

東北大学サイエンスキャンパス体験型科学教室

日立サイエンスセミナー

「知っている物の知らない世界」 電子顕微鏡を使って観察しよう！

協力：（株）日立ハイテクノロジーズ

電子顕微鏡を利用して大きく拡大することで、見えなかったものが見えるようになり、ヨーグルトのふたや無痛針など、社会を豊かにする新しい技術や製品が生み出されていることを学びます。参加者自身が持参した試料、ヒトの髪の毛や花粉などを自分で電子顕微鏡を操作して、普段見慣れている物の見えないミクロの世界を観察しましょう。

日時： 平成30年12月15日（土） ① 10:00 ～ 12:00
② 13:30 ～ 15:30

会場： 東北大学サイエンスキャンパスホール
仙台市青葉区荒巻字青葉6-6-04 （東北大学青葉山キャンパス内管理棟1階）

募集： 小学6年生～中学生 各回12名（抽選）

参加費： 無料（傷害保険は大学で加入済み）

持ち物： 電子顕微鏡で観察したい物（試料）

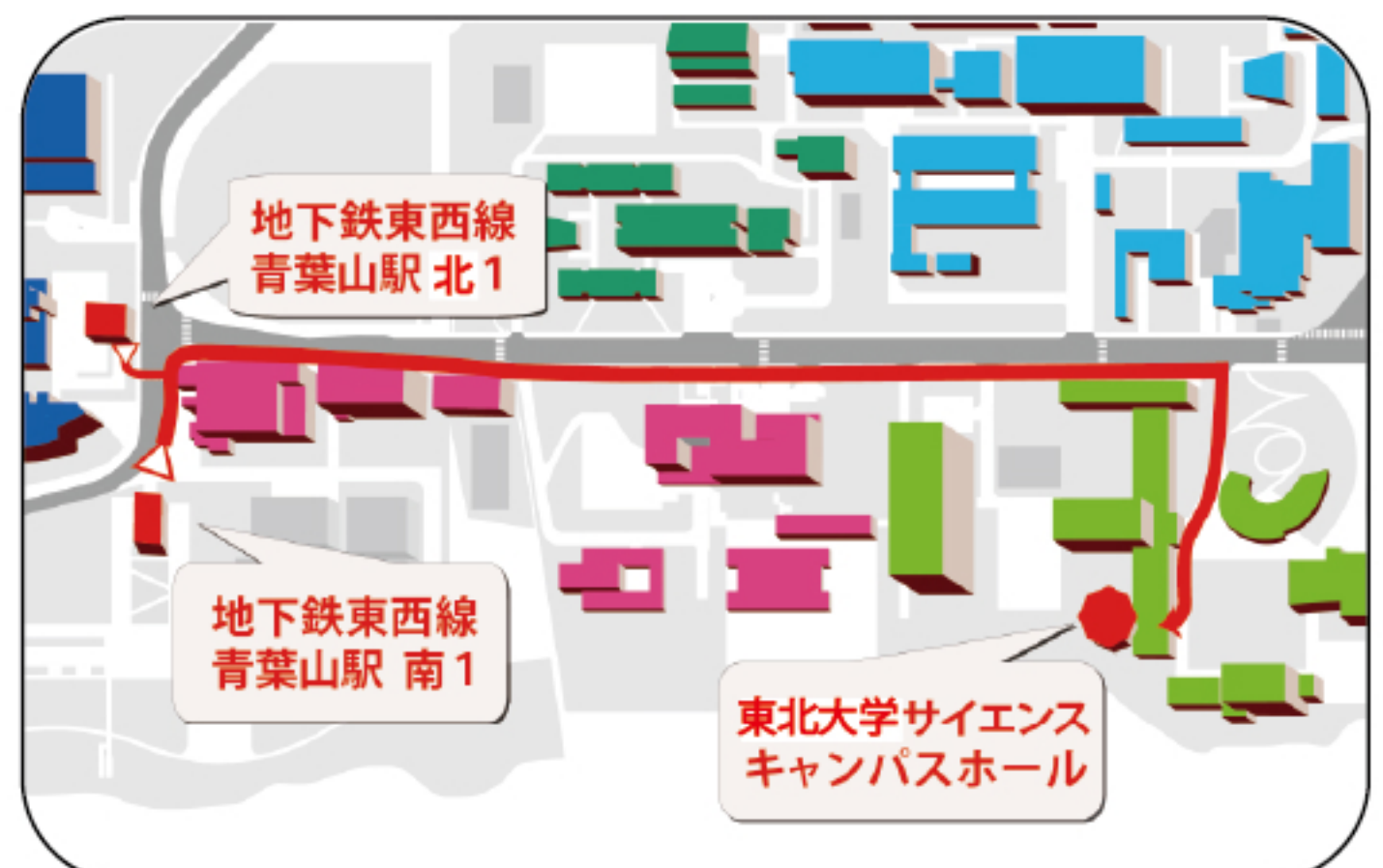
アクセス： 地下鉄東西線「青葉山駅」徒歩7分

申込み： 11月15日（木）～12月2日（日）
<https://science-community.jp/>

問い合わせ： 電話 022(795) 5047

mail tsc@grp.tohoku.ac.jp

備考： 各自に観察したい試料を持参して頂きます。
液体、氷、ゲル状のものや磁石、また真空中にすると破裂する恐れのある物は観察できません。



※東北大学サイエンスキャンパスは東北大学工学研究科・工学部サイエンスキャンパスの略称です。

主催：東北大学工学研究科・工学部 創造工学センター
東北大学工学研究科・工学部 工学教育院

後援：宮城県教育委員会 仙台市教育委員会
協力：特定非営利活動法人 natural science