

環境保全センター活動報告(平成27年4月～平成28年3月)

【概要】

- 金沢大学の活動から発生する廃液、廃棄物等に関し、平成27年度には無機系廃液6,000L、有機系廃液39,500Lを適正に処理及び処理委託をした。
- 環境調査チームによる年2回の学内調査を行うとともに、化学物質管理講習会を年延べ5回開催し、化学物質の適正管理の推進、法令等の遵守の徹底を図った。
- 共通教育科目、学部専門科目、大学院共通科目の環境関連の講義を行うとともに、環境関連の研究、事業を実施した。
- 地域貢献として、北陸におけるESD推進のため、北陸ESD推進コンソーシアムの事務局及び北陸におけるESD推進大学間ネットワークの事務局を務めた。また、初等中等教育におけるESDの推進をした。

【詳細報告】

1. センターの主な活動記録

- | | |
|--------|---|
| 4月16日 | 有機系廃液緊急委託処理 |
| 5月 8日 | 有機系廃液緊急委託処理 |
| 6月 3日 | 有機系廃液緊急委託処理(2回目 26日) |
| 6月23日 | 中学生の職場体験「わく・ワーク体験」受入(兼六中学2年生3名)(～24日) |
| 6月28日 | 北陸ESD推進協議会総会 |
| 6月30日 | PRTR報告 |
| 7月16日 | 北陸ESD推進大学間ネットワーク会議 |
| 7月 9日 | 有機系廃液緊急委託処理 |
| 7月22日 | 大学等環境安全協議会実務者連絡会(於 名古屋大学, 吉崎出席) |
| 7月23日 | 第32回大学等環境安全協議会総会・研修会(～24日)
(於 名古屋大学, 鈴木、道上、吉崎出席) |
| 8月 3日 | 有機系廃液緊急委託処理 |
| 8月10日 | 東海北陸ユネスコスクール交流会2014 |
| 8月19日 | 不・難燃性溶媒類及び廃油類, 定着液収集及び委託(24日) |
| 8月22日 | 石川県環境フェア(～23日、於 県産業展示館4号館) |
| 9月 4日 | 有機系廃液緊急委託処理(2回目15日) |
| 9月10日 | 機器・分析技術研究会(～11日)(於 山形大学米沢キャンパス、吉崎出席) |
| 10月 2日 | 有機系廃液緊急委託処理(2回目日) |
| 10月21日 | 静岡県議会文教警察委員会視察(ESD研修) |

- 11月 4日 通学路クリーン作戦(環境保全センター協賛)
- 11月日 有機系廃液緊急委託処理(2回目日)
- 11月18日 大学等環境安全協議会実務者連絡会見学会・連絡会(～19日)
(於 山口大学他、吉崎出席)
- 11月19日 第31回大学等環境安全協議会技術分科会(～20日)
(於 山口湯田温泉, 道上、吉崎出席)
- 12月 8日 有機系廃液緊急委託処理(12月2回目は17日)
- 12月16日 不・難燃性溶媒類及び廃油類収集及び委託(17日)
- 1月21日 有機系廃液緊急委託処理
- 1月21日 北陸ESD推進大学間ネットワーク会合
- 1月25日 スラッジ類処理委託(フェライト等)
- 2月 4日 有機系廃液緊急委託処理
- 2月 5日 北陸ESD推進コンソーシアム成果報告会
- 2月29日 第8回大環協実務者連絡会技術研修会(～3月1日、琉球大学、吉崎参加)
- 3月日 通学路クリーン作戦(環境保全センター協賛)

2. 学内講習会等

- 化学物質管理に関する講習会(講師 道上)
 - 5月15日 化学物質に関する講習会(医学類教育棟 第2講義室)
 - 5月19日 化学物質に関する講習会(自然科学大講義棟 レクチャーホール)
 - 5月27日 化学物質に関する講習会(自然科学5号館大講義室)
 - 12月8日 化学物質に関する講習会(医学類教育棟 第2講義室)
 - 12月10日 化学物質に関する講習会(自然科学大講義棟 レクチャーホール)
- 廃液処理講習会等関係
 - 4月 8日 薬学部(新院生, 新教職員、4年生対象) 担当(道上、吉崎)
 - 9月24日 薬学部(2年生対象) 担当(道上)
- 施設見学
 - 4月20日 金沢大学初任者研修
 - 7月22日 「環境と技術」受講学生 (19名)
 - 10月15日 理工学域 物質化学類 応用化学コース2年生 (48名)
 - 10月16日 理工学域 物質化学類 化学コース2年生 (40名)
 - 10月27日 環境技術国際コース受講学生等 (18名)

3. 学内関連委員会等

- 環境保全センター会議

第 1 回 4 月 10 日 環境保全センター教員採用について、他

第 2 回 12 月 15 日 環境保全センターの中長期的な活動方針に関する検討委員会の検討結果について、他

環境保全センター会議教員選考委員会(埋蔵文化財調査センター助教人事)

第 4 回 4 月 6 日

- 施設・環境委員会

第 1 回 4 月 30 日 第 2 回 8 月 5 日 第 3 回 9 月 書面

第 4 回 3 月 書面

- 環境調査チーム会議

第 1 回 4 月 22 日 化学物質に関する講習会について、他

第 2 回 6 月 26 日 化学物質に関する講習会報告と第 1 回現地調査について、他

第 3 回 8 月 31 日 第 1 回現地調査結果報告と環境報告書内部評価について、他

第 4 回 10 月 16 日 第 2 回現地調査と化学物質に関する講習会について、他

第 5 回 1 月 19 日 第 2 回現地調査及び化学物質に関する講習会結果報告について、他

第 6 回 3 月 17 日 委員の任期満了による交代について、他

環境調査チーム現地調査

7 月 14 日 第 1 回宝町地区(化学物質:医学 A, B, D 棟)

7 月 27 日 第 1 回角間地区(化学物質:人社 3,4 号館、総合教育棟)

7 月 28 日 第 1 回角間南地区(化学物質:自然研 1 号館 6,7 階)

11 月 16 日 第 2 回宝町・鶴間地区(化学物質:医学 E, G 棟、遺伝子実験施設)

11 月 17 日 第 2 回角間南地区(化学物質:自然研 5 号館 1,6,7 階)

11 月 24 日 第 2 回角間南地区(化学物質:自然研 1 号館 4,5 階)

- 施設マネジメント委員会

第 8 回 6 月 25 日 第 9 回 3 月 書面 第 10 回 3 月 書面

- 環境マネジメント委員会

第 1回	4月23日	第 2回	5月28日	第 3回	8月書面
第 4回	12月 8日	第 5回	2月26日	第 6回	3月書面

- 環境教育・ESD検討ワーキンググループ会合

4月9日、 4月17日

- 環境報告書編集小委員会

第 1回	4月28日	環境報告書2015の基本方針と内容について,他
第 2回	5月22日	環境報告書2015作業分担について,他
第 3回	7月13日	環境報告書2015編集について,他
第 4回	8月 6日	環境報告書2015編集について,他

- 環境学コレクション整備ワーキンググループ

第 1回	7月日	今年度の環境学コレクションの資料選定(依頼)について,他
第 2回	11月書面	

- 安全衛生マネジメント委員会

第 1回 3月 書面

- 環境保全センターの中長期的な活動方針に関する検討委員会

第 1回	7月 9日
第 2回	9月 3日
第 3回	10月 1日
第 4回	10月26日
第 5回	12月 3日

- 環境保全センター打ち合せ

第 1回	4月 6日	センター2015年度年度予定について, 他
第 2回	4月21日	角間地区職場巡視指摘事項改善について, 他
第 3回	5月12日	各種委員会報告, 他
第 4回	5月25日	調査チーム会議日程等について, 他
第 5回	6月 8日	調査チーム会議資料等について, 他

- 第 6回 6月22日 PRTR調査結果について, 他
- 第 7回 7月 6日 環境調査チーム現地調査について, 他
- 第 8回 7月27日 センター管理業務特記仕様書変更について, 他
- 第 9回 8月 4日 環境調査チーム現地調査報告について, 他
- 第10回 8月24日 環境保全センターの中長期的な活動方針に関する検討委員会について, 他
- 第11回 9月 8日 環境保全センターの中長期的な活動方針に関する検討委員会について, 他
- 第12回 9月18日 平成27年度部局運営目標に係るヒアリングシートについて, 他
- 第13回 10月 5日 環境保全センターの中長期的な活動方針に関する検討委員会について, 他
- 第14回 10月22日 環境調査チーム現地調査及び講習会案内について, 他
- 第15回 11月 2日 センター予算について, 他
- 第16回 11月17日 環境保全センターの中長期的な活動方針に関する検討委員会について, 他
- 第17回 12月 7日 環境調査チーム現地調査結果について, 他
- 第18回 12月21日 中長期的な活動方針に関する検討委員会報告の現状について, 他
- 第19回 1月 7日 環境調査チーム会議提出資料について, 他
- 第20回 1月18日 中長期的な活動方針について, 他
- 第21回 2月 1日 センター処理装置の撤去費用の概算見積について, 他
- 第22回 2月16日 処理外注委託化について委託時の廃液分別表等について, 他
- 第23回 3月18日 環境調査チーム会議資料等について, 他
- 第24回 3月28日 センターの次年度計画等について, 他

4. 教育活動

共通教育科目

- 「地球環境と持続可能な社会づくり」担当(鈴木15コマ)
- 「環境の現場に学ぶ」共同担当(吉崎)
- 「大学・社会生活論(環境論)」分担(全学で鈴木4コマ、道上2コマ)
- 「環境と技術」分担(道上2コマ)
- 「医学部英語Ⅲ 環境と健康」分担(鈴木1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(道上2コマ)
- 「安全化学」(理工学域物質化学類) 分担(道上2コマ)

大学院環境技術国際コース

- 「環境と持続可能な社会(Environment and Sustainable Society)(英語)」担当(鈴木15コマ)

5. 研究活動

(1) 研究

科研費基盤(C)

「ユネスコスクールの質の向上に向けたESD評価手法の分析」(鈴木)

「大気粉塵中化学物質の喘息患者に対する健康影響評価およびその予防法の開発」(道上)

上智大学受託研究

「中華人民共和国 都市廃棄物循環利用推進プロジェクト成果1「国家レベルの都市廃棄物の循環利用に関する政策研究」(鈴木)

民間との共同研究

研究題目 次世代多機能性土壌改良資材の開発・評価(道上)

相手先 株式会社 アースプロジェクト 期間 H27.3.26～H28.3.31

7 環境保全センター人事について

3月31日	教授	鈴木 克徳	異動(国際基幹教育院)
3月31日	事務補佐員	秋田真利子	異動(国際基幹教育院)
3月31日	技術補佐員	深田 徹	退職