

研究タイトル：

化学実験に関する技術指導



氏名： 山田 千波 / YAMADA CHINAMI E-mail: gjjutsu@asahikawa-nct.ac.jp

職名： 第一技術グループ 技術職員 学位： 修士

所属学会・協会：

キーワード： 学生実験 分析化学 基礎化学

技術相談
提供可能技術：

研究内容：

<主な業務内容>

・化学実験の準備

→分析化学実験、基礎化学実験等の化学実験の準備を行っています。実験準備では試薬の調製や器具の準備、装置の校正等を行うだけではなく、予備実験を行い、快適に授業内に実験が行えるように、実験内容の確認と調整を行っています。

・化学実験の技術指導

→器具、装置の基本的な使い方や安全面での注意点、レポートの作成方法等を指導しています。

・化学試薬、器具の管理

→試薬在庫管理、実験器具の清掃・管理を行っています。

実験室の試薬の在庫と使用量の情報をデータベース化し、教職員間で共有できる環境づくりを模索しています。

すべての Access... << 薬品使用登録 薬品管理表 薬品使用登録フォーム 薬品登録フォーム

検索...

テーブル
薬品管理表
薬品使用登録
クエリ
薬品検索
フォーム
薬品使用登録フォーム
薬品登録フォーム

薬品登録

薬品番号 (新規)

薬品名

薬品名(英名)

製造元

毒劇物 非該当

価番号 1

保管室 分析化学実験室

保管場所 棟2-B

受入日 2022/06/09

廃棄日

備考

新たな試薬を登録するフォーム

薬品番号	薬品名	薬品名
1	シュウ酸	Oxalic Acid
2	シュウ酸	Oxalic Acid
3	しゅう酸二水和物	Oxalic Acid Dihy
4	シュウ酸(無水)	Oxalic Acid
5	シュウ酸ナトリウム	Sodium Oxalate
6	シュウ酸ナトリウム	Sodium Oxalate
7	シュウ酸ナトリウム	Sodium Oxalate
8	しゅう酸ナトリウム	Sodium Oxalate
9	シュウ酸マンガン(Ⅱ)(2水和物)	Manganese(Ⅱ) O
10	シュウ酸マンガン(Ⅱ)(2水和物)	Manganese(Ⅱ) O
11	シュウ酸鉄(Ⅱ)(2水和物)[第一]	Iron(Ⅱ) oxalate,
12	しゅう酸デタンカリウム二水和物	Titanium Potassiu
13	しゅう酸ナトリウム	Sodium Oxalate
14	シュウ酸ナトリウム	Sodium Oxalate
15	しゅう酸アンモニウム一水和物	Ammonium Oxala
16	硫酸銅水和物	Copper(Ⅱ) Sulfat
17	硫酸銅(Ⅱ)五水和物	Copper(Ⅱ) Sulfat
18	硫酸銅(Ⅱ)五水和物	Copper(Ⅱ) Sulfat
19	硫酸銅(Ⅱ)三水和物	Copper(Ⅱ) Nitrat
20	酢酸銅(Ⅱ)	Copper(Ⅱ) Aceta
21	硝酸亜鉛	Zinc Nitrate
22	硝酸亜鉛(6水和物)	Zinc nitrate 6-hy
23	硝酸銀	Silver Nitrate
24	硝酸銀	Silver Nitrate
25	硫酸銀	Silver Sulfate

使用履歴	番号	使用日	使用量	残量	研究室	使用者	使用日
	24	2022/05/20	25	61.4	技術創造部	山田	学生
	90	2022/05/31	6.3	55.1	2C	2C	学生
*	(新規)		0	0.0			

登録した試薬とその使用量が一覧で表示される

提供可能な設備・機器：

名称・型番(メーカー)

名称・型番(メーカー)