

課題名 (タイトル) :

重力崩壊型超新星爆発とそれに伴う重元素合成の研究

利用者氏名 : ○望月 優子、間所 秀樹*

所属 : 仁科加速器研究センター望月雪氷宇宙科学研究ユニット

* (株) 三菱重工 高砂研究所

1. 利用がなかった場合の理由

本年度は、当研究ユニットで推進している総合科学技術・イノベーション会議の「最先端・次世代研究開発支援プログラム」(4年間・1.64億円)の成果とりまとめの時期であり、HOKUSAI GreatWave の運用期間内にこれに含まれていない本研究課題へさける十分な時間的余裕がなかったため。来年度 4-5 月頃には超新星爆発に伴う重元素合成の計算再開の予定である。