

# はいすい見張り版

## 報告事項

### 大学等環境安全協議会 技術分科会に出席しました

去る 7 月 30 日（木）から 31 日（金）まで、長崎県長崎市で、第 25 回 大学等環境安全協議会 技術分科会が開催されました。会場となった長崎ブリックホールには、全国の国立大学や企業において、廃棄物・廃液処理や労働安全衛生管理に携わっている人々が、100 名以上集まりました。山口大学からは、排水処理センターのスタッフ 2 名が参加しました。



協議会は長崎ブリックホールの国際会議場で開催された

協議会では、「カドミウムによる環境汚染とその影響」、「草木バイオマスからの熱化学的液体燃料製造」の 2 題の特別講演をはじめ、各大学の先生方による公演が行われました。また、協議会が支援するプロジェクト（化学物質管理や環境安全の改善など）の報告、大学独自の取り組み（電子マニフェストの導入、安全管理）や事故事例などの報告も行われました。さらに、2 日目の午後には、ハウステンボス内の環境設備見学会も開催されるなど、盛りだくさんな内容でした。

この協議会に関する報告は、センター機関誌「環境保全」にも掲載予定です。ぜひご覧ください。

なお、11 月には、第 27 回 大学等環境安全協議会総会・研修会が東京で開催されます。排水処理センターからは、センター長以下 3 名が出席する予定です。

## 報告事項

### 教員免許更新講習「環境保全と 化学物質の処理」を実施しました

平成 21 年 4 月より、教員免許更新制が実施されたことは、皆さまご存じかと思います。排水処理センターも、去る 8 月 9 日（日）に、「環境保全と化学物質の処理」と題して、選択領域の講習を開講しました。



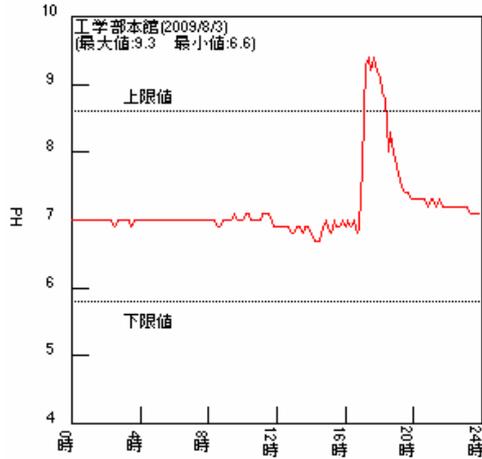
熱心に質問し（上）、実習に取り組む（下）参加者の皆さま

講習に参加されたのは、県内の中学校・高等学校の理科の先生 9 名で、排水や廃液の処理に関する概要説明の後、山口大学で採用されているフェライト法による無機系廃液処理の実習、廃液処理施設の見学が行われました。1 日という限られた時間ではありましたが、多くの質問や意見が飛び交い、学んだことを教育の現場に活かそうとする、先生方の熱意が感じられました。

## 注意事項

### 8月中に発生した 実験排水 pH 異常について

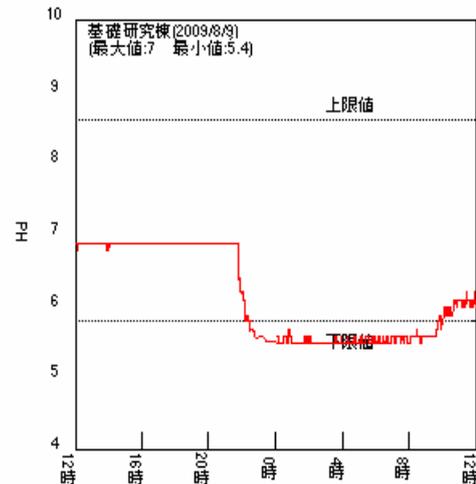
8月中には、工学部本館（常盤）において、2度のpH異常が発生しました。いずれもアルカリ側の異常で、



pH値は9を超えました。pH異常の発生率は、実験の後片付けを始める夕方の時間帯に高くなる傾向があります。使用後の薬品・廃液等を、うっかり流してし

まうことのないよう、ご注意ください。

また、小串地区の基礎研究棟において、7月中と同様のパターンのpH異常が発生しています（先月号の『見張り版』参照）。該当の建物におられる皆さま、気付かないうちにpH異常を発生させているかもしれません。定期的に同じ作業を繰り返しておられる方、タイマー機能等を使用して洗浄・排水を行っておられる方、今一度、ご確認をお願いいたします。



## 8月のpH異常発生回数 **ワースト** ランキング

8月は、常盤地区でのpH異常の発生が目立ちました。工学部本館（常盤）では、6月以来の異常発生です。基礎研究棟（小串）も、異常の発生が続いています。同様の異常が続く場合は、原因調査を行う可能性もあります。薬品や廃液の取り扱いにご注意願います。

他にも、2地区3つの建物で異常が発生しました。

順位	建物	8月(回)	7月(回)	年度合計(回)
1	基礎研究棟(小串)	2	5	8
2	工学部本館(常盤)	2	0	4
3	地域共同研究開発センター(常盤)	1	0	4
3	環境共生系専攻棟(常盤)	1	1	3
3	農学部解剖棟(吉田)	1	0	1

## 9月の廃液回収情報

- 9月 7日(月) 13:30~14:30 吉田地区 無機系廃液回収 (於:排水処理センター)
- 9月 15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)
- 9月 17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)
- 9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](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・・・

