

International Workshop on Water-mineral Interactions



プログラム

- 13:00-13:05 主催者による挨拶
- 13:05-13:35 Christophe Tournassat (BRGM: フランス地質・鉱山研究所), Christophe Chiaberge, James A. Davis and Ian C. Bourg
Modeling acid/base properties of clay minerals
- 13:45-14:15 Jordi Cama (CSIC: スペイン高等学術研究院)
The clay dissolution kinetics over the last 25 years:
an overview of the ΔG effect on the dissolution rate
- 14:25-14:55 木村 勇氣 (北海道大学・低温科学研究所)
Advanced TEM studies give us new perspectives in water-mineral reactions
- 15:05-15:20 休憩
- 15:20-15:50 豊福 高志 (JAMSTEC), 川野 潤 (北海道大学・理学部)
Visualization of pH distribution on CaCO_3 /water interface
- 16:00-16:30 大竹 翼 (北海道大学・工学部)
Fe isotope geochemistry: its significance for the environment
- 16:40-17:10 大友 陽子 (北海道大学・工学部)
Petrographic and geochemical characteristics of monazite, zircon and xenotime associated with biogenic graphite in > 3.7 Ga metasedimentary rocks, Isua Supracrustal Belt, West Greenland
- 17:20-17:30 閉会

開催日 | 2016年7月4日 (月)

会場 | 北海道大学工学部・A棟151号室



ドシドシご参加ください!

主催:北海道大学大学院工学院 環境循環システム専攻
後援:一般社団法人 資源・素材学会 北海道支部

※本ワークショップは、新渡戸カレッジ生のうち、工学部、理学部学生を対象にした行事であります。