

2007年度 修士論文発表会

午前の部 9:00~12:15

1	9:00~9:30	大型多結晶ダイヤモンドの超高压合成と微細組織観察 大西 健央
2	9:30~10:00	マントル遷移層から下部マントルにおける水の配分 勝田 雅典
3	10:00~10:30	Fe-O-S系における共融点の圧力依存性 河村 崇紀

休憩(15分)

1	10:45~11:15	akimotoiteの高温高压下合成と選択配向の観察 館田 洋介
2	11:15~11:45	高温高压下における蛇紋石の脱水分解反応カインेटクス 吉見 勇
3	11:45~12:15	第一原理計算によるMgO-MgSiO ₃ 共融系の超高压融解関係 ~マントル最深部ULVZの成因について~ 村上 さやか

昼食(60分)

午後の部 13:15~16:30

1	13:15~13:45	白亜紀アンモナイト <i>Gaudryceras</i> の構形成態学的研究 浅井 香奈絵
2	13:45~14:15	白亜紀アンモナイトにおける縫合線密度の決定要因 伊藤 陽
3	14:15~14:45	低温変成作用を受けた付加体緑色岩における微生物変質 組織の環境岩石学的研究 富山 雄太

休憩(15分)

1	15:00~15:30	音響層序解析からみた過去5万年間の湖水面変動史復元 芦田 貴史
2	15:30~16:00	琵琶湖湖底堆積物を用いた過去約100年間の気候変動史 の復元と変換式確立の試み 渡部 遼
3	16:00~16:30	NWA1465炭素質コンドライトの岩石鉱物学的検討 吉田 浩人