

平成 28 年度日本水環境学会東北支部活動報告

1. 幹事会

・第 1 回幹事会

開催日：平成 28 年 5 月 30 日（月）

場 所：仙台市福祉プラザ 第一研修室

出席者：17 名

内 容：総会・講演会、2016 年度活動計画等

・第 2 回支部幹事会

開催日：平成 28 年 10 月 28 日（金）

場 所：八戸ポータルミュージアムはっち 1 階シアター1

出席者：11 名

内 容：支部セミナー、支部研究発表会、水環境文化賞候補の推薦、第 19 回日本水環境学会シンポジウム秋田開催報告等

2. 支部総会

開催日：平成 28 年 5 月 30 日（月）

場 所：仙仙台市福祉プラザ ふれあいホール

3. 支部講演会

開催日：平成 28 年 5 月 30 日（月）

場 所：仙仙台市福祉プラザ ふれあいホール

参加者：41 名

内 容：

【講 演】震災を乗り越えて～仙台市南蒲生浄化センターの新たな出発～「南蒲生浄化センターの震災復旧を教訓に私たちが伝えたいこと」

全環衛生事業協同組合事務局長 石川敬治氏

【見学会】仙台市南蒲生浄化センター

4. 第 19 回日本水環境学会シンポジウム

開催日：平成 28 年 9 月 13 日－15 日（15 日は現地見学会）

場 所：秋田県立大学秋田キャンパス

参加者：380 名

内 容：研究委員会セッション 17，本部企画，特別講演会，企業展示，ランチョンセミナー，メタウォーター賞受賞者講演，若手研究紹介（オルガノセッション），現地見学会（八

郎湖，男鹿半島周辺）等

*詳細は、学会誌 Vol. 40(A)，No. 1(2017)に掲載

5. 支部企画（第 19 回日本水環境学会シンポジウムにて開催）

開催日：平成 28 年 9 月 14 日（水）

参加者：51 名

テーマ：震災・防災と水環境

特別講演会：

「津波防災とそれに関わる水環境の例」

秋田大学 松富英夫氏

「東日本大震災からの復旧過程における問題と課題～下水処理施設維持管理の視点から～」

宮城県下水道公社仙塩浄化センター 鹿野信宏氏

6. 支部セミナー

開催日：平成 28 年 10 月 28 日（金）

場 所：八戸ポータルミュージアムはっち 1 階シアター1（青森県八戸市三日町 11-1）

参加者：17 名

テーマ：あおもりの水環境の現状と環境保全の取組

内 容：

「インターネット対応の web 型マップアプリを用いた児童・生徒による河川の水環境健全性指標調査について－七戸川と馬淵川を例にして－」

元青森環境管理事務所 三上 一氏

青森大学 角田 均氏 他 2 名

小川原湖自然楽校 相馬 孝氏

「小川原湖の水産資源と水環境」

青森県産業技術センター内水面研究所 静 一徳氏

「新しい糞便汚染指標の開発と蕪島海水浴場の糞便汚染」

八戸工業高等専門学校 矢口淳一氏

「青森・岩手県境産業廃棄物不法投棄事案における汚染地下水浄化モニタリング」

八戸工業大学 鈴木拓也氏

7. 支部研究発表会

第 9 回廃棄物資源循環学会東北支部研究発表会と

の合同発表会、さらに学会員推薦で非会員の NPO や高校生にも発表機会を提供。

開催日：平成 29 年 2 月 11 日（土）

場 所：東北大学大学院環境科学研究科本館

参加者：85 名（うち学生・高校生は 38 名）

発表件数：口頭発表 24 件（うち本学会 11 件）、ポスター発表 21 件（すべて本学会）

表彰：社会人・大学院生部門：最優秀発表賞（1 件）、優秀発表賞（3 件）、学部・高校生部門：最優秀発表賞（2 件）、優秀発表賞（3 件）を選考

参加費：学生は無料、社会人・教員は 2000 円

8. 研究会活動

・人工湿地研究会

第 11 回人工湿地ワークショップ 2016 in 盛岡・花巻・雫石を開催

開催日：平成 28 年 9 月 27－29 日

場 所：アイーナいわて県民情報交流センター 会議室（盛岡）（研修会・研究発表会）、花巻市・雫石町（現地研修会）

参加者：研究発表会 76 名、現地研修会 56 名

研修会・研究発表会：基調講演 2 題、研究発表 11 題

現地研修会：

「活性汚泥法と伏流式人工湿地による酪農パーラ排水処理」（花巻市（有）アグリファイン）

「高分子凝集剤と人工湿地によるメタン発酵消化液処理」（（株）バイオマスパワーしずくいし）

・水環境総合性指標研究会

全国で行われている活動の成果を可視化してインターネット上で共有するプラットフォームを構築することをめざし、「水辺のすこやかさ指標の利用状況調査」についてオンラインアンケートを実施（平成 28 年 9 月）

・水ものがたり研究会

第 15 回 水ものがたり研究発表会

日 時：平成 29 年 3 月 18 日（土）

場 所：東北大学工学部土木大講義室・土木演習室

参加者：90 名

講 演：「ふるさとの水辺を考える～第一部 東北の地形の成り立ちと水環境，第二部 地形と地名から見る水環境と防災意識～」

東北大学大学院工学研究科 後藤光亀氏
研究発表の概要：高校生・大学生らによる口頭、発表 2 件、ポスター発表 30 件

9. 支部合同企画

北海道支部との親睦を図り、支部活動の活性化や情報交換を進めるために開催。

開催日：平成 28 年 11 月 19 日（土）

場 所：函館工業高等専門学校 中講義室

参加者：11 名（うち東北支部 4 名）

会議概要：両支部の活動紹介，研究・企業紹介等

10. 「東北・水すまし賞」「東北・水環境保全賞」「みじん子賞」の選考・表彰の実施

・東北・水環境保全賞（水環境文化賞推薦候補）の選考

「川を知る会」（岩手県）

・東北・水すまし賞候補の選考

「甲地小学校」（青森県東北町）

「下伊場野小学校」（宮城県大崎市）

「藤木小学校」（秋田県大仙市）