

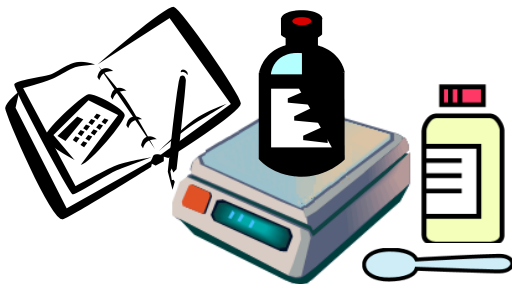
はいすい見張り版

お知らせ

排水処理施設から皆さまへ

～お知らせとお願い～

薬品使用量調査の前に。平成23年度分薬品使用量調査が間もなく始まります。お手持ちの薬品類の購入量・使用量等は、きちんと把握できていますでしょうか？今一度、チェックをお願いします。詳しい内容につきましては、後日ご案内しますが、早めのご準備と、正確な入力にご協力をお願いします。



薬品類は、使用する度に使用量を記録しましょう！

廃液の出し方講習会のご案内。4月中に、各地区で廃液の出し方講習会を開催します。廃液の正しい取り扱い方を確認するために、ぜひご参加ください。特に、新しく山口大学に赴任された教職員の方、研究室に配属になった学生さん、各部局の廃液担当の職員の方は、できる限りご参加いただくようお願いします。詳しくは、来月号の紙面でお知らせします。



年に一度は、廃液の出し方講習会を受けて廃液の出し方・取り扱い方を確認しましょう！

講演会のお知らせ。3月8日(木)の10時から、「化学物質管理に関する講演会」が開催されます。メイン会場は吉田地区(メディア講義室)ですが、常盤(E21教室)・小串地区(総合研究棟多目的室)にも遠隔配信を行います。東北大学環境保全センターの先生をお迎えし、「東日本大震災から得られた教訓」と題して、化学物質管理や高圧ガス管理を中心にお話をさせていただきます。皆さま、奮ってご参加いただきますよう、ご案内いたします。

新・連載企画

～クイズで納得！～廃液マメ知識

最終回の解答と解説

- クイズで納得！最終回の答えは以下の通りです。
- 山口大学(吉田・常盤・小串キャンパス)において、排水は「実験排水」と「生活排水」の2系統に分かれており、「実験排水」のpH値を測定するための検水枘とpH計が、全ての建物に設置されている。
答) ×。実験排水と生活排水に分かれているのは、実験系の建物のみです。その他の建物は、すべて生活排水となっています。また、pH計は、実験排水がある建物にだけ設置されています。pH計の設置個所は、「pH異常発生回数」の項の表に示す通りです。
 - 「実験排水」とは、実験に用いた薬品の残りを捨てたり、薬品の付着した器具や容器の洗浄水を流すための排水系統である。
答) ×。実験に用いた薬品の残りや薬品の付着した器具や容器の2度目までの洗浄水は、廃液として正しく分類して貯留します。排水として流してはいけません。



- 実験排水のpH値は、24時間365日監視されており、その値はWeb上で確認することができる。

答) ○。以下のURLから、各地区の各建物のpH

値をいつでも確認することができます（学内限定）。

<http://office.jim-e.yamaguchi-u.ac.jp/kanri/PH/Default.aspx>

4. 実験排水では、pH 値の許容範囲は pH5.0～9.0 と決められているが、生活排水では pH 値の許容範囲は定められていないため、どのような pH の排水でも流すことができる。

答）×。山口大学では、実験排水の pH 値の許容範囲は pH5.8～8.6 と決められています。生活排水は、学内での pH 値の測定は行っていませんが、下水道法

により、pH 値の許容範囲は pH5.0～9.0 の範囲内と定められています。pH 値以外にも、多数の物質に関して、基準値（上限値）が定められています。実験・生活排水共に、「何でも流して良いわけではない！」ことを、もう一度確認しておきましょう。

今号にて、クイズで納得は終了します。長い間お付き合いいただき、ありがとうございました。



★ pH 異常発生回数 2012 年 2 月分 結果発表！

2 月中に発生した pH 異常は、吉田地区の理学部本館の 1 回のみでした。今回の記録は、現時点で今年度の最高記録です。平成 23 年度も、残すところ 1 か月となりました。今年度、まだ一度も異常が発生していない建物の皆さま、1 年間 異常ゼロを目指し

て、頑張ってください。また、惜しくも異常が発生してしまった建物の皆さま、これ以上、異常発生回数が増えないよう、ご注意をお願いします。3 月中は、「全地区・全建物で異常発生回数ゼロ」で有終の美を飾れるよう、皆さまのご協力をお願いします。

吉田地区			常盤地区			小串地区		
建物名	2月(回)	年度計(回)	建物名	2月(回)	年度計(回)	建物名	2月(回)	年度計(回)
農学部本館	0	11	工学部本館	0	9	臨床研究棟	0	3
総合研究棟	0	7	共同研究開発棟	0	4	臨床実験研究棟	0	0
農・解剖棟	0	6	先端研究棟	0	2	基礎研究棟	0	5
理・3号館	0	1	ビジネス・I棟	0	0	医学部本館	0	2
理学部本館	1	3	電気電子棟	0	13	共同研究棟	0	3
教育学部	0	0	総合研究棟	0	19	総合研究棟	0	0
共通教育棟	0	2	環境共生系棟	0	0	保健学科棟	0	1
排水処理施設	0	1						
動物医療C	0	7						

★ 3 月の廃液回収情報

- ◆ 3月 5日(月) 13:30～14:30 吉田地区 無機系・写真廃液回収(於:排水処理施設)
- ◆ 3月 6日(火) 10:00～11:00 常盤地区 無機系・写真廃液回収(於:常盤地区廃棄物倉庫前)
- ◆ 3月 16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

皆さまからのご意見・ご感想をお待ちしております・・・

