

科学者
プロデューサーの
たのしい
体験プログラム！



小学5・6年生対象

ま ひらめき☆ときめき サイエンス

体験しよう！

参加無料

未来を変える夢の新材料と
不思議な超高压の世界



2021
3.20 土 9:30▶15:25



お申込み・お問い合わせ
室蘭工業大学 総務広報課 地域連携係

TEL 0143-46-5016

E-Mail chiiki@mmm.muroran-it.ac.jp

締切 3月9日(火)

締切 20名様

講義 超高压の世界と夢の新材料の話



室蘭工業大学
大学院 工学研究科
教授
関根 ちひろ



室蘭工業大学
大学院 工学研究科
准教授
武田 圭生

実験①

超高压の世界を
体験しよう

高圧力をかけると
室温でも水が
凍ることを体験します。

実験②

お湯と氷で
発電?!

「熱電変換材料」を使って、
温度差発電を体験します。



室蘭工業大学 室工大サイエンススクール