

はいすい見張り版

イベント情報

平成 21 年度 第 2 回

排水処理センター 一般公開実施中！

先月号でもお知らせしましたが、11 月 30 日（月）から 12 月 4 日（金）まで、排水処理センターの一般公開を実施しています。期間中は、皆さまから回収した無機系廃液の無害化処理が行われています。



廃液処理の作業（上）と、見学に訪れた学生の皆さん（下）。

廃液を適切に無害化することは、地域の、そして地球の環境を守ることに繋がります。環境に関する授業を担当しておられる先生方、大学内の環境対策の例として、ぜひ学生さんに紹介してください。そして化学（科学）の実験をしておられる学生の皆さん、センターに搬入した廃液が、どのように無害化されていくのか、一度、自分の目で確かめてみませんか？ 私たち排水処理センターのスタッフが、ご案内します。

報告事項

第 27 回 大学等環境安全協議会

総会・研修会に参加しました

去る 11 月 12 日（木）から 13 日（金）に、東京大学において第 27 回 大学等環境安全協議会 総会・研修会が開催されました。協議会には、全国各地の大学や企業から、廃棄物・廃液処理や労働安全衛生の担当者が多数集まり、排水処理センターからも、3 名のスタッフが山口大学の代表として出席しました。

協議会では、化学物質管理や環境報告書などに関する発表が行われた他、「大学の排水管理への取り組み」と題したパネルディスカッションが行われました。5 大学の代表者が発表を行い、排水の水質検査を頻繁に行ったり、薬品の取扱いについて学生や教職員に啓発を行ったりと、さまざまな取り組みが紹介されました。しかし、山口大学のように実験排水の 24 時間監視を行っている大学は、ほとんど無いことがわかりました。



山口大学が誇る、実験排水 24 時間監視システムの画面。
<http://office.jim-e.yamaguchi-u.ac.jp/kanri/PH/Default.aspx> で閲覧

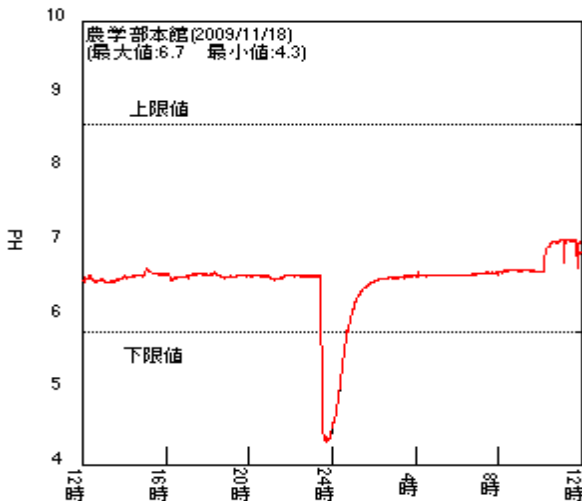
山口大学の排水管理システムは、いつでも誰でも閲覧することが可能です。この素晴らしいシステムを活かすためには、皆さまのご協力が不可欠です。これからも皆さまと力を合わせて、地域の水の安全を守る取り組みを進めていきたいと考えています。

注意事項

9 月中に発生した

実験排水 pH 異常について

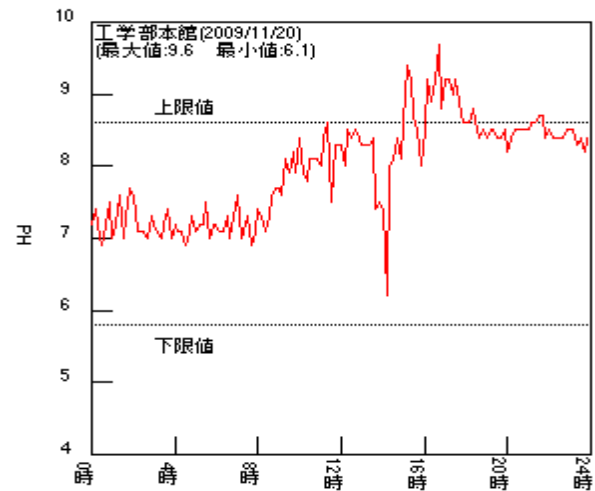
今回は、11月18日に農学部本館（吉田）で発生した pH 異常をご報告します。異常の発生は 23 時半で、グラフの動きから、かなり強い酸が一度に流されたと推察されます。卒論や修論の作成に向けて、遅くまで実験を行う学生さんも多いかと思いますが、夜中でも休日でも、薬品の取扱いは気を抜かないようにお願い



11月18日の深夜に農学部本館（吉田）で発生した pH 異常 24 時間監視システムにより、深夜でもしっかり記録が残る。

します。「誰も見ていないから流してしまおう…」、「早く帰りたいから片付けは手抜き…」はNGです！

また、11月20日には、工学部本館（常盤）でも、pH 異常が発生しました。この建物では、pH 9.5 前後のアルカリ側の異常が発生しやすい傾向にあり、今年度発生した 6 回の異常のうち、5 回はアルカリ側の異常でした。該当の建物におられる皆さま、お心当たりはありませんか？ 試薬の取扱いの再確認をお願いします。



11月20日に工学部本館（常盤）で発生した pH 異常。工学部本館では、アルカリ側の異常が多い傾向にある。

◆ 11月のpH異常発生回数 **ワースト** ランキング

11月の pH 異常発生回数は、農学部本館（吉田）が 3 回で、2 か月連続のワースト 1 位でした。また、工学部本館（常盤）と総合研究棟（小串）でも、2 回の異常が発生しました。年末・年度末にかけて、pH 異常の発生しやすい時期です。皆さまご注意ください！

順位	建物	11月(回)	10月(回)	年度合計(回)
1	農学部本館(吉田)	3	5	16
2	工学部本館(常盤)	2	0	6
2	総合研究棟(小串)	2	0	2
4	地域共同研究開発センター(常盤)	1	0	6
4	臨床研究棟(小串)	1	0	6

◆ 12月の廃液回収情報

- 12月1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)
- 12月3日(木) 10:00~11:00 常盤地区 有機系廃液回収 (於: 常盤地区廃棄物倉庫前)
- 12月18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 排水処理センター

TEL: 083-933-5137(内線: 6137)

FAX: 083-933-5138

E-mail: haisui@yamaguchi-u.ac.jp

URL: http://ds22.cc.yamaguchi-u.ac.jp/~haisui/index_j.html

皆さまからの ご意見・ご感想をお待ちしております・・・

