

“鉄”のおはなし

私たちの回りに「鉄」はどれだけあるのでしょうか…！！

～ 宇宙、文明と製鉄、そして環境 ～



地球の重さの約三割が鉄だそうです。4千年前から人類発展の象徴となった「鉄と火と森」の関係、これは「文明とエネルギーと炭素」の関係とも言えます。宇宙を夢見た少年が物理学を学び、そして「鉄」と出会う。…宇宙の中の「地球」のお話から「なぜ鉄は文明なのか?」、鉄の生産に携わっての経験談、そして製鉄過程で生ずる「炭酸ガス」をいかに減らすかのSDGs上の課題取り組みも分かりやすく解説いただきます。サステナブルな地球を考えるロマンティックな一日をお過ごしください。

講師：

砂原公平氏

日本製鉄株式会社 技術開発本部
プロセス研究所 試験高炉
プロジェクト推進部 試験室長、
博士(環境科学)



と き：2021年5月21日(金) 午後6時30分～8時

ところ：港区立生涯学習センター3F

305号室(事務局の隣室)

[事務局案内 - 港ユネスコ協会 \(minato-unesco.jp\)](http://minato-unesco.jp)

参加費：500円(2021年4月以降、港ユネスコ協会に新入会、再入会の方は無料ご優待。)

定員：20名 (お申込み先着順)

☆☆ 当日朝の検温、マスク着用、会場にて手指の消毒をお願いします。☆☆

お申込み/お問合わせ info@minatounesco.jp Tel:03-3434-2300 Fax:03-3434-2233
火曜日～金曜日(祭日を除く)10時～17時



港区新橋 3-16-3 港区立生涯学習センター3F (JR 新橋駅烏森口徒歩2分)

主催 / 港ユネスコ協会

