

第 16 回 SPring-8 夏の学校 参加者の声

◆ 全カリキュラムを通しての感想。

- 非常に充実した4日間で、参加できてよかったです。
- 大学では学べないことを、今回の夏の学校で学べたことがよかったです。
- かなり密度の濃い4日間を過ごさせてもらいました。講義・実習・見学ともに大満足でした。
- あまりふれる機会のない分野にふれられてよかった。これにより見識を広め、今後の研究に活かしたい。
- 4日間通して、X線に対する深い知識が得られ、また他分野の方とも交流出来てよかった。
- SPring-8 の内部まで、詳細なお話を聞きながら見学できたのがよかったです。
- 講義、実習ともに丁寧に基礎から指導していただき、非常に勉強になりました。
- 放射光についての座学、各 BL 実習を通して、日頃の研究ではなかなか身に着けない知見を得る事が出来た。
- 実際に BL で実習を行えることが楽しみであり、十分満足ができた。講義は自分が生物系であるので難しく感じたが、わかりやすい説明だった。(それでもわからない事も多いが)
- 全体の流れとして、講義で学んでから実際に見学実習などができたので、理解が探りやすかった。
- BL 実習は、普段使えない BL が使えて、とても参考になった。
- 学会でも会えない、違う分野の人達とも交流ができ、視野が広がったと思います。
- 滞りない運営が素晴らしかったです。後輩たちにもぜひすすめようと思います。
- 実習から交流会にわたり、ほんとに有意義な時間を過ごすことができました。全国の優秀な方たちとの交流は自分にとって良い刺激になりました。
- とても楽しかった。特に最前線で戦っておられる研究者の方々の話を聞いて良かったです。
- SPring-8 の方々が、授業・実習・交流会の時さえ、大変優しく、親切に接して下さったため。わからないことも聞きやすく、4日間心地よく過ごさせていただきました。
- 加速器は普段一般にみられないため、大変よかった。また、スタッフも仲良くしていただけで大変良かった。
- X線のプロの意見が聞いて充実していた。
- 講師の皆さん、スタッフの皆さんの説明がわかりやすく、丁寧に教えてくださったのでよかった。
- 様々な大学の人や、分野の異なる人とたくさん話ができ、刺激的で楽しかったです。
- 普段入れないような場所まで見学できたことや、交流会で他大の人とも話せた事が、とても自分の為になりました。

◆ 施設見学についての感想。

[SPring-8 実験ホール見学]

- 圧倒されました。
- ビームラインの多さに驚いた。
- 研究施設を見るのが初めてだったのもあり、多種多様な業種・研究が行われていることに驚いた。
- BL の違いをよく見る事ができました。そのため放射光が様々な形態で利用されていることを実感できました。

- BL ごとに特徴があり、施設の隅々まで考えられたつくり感動しました。
- 1 周の広さを痛感しました。
- どんな BL なのか説明してもらいながら、1 周できたのがよかった。
- 予想以上に広くて、精密な機器がたくさんあって圧倒されました。1 つ 1 つが多く工夫を重ねて配置されており、感動しました。
- 一人で実験ホールを歩いたことはあったが、ガイドの先生と一緒に回ることで、詳しい説明を受ける事ができたので、意識が深まり、いい体験になったと思う。

[加速器収納部見学]

- 普段なかなか入ることがないので、貴重な体験だった。
- 講義で説明を受けた後だったので、理解しながら見学できた。
- 普段見ることができない心臓部ともいえる場所を見れてとても面白かったです。
- アンジュレーターなどを実際に見ることができて、いい経験になった。
- 加速器の実物を見ることができて、良い経験になりました。
- SPring-8 の心臓部を見学できたのは貴重な体験であった。
- 初めて内部のアンジュレータを目で見ることができ、知識をより深いものにすることができた。
- 普段は見られない加速器の中を見られて良かった。また、講義で事前に加速器の原理を聞いていたのもあり、解説を理解しやすかった。
- ものすごい数の加速器があって、緻密に構成されているところが関心しました。

[SACLA 見学]

- 普段は入れない施設の見学ができ、良い経験になった。
- 最先端の技術を知ることができてよかった。
- 日本の技術の総結集を感じました。
- 最新の施設、それも一般公開でも入ることのない所に入れるのがよかった。
- コンパクトなつくりにするための工夫を実際に見れて良かったです。
- とても良かったです。講義を聞いた直後に見学するのが、さらに凄さが感じました。

◆ 実習についての感想。

- 全体的に満足がいく内容であり、いろいろな方々にお世話になり、感謝の気持ちでいっぱいです。
- 放射光のスペシャリストである先生方にすごく近い距離で集中して教えていただけたのは、とても有意義な時間でした。
- 少人数で、実習ができたのでとてもよかった。普段の専門と違う実習内容でしたが、楽しく参加できました。
- SPring-8 の職員の人など、交流ができよい経験ができた。
- 毎日、いろんな人と楽しく過ごすことができました。また、普段は出来ないような実験をすることができて、とても貴重な体験でした。
- 希望した実習に参加できて良かったです。試料の準備や実習前の説明、実習時の指導など、どれも丁寧でとても分かりやすかったです。お忙しい中ありがとうございました。
- 自分の専門と異なる実習にも参加したが、わかりやすく教えていただけたので、理解しやすかった。
- 実習は全体的にとっても楽しく、充実していました。自分の専門とする BL を普通に選んだので

- すが、せっかくなのでどちらも、もう少し違った BL に行ってもよかったのかなと思いました。
- 実習の内容が選択時にわかるといいと思った。

夏の学校全体を通して良かった点、また改善した方が良くと思う点。

- 専門とは少し離れた分野も含め、様々な知識を吸収することができてよかった。
- 講義はどれも 1/3 程度理解して、ついていけなくなってしまった。少しペースがゆっくりならいいと思った。
- 基礎的な事から学べたのでよかった。また、普段入れない加速器などの施設の見学ができてよかった。
- 皆さん丁寧に講義から、説明、実習までしていただき、思った以上に理解できたと感じています。課題が多く、帰ってからが怖いですが、楽しかったです！
- 講義・見学・実習・交流会どれも充実しており、楽しく勉強になった 4 日間でした。
- 実習はとてもよかった。専門外の間でも楽しむことができた。講義は専門外の人には難しかったので、もう少し易しいほうがいいと思った。
- 研究分野以外の実習が難しい。2つ選べるなら、もう少し易しい方がよかった。
- 懇親会等で異なる大学・研究分野の人達と話すことができ、自分の見識を広げることができた。放射光についてあまり知らない参加者向けのテキストがあると、より理解しやすかったのではと思う。
- 様々な研究分野を専攻している人と交流でき、楽しかった。身をもって最先端技術に触れることができ興味がわいた。
- 研究生活で考え方や、関係性がこりかたまる中、このような機会で、日本全国各地の同じような状況の人に出会えてよかったです。また普段使えない、見れないこともできてよかったです。
- 懇親会で、様々な分野の人と話せてよかった。
- 色々な価値観を持った人と交流できてよかった。
- 異分野の全国の人や先生方、同分野の人とたくさん話せて、モチベーションがあがりました。難しいことも多かったですが、楽しくて参加してよかったです。4 日間あっという間でした。もっと研究頑張ろうと思いました。本当にありがとうございました。