

環境保全センター活動報告(2021年4月～2022年3月)

1. 講演会・講習会・セミナー

- 講演会
11月21日 ミニ講演「川の水に医薬品が含まれているって本当？」
(金沢大学サテライトプラザ、花本講演)
- 化学物質に関する講習会
前期 e-learning教材(WebClass「化学物質管理に関する講習会」)による講習会
後期 e-learning教材(WebClass「化学物質管理に関する講習会」)による講習会
- 廃液処理講習会
9月28日 薬学部(2年生対象) 担当(花本)
- セミナー
3月7日 第1回環境保全セミナー(オンライン、池本・花本講演)

2. 学内委員会

- 環境保全センター会議
第1回 5月書面
- 環境調査チーム会議
第1回 7月29日 第2回 9月書面 第3回 12月3日 第4回 3月書面
- 環境調査チーム現地調査
前期 全学を対象としたチェックシート配布によるアンケート調査
後期 1月6日(自然科学3号館)、1月11日(VBL・ハードラボ・技術支援センター)、1月13日(保健学類1, 2, 3, 4, 5号館)
- 環境マネジメント委員会
第26回 7月26日 第27回 9月書面 第28回 10月28日
第29回 12月書面 第30回 1月12日 第31回 2月17日

- 環境報告書編集小委員会

第 1回 4月書面 第 2回 4月 22日 第 3回 9月書面

- 安全衛生マネジメント委員会

第 1回 6月10日 第 2回 11月 17日 第 3回 3月23日

- 環境保全センター運営委員会

第 1回 4月6日 化学物質管理システムの移行、学内排水の水質検査について、他
第 2回 5月18日 角間排水モニター槽でのVOC測定、技能補佐員の募集について、他
第 3回 6月15日 現地調査(前期)、角間排水モニター槽でのVOC測定について、他
第 4回 7月13日 角間排水モニター槽でのVOC測定、技能補佐員の募集について、他
第 5回 8月26日 化学物質管理システムのサーバー更新、化学物質管理講習会について、他
第 6回 9月7日 角間排水モニター槽でのVOC測定、技能補佐員の引継ぎについて、他
第 7回 10月14日 化学物質管理システムのサーバー更新、現地調査(前期)結果について、他
第 8回 11月11日 環境保全セミナー、現地調査(後期)について、他
第 9回 12月14日 環境保全セミナー、角間排水モニター槽でのVOC測定について、他
第10回 1月11日 環境保全セミナー、化学物質管理講習会について、他
第11回 2月15日 現地調査(後期)結果、環境保全セミナーについて、他
第12回 3月25日 環境保全セミナー、部屋レイアウト変更について、他

3. 学会活動(研究に関するものを除く)

7月15日 大学等環境安全協議会実務者連絡会 (オンライン、河崎出席)
7月15-16日 第39回大学等環境安全協議会総会・研修発表会 (オンライン、花本・河崎出席)
11月25日 大学等環境安全協議会実務者連絡会 (オンライン、河崎・浜田出席)
11月25-26日 第36回大学等環境安全協議会技術分科会 (オンライン、花本・河崎・浜田出席)
2月28日 大学等環境安全協議会実務者連絡会技術研修会 (オンライン、花本・河崎・浜田出席)
3月1日 大学等環境安全協議会実務者連絡会 (オンライン、河崎・浜田出席)

4. 研究活動

- 研究費

科研費 基盤研究(B)「家畜糞尿管理方式の地域性を考慮した家畜由来薬剤・微生物による水圏汚染のモデル化」(令和3~7年度、花本)

クリタ水・環境科学振興財団 国内研究助成「国内河川における動物用医薬品の濃度予測モデルの開発」(令和2年10月~4年9月、花本)

- 国際シンポジウム発表

Tanaka H.; OIhara, M.; Yamashita, H.; OHanamoto, S., Prediction and management of emerging chemicals in the water environment. The 23rd UK–Japan Annual Scientific Workshop on Research into Environmental Endocrine Disrupting Chemicals and Chemicals of Emerging Concern, November 29th 2021, online

- 国内学会発表

○花本征也; 池本良子. 浅野川における塩基性医薬品の懸濁物質への吸着. 第56回日本水環境学会年会, 2022年3月18日, オンライン

5. 教育活動

共通教育科目

「プレゼン・ディベート論(環境論)」 分担(花本, Q1・1コマ)

GS科目

「環境学とESD」 担当(花本, Q1・8コマ, Q2・8コマ, Q3・8コマ, Q4・8コマ)

専門科目

「課題探究ゼミナールI」(理工学域物質化学類) 分担(花本, Q3・1コマ)

「安全化学」(理工学域物質化学類) 分担(花本, Q3・1コマ)

大学院科目

水環境保全工学 分担(花本, Q1-2・1コマ)

環境・エネルギー工学総論A 分担(花本, Q3・1コマ)

6. 環境保全センター人事について

9月1日	技能補佐員	浜田 誠一	着任
3月31日	センター長	池本 良子	任期満了(定年退職)
3月31日	技能補佐員	河崎 浩	定年退職