

学びのフローラ～第10弾～

× 北海道大学「国民との科学・技術対話」推進事業2019

12 03 TUE 14:00～生物教室

講演タイトル

「絶対零度の世界」

～拡張多極子による動的応答～

【 網塚先生からのメッセージ 】

「液体窒素を使った低温実験と講義を通して、温度や熱の概念を学び、量子力学の世界の不思議に触れてみよう！」



講師：網塚 浩さん
(北海道大学 理学研究院
物理学部門 教授)

網塚先生研究室HP: URL

<http://phys.sci.hokudai.ac.jp/LABS/kyokutei/vlt/>

【 講師略歴 】

1989年～1995年 北海道大学(理学部物理学科)助手
1995年 北海道大学(大学院理学研究科物理学専攻)助手
1995年～2000年 北海道大学(大学院理学研究科物理学専攻)講師
2000年～2005年 北海道大学(大学院理学研究科物理学専攻)助教授
2005年～ 北海道大学(大学院理学研究科物理学専攻)教授
学歴

～1989年 北海道大学 理学研究科 物理学専攻

～1987年 北海道大学 理学部

専門: 低温磁性

自分を元素に例えると: **94 Pu** (プルトニウム)

【 参加申込・連絡事項 】

配信されたclassiアンケートまたは、進路室内の参加申込用紙で申し込みをして下さい。

会場確保の関係でできるだけ事前に申し込みをして下さい。

当日は、筆記用具を持参して下さい。

不明な点があれば、進路指導部 花尻・松井まで