

報道関係者各位

佐賀県 武雄市役所

東京大学副学長や早稲田大学教授のみなさんが武雄中に来校、 めったに聞けない見られない、レアメタルや銅の話と実験！

JX金属株式会社特別理事（前社長）大井滋様の親戚が武雄市にあるご縁から、大井様とつながりがおありの東京大学副学長や早稲田大学教授のみなさんが武雄中にやって来られて、レアメタルや銅の話と実験を、武雄市立武雄中学校の第1学年の生徒及び保護者を対象にされます。

【期日】 令和元年10月 8日（火）

【場所】 1. 講演 9:35 ~ 11:45 （武雄中学校 体育館）
2. 実験 12:45 ~ 13:30 （武雄中学校 理科室）

【内容】 1. 講演

- 「非鉄産業の重要性、・技術者の重要性、・世界での日本の役割など」
講師：JX金属(株)特別理事（前社長）大井 滋 様
- 「資源循環と社会貢献・大学（研究者）の取り組み」
講師：早稲田大学教授、東京大学生産技術研究所特任教授 所 千晴 様
- 「レアメタルの話・レアメタルの大切さ・形状記憶合金」
講師：東京大学副学長、生産技術研究所教授 岡部 徹 様

2. 実験
硫酸銅水溶液からの銅の回収

- ①溶媒抽出法（水から油に銅を移動）
- ②置換法（鉄粉、亜鉛粉を使用して銅を析出）

【参加者】 武雄中学校の第1学年生徒(244名)、保護者、教員等

— 本件に関するお問い合わせ先 —

武雄市立武雄中学校 担当：池田 TEL 0954-22-4105