

A01&A02 合同研究打合せ会合
「材料中水素同位体挙動についての実験とシミュレーションの連携研究」

今年度より、実験を中心とするA01班とA02シミュレーション班の連携研究の一つとして「材料中の水素同位体挙動に関する素過程係数」に関する共同研究計画を進めております。

これについて、下記の日程・場所にて、研究打合せ会合を開催致します。つきましては、ご興味のある方には、是非ご出席いただき、今後の進め方について、ご意見とご提案をお願い致します。

ご出席頂ける場合は、大宅(A02班)までご一報ください。

記

日時：2008年 6月11日(水) 13時より
(17時までには終る予定です)

場所：京都大学 吉田キャンパス本部構内 工学部1号館
433号室(原子核工学会議室)

電話 075-753-5840(直通)

アクセスは、

http://www.kyoto-u.ac.jp/ja/access/campus/map6r_y.htm

をご覧ください。

議題：

「材料中の水素同位体挙動に関する素過程係数」に関する実験とシミュレーションの連携研究の進め方

- (1) ACAT-DIFFUSE コードの現状と水素同位体挙動シミュレーション(課題)
小野忠良先生(岡山理大)
- (2) 分子動力学コード MDACOCT による拡散係数評価
- トリチウム拡散の同位体効果と原子空孔を含むW結晶中での D,He の拡散 -
村本哲也先生(岡山理大)
- (3) 連携研究についての総合討論 全員