度賛助会員報告会 令和5年7月24日 於：鉄鋼会館

議 題

- 1) 令和4年度事業報告に関する件
- 2) 令和4年度収支決算報告及び監査報告承認に関する件
- 3) 令和5年度事業計画に関する件
- 4) 令和5年度収支予算に関する件
- 5) 役員を選任に関する件

委員長及び支部事務局長合同会議

(1) 第34回合同会議 令和5年8月23日 於：協会会議室 (ZOOM 併用)

1) 事務局報告

令和5年度予算の執行状況について

2) 各委員会活動報告

企画総務委員会、広報渉外委員会、技術安全委員会、水管理研究会

・下水道展 23' 札幌について

・令和5年度技術特別講習会の開催について

3) 各支部活動報告

6支部 (北海道・東北・東部・中部・西部・九州)

4) その他

令和5年度活動予定について

(2) 第35回合同会議 令和5年11月22日 於：協会会議室 (ZOOM 併用)

1) 事務局報告

予算の執行状況について

2) 各委員会事業活動報告

企画総務委員会、広報渉外委員会、技術安全委員会、水管理研究会

・令和5年度受託実態調査報告書(案)について

・令和5年度技術特別講習会について

3) 各支部事業活動報告

6支部 (北海道・東北・東部・中部・西部・九州)

4) その他

(4-1) 令和6年度予算策定スケジュールについて

(4-2) 令和6年度活動予定(案)について

(3) 第36回合同会議 令和6年2月21日 於：協会会議室

1) 事務局報告

令和5年度予算の執行状況について

2) 各委員会活動報告

企画総務委員会、広報渉外委員会、技術安全委員会、水管理研究会

3) 各支部活動報告

6支部 (北海道・東北・東部・中部・西部・九州)

4) 令和6年度各支部事業計画(案)について

5) 令和5年度決算策定スケジュールについて

6) 次期支部役員候補者の推薦について

7) その他

令和6年度活動予定について

3. 本部の事業活動

(1) 主催又は後援行事

- 1) 下水道展'23 札幌 令和5年8月1日～4日 於：札幌ドーム
期間中来場者 30,450名／当協会ブースへの来場者 1,964名

(2) 中央官庁関係並びに関連団体会議等参加

1) 国土交通省

- ①「令和5年度全国下水道主管課長会議」 令和5年4月24日 Web会議
出席：佐藤常務理事

2) (公社)日本下水道協会

- ①「賛助会員参与会」 令和5年7月26日 於：日本下水道協会 (Web併用)
出席：西原会長
- ②「賛助会員参与会」 令和6年2月6日 於：日本下水道協会 (Web併用)
出席：西原会長
- ③「賛助会員常任参与会」 令和6年2月6日 於：日本下水道協会 (Web併用)
出席：西原会長
- ④「下水道事業促進全国大会」 令和5年11月1日 於：砂防会館
出席：西原会長、佐藤常務理事、植田事務局長

3) (公社)全国上下水道コンサルタント協会理事会

- ①第146回 令和5年5月11日 於：アルカディア市ヶ谷 (Web併用)
出席：伊藤副会長
- ②第147回 令和5年6月8日 於：アルカディア市ヶ谷 (Web併用)
出席：伊藤副会長
- ③第148回 令和6年3月14日 於：アルカディア市ヶ谷 (Web併用)
出席：伊藤副会長

4) (公社)日本下水道管路管理業協会理事会

- ①令和5年度第2回 令和5年6月13日 於：ロイヤルパークホテル
出席：西原会長
- ②令和5年度第3回 令和5年12月5日 於：(公社)日本下水道管路管理業協会
出席：西原会長 (Web併用)

(3) 下水道関係法人打合せ会議

- ① 第1回 令和5年4月19日 Web会議
出席：佐藤常務理事
- ② 第2回 令和5年5月29日 Web会議
出席：佐藤常務理事
- ③ 第3回 令和5年7月27日 Web会議
出席：佐藤常務理事

- ④ 第4回 令和5年10月19日 Web会議
出席：佐藤常務理事、植田事務局長
- ⑤ 第5回 令和5年11月30日 Web会議
出席：佐藤常務理事、植田事務局長
- ⑥ 第6回 令和5年12月26日 Web会議
出席：佐藤常務理事、植田事務局長
- ⑦ 第7回 令和6年3月14日 Web会議
出席：佐藤常務理事、植田事務局長

(4) 講師派遣

1) 日本下水道事業団

- ・「受託者側からみた包括的民間委託制度の課題」 令和5年11月21日
講師 (株)データベース 吉田 一子

(5) 各種委員会等

1) 国土交通省

① 「令和5年度下水道技術開発会議」

- 第1回 令和5年7月26日 於：日本下水道新技術機構(Web併用)
- 第2回 令和6年2月7日 於：日本下水道新技術機構(Web併用)
- 出席：(株)データベース 大森理事

② 「令和5年度 AIによる下水処理場運転操作デジタルトランスフォーメーション(DX) 検討会」

- 第1回 令和5年9月7日 於：日本下水道新技術機構(Web併用)
- 第2回 令和5年12月8日 於：日本下水道新技術機構(Web併用)
- 第3回 令和6年3月1日 於：日本下水道新技術機構(Web併用)
- 出席：(株)データベース 大森理事

2) (公社)日本下水道協会

① 「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5回 令和5年10月10日 於：(公社)日本下水道協会 (Web併用)
- 出席者：(株)ウォーターエージェンシー 池田 大介

② 「下水試験方法改定調査専門委員会生物試験小委員会」

- 第4回 令和5年11月27日 Web会議
- 出席：(株)ウォーターエージェンシー 池田 大介

③ 「下水試験方法改定調査専門委員会水質・汚泥試験小委員会」

- 第4回 令和5年12月5日 於：(公社)日本下水道協会 (Web併用)
- 出席：水 i n g AM(株) 吉田 秀潔

④ 「下水道施設計画・設計指針と解説水処理施設小委員会準備会」

- 第2回 令和5年5月18日 Web会議
- 第3回 令和5年12月19日 Web会議

出席：(株)ウォーターエージェンシー 池田 大介

⑤「下水道展協議委員会」

第 1 回 令和 5 年 12 月 12 日 Web 会議

出席：業務課吾妻秀規

⑥「第 21 回 ISO/TC224 下水道国内対策委員会」 令和 5 年 12 月 20 日 Web 会議

出席：佐藤常務理事

3) 日本下水道事業団

①「第 11 回 ISO/TC275 国内審議委員会」 令和 5 年 8 月 30 日 Web 会議

出席：佐藤常務理事

(6) 他の協会との交流等

1) (一社)日本下水道施設業協会総会懇親会 令和 5 年 5 月 26 日 於：ロイヤルパークホテル

出席：西原会長、伊藤副会長、佐藤常務理事

2) (公社)全国上下水道コンサルタント協会総会懇親会 令和 5 年 6 月 8 日 於：アルカディア市ヶ谷

出席：西原会長、伊藤副会長、佐藤常務理事

3) (公社)日本下水道管路管理業協会総会懇親会 令和 5 年 6 月 13 日 於：ロイヤルパークホテル

出席：西原会長、佐藤常務理事

4) (公社)日本下水道協会定時総会意見交換会 令和 5 年 6 月 30 日 於：都市センターホテル

出席：西原会長、伊藤副会長

5) (一社)日本下水道施設業協会新年賀詞交歓会 令和 6 年 1 月 9 日 於：ロイヤルパークホテル

出席：西原会長、伊藤副会長、佐藤常務理事、植田事務局長

6) (一社)日本水道工業団体連合会等水関係 5 団体新年名刺交換会
令和 6 年 1 月 9 日 於：東京會館

出席：西原会長、伊藤副会長、佐藤常務理事、植田事務局長

(7) 当協会支部総会

1) 第 12 回九州支部総会 令和 5 年 5 月 23 日 於：ANA クラウンプラザホテル福岡

出席：西原会長、佐藤副会長、佐藤常務理事ほか

2) 第 12 回西部支部総会 令和 5 年 6 月 2 日 於：マイステイズ新大阪

出席：西原会長、伊藤副会長、佐藤副会長、佐藤常務理事ほか

3) 第 12 回東部支部総会 令和 5 年 6 月 7 日 於：品川プリンスホテル

出席：西原会長、佐藤常務理事ほか

4) 第 12 回中部支部総会 令和 5 年 6 月 12 日 於：メルパルク NAGOYA

出席：西原会長、伊藤副会長、佐藤副会長、佐藤常務理事ほか

5) 第 12 回東北支部総会 令和 5 年 6 月 15 日 於：江陽グランドホテル

出席：西原会長、伊藤副会長、佐藤常務理事ほか

6) 第 12 回北海道支部総会 令和 5 年 6 月 29 日 於：ANA クラウンプラザホテル札幌

出席：西原会長、佐藤副会長、伊藤副会長、佐藤常務理事ほか

4. 委員会・支部活動報告

企画総務委員会

(1) 企画総務委員会会議開催実績

第 58 回企画総務委員会 令和 5 年 4 月 6 日

於：協会会議室 (ZOOM 併用)

議 題

- ① 令和 4 年度委員会活動報告 (案) について
- ② 表彰審査について
- ③ 更新付長期包括委託方式に関するヒアリングについて
- ④ その他

第 59 回企画総務委員会 令和 5 年 6 月 14 日

於：協会会議室 (ZOOM 併用)

議 題

- ① 委員の交代等について
- ② 令和 5 年度事業計画について
- ③ その他
・令和 5 年度活動予定について

第 60 回企画総務委員会 令和 5 年 8 月 7 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 公明党下水道政策懇話会への提言について
- ③ その他

第 61 回企画総務委員会 令和 5 年 11 月 7 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 5 年度委員会予算執行状況について
- ③ 人材育成事業の充実強化の検討について
- ④ 人事・労務WGの報告について
- ⑤ 役員候補推薦委員会内規の改正について
- ⑥ 電子取引データの訂正及び削除の防止に関する事務処理規程の制定について
- ⑦ 海外下水道事業研修視察実施に関する方針について
- ⑧ 令和 6 年度の事業方針 (案) について
- ⑨ 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
- ⑩ 日本下水道協会意見交換会テーマについて
- ⑪ 電子manifestの普及促進について

⑫ その他

- ・令和6年度活動予定について

第62回企画総務委員会

令和6年2月8日

於：協会会議室（ZOOM併用）

議 題

- ① 令和5年度委員会活動報告について
- ② 令和6年度事業計画（案）について
- ③ 令和6年度事業予算（案）について
- ④ 令和6年能登半島地震災害に対する義援金及び見舞金について
- ⑤ ウォーターPPPに係る意見交換結果について
- ⑥ 海外下水道事業研修視察に関するアンケートについて
- ⑦ その他
 - ・令和6年度活動予定について

(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

第1回開催日：令和5年7月6日

於：衆議院第2議員会館

出席：西原会長、佐藤常務理事

第2回開催日：令和5年11月14日

於：衆議院第1議員会館

出席：佐藤常務理事

- ② 日本下水道協会賛助会員常任参与会と国土交通省との意見交換会への提言

開催日：令和6年2月6日

於：日本下水道協会

出席：西原会長、佐藤常務理事

- ③ 国土交通省下水道部各課との意見交換

「下水道におけるウォーターPPP推進に係る意見交換の実施および事前アンケートのご依頼について」に基づき下水道企画課と意見交換を行った。

開催日：令和6年2月2日

於：協会会議室

2) 協会のあり方検討 (1、2)

令和6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)

今後の海外視察研修の在り方について検討し、実施する方針とした。令和7年度の実施に向けて会員からのアンケート調査を行うこととした。

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)

- ・「役員候補推薦委員会内規」を審議し、令和5年11月22日に改正した。
- ・「電子取引データの訂正及び削除の防止に関する事務処理規程」を審議し、令和5年12月6日に制定した。(施行は令和6年1月1日)

6) 人材育成事業の充実強化の検討 (2④)

人材育成検討WGにおいて、会員にとって有益な新たな研修内容等について検討し、新資格制度の創設の検討と併せてその取りまとめを行った。新資格制度の創設は当面行わないこととし、研修制度については現在の研修制度を継続しつつその充実を図っていくこととした。

7) 表彰審査 (2①、2②)

表彰審査 令和5年4月6日

- 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2名及び功績賞候補2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26名(北海道支部2名、東北支部1名、東部支部5名、西部支部7名、九州支部11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 58 回広報渉外委員会 令和 5 年 4 月 18 日 於：鉄鋼会館 706 号室 (ZOOM 併用)

議 題

- ① 委員の交代について
- ② 令和 4 年度委員会活動報告(案)について
- ③ 下水道展 '23 札幌について
- ④ 広報用 DVD の送付について
- ⑤ 要望書及び意見交換会テーマの改訂について
- ⑥ 要望活動・意見交換会資料の用語集の改訂について
- ⑦ 令和 5 年度要望活動資料について
- ⑧ 受託実態報告書のユーティリティ「その他」の分類について
- ⑨ 令和 5 年度受託実態調査について
- ⑩ その他

第 59 回広報渉外委員会 令和 5 年 6 月 20 日 於：協会会議室 (ZOOM 併用)

議 題

- ① 委員の交代等について
- ② 令和 5 年度事業計画について
- ③ 下水道展' 23 札幌について
- ④ その他
・令和 5 年度活動予定について

第 60 回広報渉外委員会 令和 5 年 8 月 8 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 下水道展' 23 札幌について
- ④ 機関誌「維持管理」84 号の企画案について
- ⑤ 主婦連合会・企画案について
- ⑥ その他

第 61 回広報渉外委員会 令和 5 年 11 月 8 日 於：協会会議室 (ZOOM 併用)

議 題

- ① 令和 5 年度委員会活動報告について
- ② 令和 5 年度委員会予算執行状況について
- ③ 下水道展 '24 東京 出展方針について
- ④ 令和 5 年度受託実態調査について

- ⑤ 令和6年度要望項目について
- ⑥ その他
 - ・令和6年度活動予定について

第62回広報渉外委員会 令和6年2月7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6年度事業計画(案)について
- ③ 令和6年度予算(案)について
- ④ 機関誌「第85号」の企画案について
- ⑤ 下水道展'24東京について
- ⑥ 令和5年度要望意見交換会活動の実施報告書について
- ⑦ 令和6年度の要望・意見交換会テーマについて
- ⑧ その他
 - ・令和6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) 機関誌「維持管理」の発行 (2②)

- ① 第83号 令和5年7月31日発行
- ② 第84号 令和6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 第191号 発行日：令和5年5月1日
- ② 第192号 発行日：令和5年7月1日
- ③ 第193号 発行日：令和5年9月1日
- ④ 第194号 発行日：令和5年11月1日
- ⑤ 第195号 発行日：令和6年1月1日
- ⑥ 第196号 発行日：令和6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。

4) 業界広報事業 (1④、2①、2⑤)

令和4年度に製作した広報DVD「水循環の最前線で働く-下水処理場の維持管理業務とは-」を会員に配布するとともに協会ホームページに掲載した。

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、月刊下水道等に広告等を掲載し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) 展示会関係

① 下水道展 '23 札幌への出展参加

- ・ 令和5年8月1日～4日の4日間、札幌ドームにて開催され、当協会は2小間使用して出展参加した。全体入場者数は30,450名で、当協会ブースには1,964名が来訪した。
- ・ 展示企画内容
 - a. 子供自由研究用「水と油のオブジェ製作」コーナーを設置
 - b. 協会PR映像デモンストレーション（広報DVD「トイレの水がきれいになるまで」ダイジェスト版）
 - c. 記念品の配布

7) 受託実態調査 (2①、2③)

令和5年度の会員の受託契約額は総額で1,827億円となり、前年度受託契約額1,751億円に対し4.3%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5年度は1,186億円となり、前年度1,159億円に対し2.3%の増であった。ユーティリティを差し引いた従業員1人当たりの年間契約額を算出すると7,687千円となり、前年度契約額7,496千円に対し191千円（約2.5%）の増であった。

調査結果は令和5年12月に「令和5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5年度の訪問箇所は99箇所、顧客面談者延べ人員数266人、協会員参加延べ人数462人であり、報告書として取りまとめた。要望活動における自治体の対応状況と協会の今後の取り組み方針を集約すると下記のとおりであった。

① 長期契約の採用について

「採用している。」との回答件数の割合が81%であり、経営の安定や雇用確保の観点からさらに長期間の契約が進むよう要望を継続していく。

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

「対応している。」との回答件数の割合が51%と改善傾向にあるが、引き続き粘り強く要望を

継続していく必要がある。

③-1 包括的民間委託の積極的な推進について

「推進している。」と「検討中。」との回答件数の割合を合わせると69%であることから仕様発注と比較したメリットの説明など要望を継続していく必要がある。

③-2 包括的民間委託におけるインセンティブの付与について

包括的民間委託におけるインセンティブの付与について、「採用している。」との回答件数の割合が11%、「前向きに検討したい。検討中。」との回答件数の割合を合わせても36%と低く、民間の創意工夫によるインセンティブ付与の必要性が十分に理解されているとは言えない結果であり、今後とも包括的民間委託制度の見直しを含めて要望を継続していく必要がある。

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

「必要な経費を計上している。」との回答件数の割合が19%と低く、まだStockマネジメントの業務が少ないことが想定される。今後ともStockマネジメントの実施に伴い新たに発生する作業の経費計上について要望を継続していく必要がある。

⑤ 「下水道施設維持管理積算要領」の適用について

「適用している。」、「検討したい。検討中。」との回答件数の割合が90%と要望意見交換会活動の成果が現れている。今後も積算要領の適用を行っていない客先には、要望を継続していく必要がある。

⑥ 契約内容の変更に際しての契約金額の変更について

「適切な契約変更をしている（した）。」との回答件数の割合が68%と改善傾向にあるが、要望を継続していく必要がある。

⑦ 適正な範囲での入札下限価格の設定について

「採用している（した）。」と「前向きに検討したい。検討中。」との回答件数の割合を合わせて22%と低く、今後も状況に応じて要望を継続していく必要がある。

⑧ 技術に重点を置いた入札方式の採用について

「採用している。」と「検討中。」との回答件数の割合を合わせても37%とかなり低い数値である。運転管理業務の品質を維持するためにも価格だけでなく、技術面に重点を置いた入札方式の重要性の要望を状況に応じて継続していく必要がある。

⑨ 委託先従業員のワクチン優先接種について

「採用している。」と「検討中。」との回答件数の割合を合わせても13%とかなり低い数値である。運転管理業務を継続し、その品質を維持するためにも委託先従業員のワクチン優先接種について要望を継続していく必要がある。

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 58 回技術安全委員会 令和 5 年 4 月 11 日

於：協会会議室 (Zoom 併用)

議 題

- ① 令和 4 年度委員会活動報告(案)について
＜技術部会＞
- ② 令和 5 年度の技術特別講習会について
- ③ 省エネ・創エネアンケート審査結果について
- ④ 令和 5 年度の施設見学会について
- ⑤ 日本下水道事業団への講師派遣について
＜安全衛生部会＞
- ⑥ 令和 4 年労働災害事件事例等の中間報告について
＜共通＞
- ⑦ その他

第 59 回技術安全委員会 令和 5 年 6 月 13 日

於：協会会議室 (ZOOM 併用)

議 題

- ① 委員の交代等について
- ② 令和 5 年度委員会事業計画について
＜技術部会＞
- ③ 令和 5 年度の技術特別講習会について
- ④ 令和 5 年度の施設見学会について
- ⑤ 省エネ・創エネ事例集について
＜安全衛生部会＞
- ⑥ 令和 4 年労働災害事件事例等について
＜共通＞
- ⑦ その他
・令和 5 年度活動予定について

第 60 回技術安全委員会 令和 5 年 8 月 9 日

於：協会会議室 (ZOOM 併用)

議 題

- ① 委員会活動報告について
＜技術部会＞
- ② 令和 5 年度の技術特別講習会について
- ③ 施設見学会について
- ④ 第 1 回下水道技術開発会議について
＜安全衛生部会＞

- ⑤ 令和5年度の安全体感訓練教育について
- ⑥ 令和5年度支部安全講習会への支援について
- ⑦ その他

第61回技術安全委員会 令和5年11月9日

於：協会会議室(ZOOM併用)

議 題

- ① 令和5年度委員会活動報告について
- ② 令和5年度委員会予算執行状況について
- <技術部会>
- ③ 令和5年度の技術特別講習会の報告について
- ④ AIによる下水処理場運転操作デジタルトランスフォーメーション(DX)検討会について
- ⑤ 下水道技術開発会議WGメンバーについて
- <安全衛生部会>
- ⑥ 令和5年度の安全体感訓練教育について
- ⑦ 令和5年度支部安全講習会への支援について
- ⑧ その他
- ・令和6年度活動予定について

第62回技術安全委員会 令和6年2月6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6年度事業計画(案)について
- ③ 令和6年度事業予算(案)について
- <技術部会>
- ④ 令和5年度技術特別講習会の実績報告について
- ⑤ 令和6年度技術特別講習会について
- ⑥ 技術特別講習会資料の販売について
- ⑦ 令和6年度の施設見学会について
- ⑧ 令和5年度第2回AIによる下水処理場運転操作デジタルトランスフォーメーション(DX)検討会について
- <安全衛生部会>
- ⑨ 労働災害事件事例等の提出依頼について
- ⑩ その他
- ・令和6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) 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5年5月12日 於：協会会議室（Web併用）
 - ・令和5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5年8月3日 於：協会会議室（Web併用）
 - ・講習会の資料入稿について
 - ・講習会の資料作成進捗確認と考課試験問題について
- iii 第3回 WG 令和5年9月8日 於：協会会議室（Web併用）
 - ・講義リハーサル
- iv 第4回 WG 令和5年11月17日 於：赤沢温泉ホテル会議室
 - ・講習会開催結果報告
 - ・受講者アンケート結果分析
 - ・令和6年度スケジュール
- v 第5回 WG 令和6年3月8日 於：協会会議室（Web併用）
 - ・令和6年度の新体制について
 - ・令和6年度活動の予定について
 - ・講習会の会場・日程・担当講師について
 - ・Web講習会の収録方法
 - ・ポスターの確認

② 技術特別講習会の開催

- ・ 講義内容

令和5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、受講者の講習に対しての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350名の受講者があり、うち自治体の関係者が全会場で1名の参加があった。また、会員外会社からは3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22日 (金)	東北公営企業(株)	藤原 一憲	TKPガーデンシティ 札幌駅前	23名
		(株) データベース	吉田 一子		
		東芝インフラシステムズ(株)	山登 亮太		
仙台	9月29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	16名
		(株) アイ・ケー・エス	吉田 弘樹		
		(株) エコロジーフォース	川浪 弘人		
東京	10月6日 (金)	クボタ環境エンジニアリング(株)	中村 芳男	TKPガーデンシティ PREMIUM 田町	66名
		(株) ウォーターエージェンシー	池田 大介		
		明電ファシリティサービス(株)	竹山 正美		
名古屋	10月13日 (金)	クボタ環境エンジニアリング(株)	中村 芳男	TKP名古屋駅前 カンファレンスセンター	24名
		(株) エステム	齋藤 玲		
		(株) エコロジーフォース	川浪 弘人		
大阪	10月20日 (金)	月島テクノメンテサービス(株)	中村 孝一	TKPガーデンシティ 大阪梅田	45名
		日本メンテナンスエンジニアリング(株)	入江 桂右		
		東芝インフラシステムズ(株)	山登 亮太		
広島	10月27日 (金)	石垣メンテナンス(株)	赤松 孝浩	TKPガーデンシティ 広島駅前大橋	17名
		日本メンテナンスエンジニアリング(株)	入江 桂右		
		(株) エコロジーフォース	足立 昭信		
福岡	11月2日 (木)	神鋼環境メンテナンス(株)	土井 賢吉	TKP博多駅前 シティセンター	42名
		水 i n g AM (株)	吉田 秀潔		
		明電ファシリティサービス(株)	竹山 正美		
Web 受講		別収録した映像のアーカイブ配信 (期間：10月2日から12月8日)			117名
合 計					350名

2) 施設見学会の開催 (2②)

令和5年度の施設見学会は令和5年9月13日に高知県須崎市終末処理場を訪問し、生物膜ろ過併用DHSろ床施設を参加人数33名で見学した。当該施設は国土交通省所管の平成28年度下水道革新的技術実証事業(B-DASHプロジェクト)に採択され2年間の実証研究を経て令和2年度からコンセッション事業に取り入れられた。須崎市総合福祉センターにてDHSシステムを用いた水量変動追従型水処理技術による「生物膜ろ過併用DHSろ床法」を取り入れた経緯と施設概要の説明を受けた後、バスにより現地に移動し、施設見学を実施した。

3) 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及び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。

4) 省エネルギー技術、創エネルギー技術等の検討 (2②)

運転管理における省エネルギー技術、創エネルギー技術等について令和4年度に実施した会員アンケートを精査し、事例集としてまとめ会員に配布した。

5) 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30年度)に関するe-ラーニングシステムに令和元年度技術検定(第3種)分を追加掲載し、会員に提供した。

6) 安全衛生講習会への支援 (22)

令和5年度は東北支部と西部支部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5年7月21日	西部	神鋼環境メンテナンス(株): 神田 正夫	メルパルク大阪	49名
令和5年7月27日	東北	神鋼環境メンテナンス(株): 神田 正夫	TKPガーデンシティ PREMIUM 仙台西口	40名

7) 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5年11月10日

場所 住友重機械工業株式会社 横須賀製造所

参加者 18名

8) 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4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。

9) 他団体との連携促進と支援・協力 (12)

- ① 日本下水道事業団主催の研修に(株)データベースの吉田一子氏を講師として派遣した。
- 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 国土交通省主催の「AIによる下水処理場運転操作デジタルトランスフォーメーション(DX)検討会」に(株)データベースの大森理事を委員として派遣した。
- ④ (公社)日本下水道協会主催の「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。
- ⑤ (公社)日本下水道協会主催の「下水試験方法改定調査専門委員会生物試験小委員会」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。

- ⑥ （公社）日本下水道協会主催の「下水試験方法改定調査専門委員会水質・汚泥試験小委員会」に水 i n g AM(株)の吉田秀潔氏を委員として派遣した。
- ⑦ （公社）日本下水道協会主催の「下水道施設計画・設計指針と解説水処理施設小委員会準備会」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44回水管理研究会 令和5年4月20日

於：協会会議室(ZOOM 併用)

議 題

- ① 令和4年度委員会活動報告(案)について
- ② 令和5年5月31日の定時社員総会後の講演会について
- ③ その他

(2) テーマ別活動報告 ※()内は重点施策の番号である。

講演会等の実施 (2②)

テーマ：脱炭素社会構築に貢献する下水処理場での資源回収

令和5年5月31日

於：都市センターホテル

講師：池 道彦 氏 (大阪大学 教授)

※ インターネットによる同時配信を実施

各 支 部

令和5年度 支部事業活動

支部名	令和5年度事業項目	実施時期	回数
北海道	定時支部総会	6月29日 ANAクラウンプラザホテル札幌	1
	幹事会	4月13日・6月29日・9月14日・12月15日 ・令和6年1月25日・2月9日	6
	特別講演会	6月29日	1
	要望・意見交換活動	9月～11月	—
	施設見学会	10月26日～27日(十勝川流域下水道城下センター)	—
	安全衛生講習会	10月27日・令和6年2月21日	2
	新年交礼会	令和6年1月25日	1
	下水道展'23札幌	8月1日～4日	1
	*技術特別講習会(本部主催)	9月22日	1
	東北	定時支部総会	6月19日 江陽ランドホテル
臨時支部総会		令和6年1月25日	1
幹事会		4月13日・5月16日・6月15日・7月21日・8月17日・9月21日 10月30日・12月7日・令和6年1月25日	9
特別講演会		6月15日・令和6年1月25日	2
要望・意見交換活動		9月～11月	—
社員力UPセミナー		11月21日	1
安全衛生講習会		7月27日	1
施設見学会		10月10日(福島県中浄化センター)	1
新春賀詞交換会		令和6年1月25日	1
*技術特別講習会(本部主催)		9月29日	1
東部	定時支部総会	6月7日 品川プリンスホテル	1
	幹事会	4月14日・5月19日・6月7日・7月13日・9月28日 12月12日・令和6年2月15日	7
	特別講演会	6月7日	1
	ブロック会議	6月30日(関東)・7月13日(甲信越)	2
	要望・意見交換会活動	8月～10月	—
	施設見学会	9月25日(米倉山次世代エネルギーシステム研究開発ビレッジ)	1
	安全衛生講習会	10月27日	1
	特別講習会	12月12日	1
	下水道展	8月2日～5日	1
	*技術特別講習会(本部主催)	10月6日	1
中部	定時支部総会	6月12日 メルパルクNAGOYA	1
	支部全体会議	11月6日	1
	幹事会	4月18日・6月12日・7月19日・9月20日・令和6年2月7日	5
	特別講演会	6月12日・11月6日	2
	要望・意見交換活動	8月～12月	—
	施設見学会(西部支部との合同)	11月29日(愛知県矢作川流域浄化センター)	1
	安全衛生講習会	9月15日・令和6年2月16日	2
	*技術特別講習会(本部主催)	10月13日	1
西部	定時支部総会	6月2日 ホテルマイステイズ新大阪	1
	幹事会	4月11日・5月17日・6月2日・7月13日・11月7日・12月12日 令和6年1月16日・2月13日	8
	ブロック会議(近畿・中国・四国)3地区	6月19日(近畿)・6月21日(中国)・7月3日(四国)	3
	ブロック合同会議(近畿・中国・四国合同)2地区	10月5日(近畿)・10月19日(中国・四国合同)	2
	要望・意見交換会活動	8月～9月	—
	施設見学会(中部支部との合同)	11月29日(愛知県矢作川流域浄化センター)	—
	海外研修視察	11月8日～10日(韓国ソウル市)	1
	安全衛生講習会	7月21日・令和6年2月16日	1
	*技術特別講習会(本部主催)	大阪市10月21日・広島市10月27日	2
九州	定時支部総会	5月23日 ANAクラウンプラザホテル福岡	1
	定例会	7月20日・11月27日	2
	幹事会	4月14日・5月23日・7月20日・9月14日・11月27日 令和6年2月15日	6
	講演会	11月27日	1
	要望・意見交換活動	7月～10月	—
	施設見学会(支部管内)	9月14日(奄美市名瀬浄化センター)	1
	施設見学会(国内)	10月26日(広島市西部水資源再生センター)	1
	安全衛生講習会	8月23日・令和6年2月2日	2
*技術特別講習会(本部主催)	11月27日	1	

令和5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
北海道支部	令和6年2月21日	ANAクラウンプラザホテル札幌	「職場でできるアンガーマネジメント活用術」	一般社団法人日本経営協会：松前葉子氏	26名
東北支部	令和5年7月27日	TKPガーデンシティ PREMIUM 仙台西口	①「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）」 ②「感染症・食中毒の原因となる病原体の話」	①管理協安全講習WG：神田正夫氏 ②宮城県保健環境センター微生物部主任研究員：佐々木美江氏	40名
東部支部	令和5年10月27日	住友重機械マリンエンジニアリング(株) 安全教育センター	「安全体感訓練教育」	住友重機械マリンエンジニアリング株式会社：小林センター長	17名
中部支部	令和5年9月15日	Web講習会	「怒りのコントロールで事故を起こさない。交通安全につなげるアンガーマネジメント」	アンガーマネジメントファシリテーター：千原圭子氏	103名
	令和6年2月16日		「安全行動をするための脳づくり～ゼロ災害のための脳力アップトレーニング」	安全脳力開発プロデューサー：古橋麻美氏	93名
西部支部	令和5年7月21日	メルパルク大阪	「労働災害発生状況（令和5年度：管理協事故事例調査報告）」	管理協安全講習WG：神田正夫氏	49名
	令和6年2月16日	TKPガーデンシティ PREMIUM 広島駅北口	「セルフケア・ラインケア研修」	一般社団法人ヘルスケアマネジメント協会：大河友美氏	30名
九州支部	令和5年8月23日	ホテルクリオコート博多	働く世代の健康づくり part2～感染予防から腰痛対策まで～	アクトグレースサポート株式会社代表取締役：田中恵美氏	45名
	令和6年2月2日		安全体感教育(座学及びYRを使用した体感教育)	株式会社明電舎 生活統括本部 安全環境管理部：濱野操専任課長 他VR担当10名	54名

