

# はいすい見張り版

## 報告事項

### 吉田地区 廃棄物貯蔵施設 利用者説明会が開催されました

去る 5 月 18 日（水）、吉田地区廃棄物貯蔵施設利用者説明会が開催されました。廃棄物貯蔵施設は、研究室で発生した有機系廃液を、廃液回収日まで一時保管しておくことのできる施設ですが、吉田地区では、ほとんど利用がないのが現状です。研究室に廃液を大量に置いておくのは危険でもあり、保管場所の問題も生じてくるかと思えます。皆さま、ぜひ積極的に廃棄物貯蔵施設をご利用ください。利用方法など、詳しくは排水処理施設スタッフまでお問い合わせください。



## 行事予告

### 平成 23 年度 第 1 回 無機系廃液処理作業が実施されます

これまでも度々お伝えしてきましたが、本年度も、排水処理施設にて無機系廃液の無害化処理が行われます。今年度第 1 回目の処理は、6 月 20 日（月）から 24 日（金）までで、期間中は、皆さまに廃液処理の現場を見学していただけるよう、施設を開放しています。

6 月は環境月間です。廃液処理を通して、私たちを取り巻く環境のことを一緒に考えてみませんか？ 授

業の一環として、研究室の行事として、皆さまぜひ足をお運びください。スタッフ一同、お待ちしております。



## お願い(再)

### 平成 22 年度分 薬品等使用量調査にご協力ください

4 月号の紙面でもお知らせしましたが、毎年恒例の薬品等使用量調査を実施しています。調査の入力締め切りは 5 月 11 日（水）でしたが、6 月 1 日（水）現在の入力率は、40%未満となっています。まだ入力がお済みでない皆さま、年に一度の大切な調査です。なるべく早めに入力していただくよう、お願いします。

なお、本年度から PRTR 法に関連する物質が追加されています。入力方法、該当物質など、ご不明な点がありましたら、お気軽に排水処理施設スタッフにお尋ねください。皆さまのご協力をお願いいたします。

## 新・連載企画

### ～クイズで納得！～廃液マメ知識 第 11 回 有機系廃液の分類(2)

先月号では、有機系廃液の分類(1)として、引火点による廃液の分類についての問題を出題しましたが、今回は特管物質の有無による分類のお話です。有

機系廃液を申請する際、「特管物質の有無」という選択項目があるのは、皆さまご存じのとおりです。ところで、皆さまは、この「特管物質」（正式には「特別管理産業廃棄物に該当する物質」とは）



どういふものか、ご存知でしょうか？  
以下にいくつかの物質を挙げました。この中に、「特管物質」に該当する物質が4つだけ含まれています。皆さまは正しく選ぶことができますか？

トルエン、トリクロロエチレン、クロロホルム、メタノール、四塩化炭素、クロロメタン、ジクロロメタン、モノフルオロ酢酸、ベンゼン、キシレン

☆☆☆前回の解説☆☆☆

有機系廃液の「第1類」、「第2類」の分類は、山口大学独自の区分で、「第1類」は引火点が70度未満の物質（危険物第四類 第一・第二石油類）、「第2類」は引火点が70℃以上の物質（危険物第四類 第三・第四石油類）および不燃性の物質となります。

1つの廃液容器には、なるべく多くの物質が混ざらないようにすることが理想ですが（思わぬ化学反応による事故を避けるためと、処理作業を容易にするため）、複数の物質が混在する場合は、「第1類」と「第2類」のどちらの廃液が多く含まれるかによって区分を決定します。



## ★ pH 異常発生回数 2011 年 5 月分 結果発表！

5月中に発生した pH 異常は、総合研究棟（常盤）で2回、理学部本館（吉田）、電気電子工学科棟（常盤）、基礎研究棟（小串）で各1回の、合計5回でした。

この結果は、全ての地区で実験排水の24時間監視を開始した平成21年4月以来、2位タイとなる優秀な

成績でした。この紙面で全地区の pH 異常発生回数をお知らせするようになって、今年で3年目になります。掲載を始めたころと比べて、排水や pH 異常に関する皆さまの意識が、ずいぶん高くなってきたように感じます。

吉田地区			常盤地区			小串地区		
建物名	5月(回)	年度計(回)	建物名	5月(回)	年度計(回)	建物名	5月(回)	年度計(回)
農学部本館	0	1	工学部本館	0	0	臨床研究棟	0	0
総合研究棟	0	0	共同研究開発棟	0	0	臨床実験研究棟	0	0
農・解剖棟	0	2	先端研究棟	0	0	基礎研究棟	1	2
理・3号館	0	0	ビジネス・I棟	0	0	医学部本館	0	0
理学部本館	1	2	電気電子棟	1	1	共同研究棟	0	0
教育学部	0	0	総合研究棟	2	2	総合研究棟	0	0
共通教育棟	0	0	環境共生系棟	0	0	保健学科棟	0	0
排水処理施設	0	0						
動物医療C	0	1						

## ★ 6 月の廃液回収情報

- ◆ 6月 7日（火） 10：30～11：30 吉田地区 有機系廃液回収（於：吉田地区廃棄物倉庫前）
- ◆ 6月 17日（金） 14：00～15：00 小串地区 廃液回収（於：小串地区廃棄物倉庫前）

### 山口大学 総合科学実験センター 排水処理施設

TEL：083-933-5137(内線:6137), 0836-85-3064(内線:3064)

E-mail：haisui@yamaguchi-u.ac.jp

URL：http://ds22.cc.yamaguchi-u.ac.jp/~haisui/index\_j.html

お陰さまで4年目突入！皆さまからのご意見・ご感想をお待ちしております・・・

