

平成26年度 高知大学物部キャンパス一日公開

高知コアセンター 一日公開

11

3
日

入場
無料

9時～15時

見る, さわる, わかる地球掘削科学の世界

●コアセンター紹介～高知にある世界最先端の研究所を紹介します

●黒田郡プロジェクトの紹介

過去の南海地震で水没したと言われる伝説の集落。現段階での調査結果を報告します

●非破壊計測の世界～CTスキャナで測るとこんな風に見えるよ

●ふしぎな岩石に触ってみよう

●マイナス20度を体験してみよう！コアを保管する冷凍庫に入ってみよう♪

●小さいけど生きてます！微生物を見てみよう

●燃える氷？！メタンハイドレートを燃やしてみよう

●砂粒・微化石の世界って？南極の氷も見られるよ♪

●水深1000メートルの世界を見てみよう！驚異の水圧パワー！

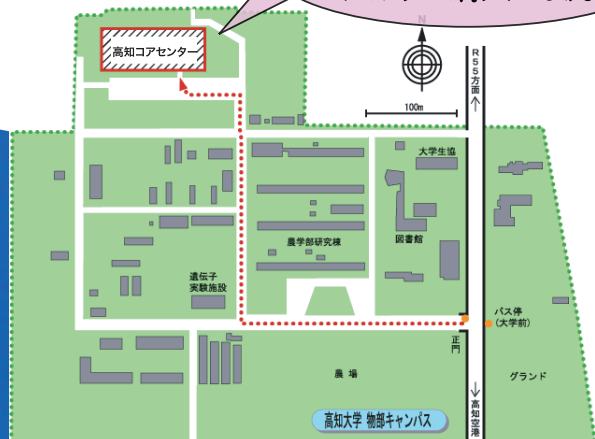
●身近なアシを拡大すると…？～電子顕微鏡で見る世界

●新保管庫も見学できます（人数限定でご案内いたします）



そのほか楽しい企画がもりだくさん♪

場所はココ！
コアセンター1周クイズもあるよ！



2014年
新保管庫完成！



高知コアセンターは、高知大学と海洋研究開発機構が共同で運用する研究施設の統一名称（愛称）です。この施設では、地球掘削科学に関連する様々な研究を行うとともに、地球深部調査船「ちきゅう」などが掘削したコアを保管する大型冷蔵保管庫を併設した世界最先端の掘削科学研究拠点です。

お問い合わせ： 海洋コア総合研究センター TEL: 088-864-6712

高知コアセンターホームページ <http://www.kochi-core.jp/>

