

第57回 岡大サイエンスカフェ 開催報告

開催日時：2016年10月25日（火）18:00-19:30

開催場所：岡山大学創立五十周年記念館

テーマ：地球内部に水は存在するのか？

講師：岡山大学 惑星物質研究所 芳野 極 准教授

司会進行：研究推進産学官連携機構 社会連携本部長 村上英夫

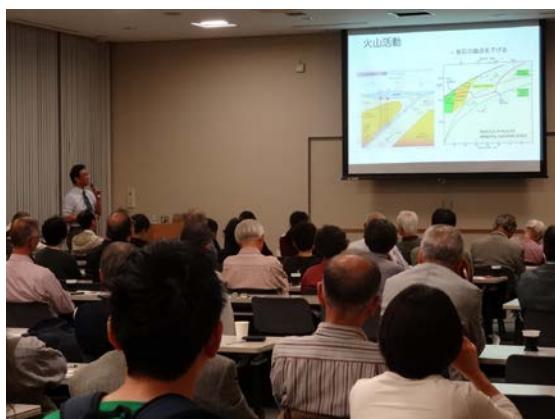
本学惑星物質研究所の芳野極准教授が「地球内部に水は存在するのか？」をテーマに講演。「地震発生や火山の噴火と地球内部の水との関わり」や、地球深部の高温、高圧状態を再現した実験から得られた「高温高圧のマントル中に水が入り込む時の水の存在形態」、「マントル中の水の量」について説明しました。研究者から直接語られる最新の成果に、参加した115人の市民らは熱心に聴き入っていました。



村上社会連携本部長の挨拶



講師の芳野准教授



会場の様子



100人以上の参加者で埋まった会場