

2024年12月3日

XPSコミュニティ

令和6年度 UPS 実地講習会報告書

【目的】UPSを基礎から実習形式で学び、装置の活用や利用の活性へ繋げる技術の習得を目的とする。

【開催日時】2024年11月28日(木)、13時00分～17時00分
11月29日(金)、9時00分～17時00分

【場所】北陸先端科学技術大学院大学 石川県能美市旭台1-1

【講師】村上 達也 北陸先端科学技術大学院大学 ナノマテリアルテクノロジーセンター

【参加対象者】XPS-UPS装置の担当技術職員等(パート・派遣含む)※装置を学外共用されている方や装置担当者を優先

【人数】3名

【主催】マテリアル先端リサーチインフラ

【共催】大学連携設備ネットワーク、XPSコミュニティ

【協賛】北陸先端科学技術大学院大学 ナノマテリアルテクノロジーセンター、触媒科学計測共同研究拠点

【後援】東海国立大学機構 統括技術センター

【世話人】XPSコミュニティ 北海道大学 触媒科学研究所 下田周平

【プログラム】

2024年11月28日(木)13:00～17:00

13:00～14:30 自己紹介等 アイスブレイキング(予習項目のトーク座学・UPS)として

14:30～17:00 導入済み標準サンプルの測定・解析・サンプル交換(サンプル交換を導入室側で行う。)

2024年11月29日(金)9:00~17:00

9:00~12:00 持込サンプルによる実測定

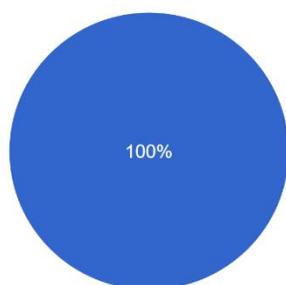
12:00~13:00 休憩

13:00~17:00 持込サンプルによる実測定

【アンケート回答】 3 (回答率 100%)

今回の講習の満足度を教えてください。

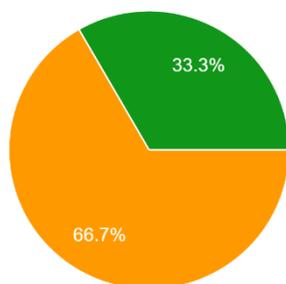
3件の回答



- 大変満足
- やや満足
- 普通
- やや不満
- 大変不満

講習の内容はいかがでしたでしょうか。

3件の回答



- 簡単
- やや簡単
- 普通
- やや難しい
- 難しい

実地講習が自分の仕事に役立ちますか。

3件の回答



今回の実地講習会の感想、改善点、良かった点等

- ・ユーザーの持込サンプルを測定し、実践的な解析などできてとても良かった。
- ・このような機会を設けて頂きありがとうございました。少人数で行って頂け、実際に操作する時間を多くとって頂いたところが良かったです。また、座学に関する資料（web）が講習前に案内があり、元々の理解が浅い自分にとってゆっくり調べる時間がとれ良かったです。
- ・少人数での実施のため、日ごろの疑問点などを聞きやすかった点。

今後、設備 NW におきまして XPS 関連で行ってほしい講習があります

か。

- ・難しい分析や最新装置の実習
- ・装置のメンテナンス講習会があれば嬉しいです。
- ・オージェ電子分光法、逆光電子分光

-以上-