

実験系廃棄物の取り扱いについて

搬入容器(袋)には、搬入日・学科・担当教員名・廃棄物の内容等を明記

水質管理室

分類	種別	名称	内容及び注意事項		水質管理室への搬入方法	
廃 液	無機廃液	無害な酸・アルカリ廃液	中和を行い、洗浄流しで、水道水を流しながら、廃棄		搬入時には連絡を入れること	
		水銀含有廃液	5次洗浄水(ものによっては6次洗浄水)まで分別して回収			
		リン・シアン・フッ素等含有廃液	できるだけ分別回収を行う			
		重金属含有廃液	3次洗浄水(ものによっては4次洗浄水)まで分別して回収			
	有価金属含有廃液	銀・金・白金類含有廃液 (COD廃液・銀塩現像液等)		有価金属類含有のものはできるだけそれぞれ分別回収		
	有機無機混合廃液	重金属含有有機廃液				含有金属類および濃度・溶媒の種類・含有量を明記
	有機廃液	可燃性有機溶媒廃液	アセトン・酢酸エチル・アルコール・ベンゼン等20%以上の溶媒含有		事前に搬出缶数をメールにて予約 容器返却が必要な場合は、 要返却・担当教員名 を明記	
		含ハロゲン有機廃液	ジクロロメタン・クロロホルム等有機塩素溶媒を含む			
		含水有機廃液	漬け置き洗浄液および有機物・有機溶媒(ハロゲン系溶媒を除く)5%～20%程度の水溶液、2層に分離していないことが望ましい			
	写真廃液	現像液・定着液	銀含有のものは分別し、有価金属含有廃液とする			
固体廃棄物	乾電池類	乾電池・リチウム電池・Ni-Cd電池・ボタン電池等	乾電池・リチウム電池・Ni-Cd電池・ボタン電池等、分別して搬入 リサイクルマークの付いているものは、できるだけ回収店へ持ち込む 特にER電池については分別して搬入		搬入時には連絡を入れること	
	固体残渣廃棄物	シリカゲル・無機塩類・樹脂等				
	試薬等付着物	手袋・キムワイブ等				
	廃試薬	不要試薬	未開封試薬については、メール等で1週間程度アナウンスを行い、引き取り手を探してみる			
	廃ガラス	実験器具廃棄物 (ビーカー・ピペット・破損器具など)	空斗缶に8割方入れ、危険のないようにしておく			
		サンプル瓶(ガラス)(破損していないもの)	空斗缶・箱・ビニール袋などにまとめておく			
		廃試薬瓶(ガラス)	ガロンビンの納入業者が回収可能な場合は回収してもらう 洗浄して蓋をはずし、蓋は別にプラスチックとしてまとめる			
	廃プラスチック	実験器具廃棄物(プラスチックなど) ラテックス手袋等、チップ類、チューブ等プラスチック類 廃試薬瓶(ポリ) サンプル瓶(ポリ)	洗浄して蓋をはずす		指定日に連絡を入れてから搬入	
		床敷き等	紙および木片類	小分けにして、通常の可燃ゴミとして扱う		随時ゴミステーションへ
			赤玉土等不燃物	丈夫な袋にいれ、小分けにしておく		指定日に連絡を入れて搬入
	注射針等	液クロ・ガスクロ等の針 鋭利なもの(疑似感染性廃棄物以外)	安全なように蓋のある容器に入れる		搬入時には連絡を入れること	
	アルミ箔等		可燃ゴミとして扱う		随時ゴミステーションへ	
	金属製廃棄物	実験に使用の金属性廃棄物	実験ゴミとして扱う 使用可能なものはリユース		搬入時には連絡を入れること	
	疑似感染性廃棄物		血液等含有廃液	専用容器に入れる。容器は、水質管理室へ問い合わせる		事前に搬出希望日を連絡をすること
実験動物死体						
生物・生体実験使用器具類						
血液付着物・注射針等鋭利なもの						
廃蛍光管		廃蛍光管	指定場所、B7号館横ゴミステーション・東門下ゴミステーションへ搬入			
粗大設備			学部事務室に問い合わせる			
小機器類		実験研究設備・測定機・機器類				
パソコン・周辺機器類						
放射性廃棄物等			水質管理室での通常の取り扱い、廃棄はできないため、放射線取扱主任者に問い合わせる			

分別基準は変更される可能性があります。不明な点はお問い合わせください。(内線 2412・2414)

2019.06.24

2019/6/2412:10