

## 平成 26 年度共同利用研究・研究成果報告書

研究課題名	和文：CRC 宇宙線将来計画研究会 英文：CRC workshop for future plans in cosmic ray research
研究代表者	神田展行（大阪市立大学）
参加研究者	伊藤好孝（名古屋大学）、森正樹（立命館大学）、 山本常夏（甲南大学）、西嶋恭司（東海大学）、 手嶋政廣（東京大学）、福島正己（東京大学）、 田島宏康（名古屋大学）、さこ隆志（名古屋大学）、 瀧田正人（東京大学）、窪秀利（京都大学）、 市村雅一（弘前大学）、佐藤修一（法政大学）、 他 CRC 会員
研究成果概要	<p>研究概要</p> <p>CRC では、これまでほぼ毎年のペースで CRC 将来計画研究会を開催してきた。また、2011 年以降はタウンミーティングとして時期を集中して開催し、宇宙線分野の研究の将来計画を、継続的に議論してきた。</p> <p>今回は、本予算の補助（旅費）を得て、2015 年 1 月に「第 8 回 CRC 将来計画タウンミーティング」として開催し、「CRC 将来計画検討小委員会 2011-2012 年度最終報告」で推進すべきとされたプロジェクトについて、その後の進展と現状の報告をおこなった。また、開催前後にコミュニティとしての意見表明を求められたスペース関連の実験計画や、将来計画についての全体的な議論もおこなった。参加登録者は 61 名で、活発な議論がなされた。</p> <p>以下に会議のプログラムを示す。</p> <p>日時：2015 年 1 月 23 日（金）～ 24 日（土） 場所：東京大学柏図書館 メディアホール（柏キャンパス） プログラム（敬称略）：</p> <p>1 月 23 日（金） 11:00-11:10 開会の挨拶 西嶋恭司（東海大理） 11:10-12:10 CTA 窪秀利（京大理） 昼休み 13:30-13:40 日本学術会議の動向 梶田隆章（東大宇宙線研） 13:40-14:25 TAx4 佐川宏行（東大宇宙線研） 14:25-15:10 JEM-EUSO 戎崎俊一（理研） 休憩 15:40-16:25 IceCube/ARA 吉田滋（千葉大理） 17:00-19:00 懇親会（カフェテリア）</p> <p>1 月 24 日（土） 9:00-10:00 XMASS-1.5 鈴木洋一郎（東大宇宙線研） 10:00-10:45 GADZOOKS 中畑雅行（東大宇宙線研） 休憩 11:25-12:15 KamLAND2-Zen 井上邦雄（東北大理） 昼休み 13:35-14:35 Hyper-K 塩澤真人（東大宇宙線研） 14:35-15:20 DPF 安東正樹（東大理） 休憩 15:30-16:00 議論 16:00-16:10 閉会の挨拶 神田展行（大阪市大理）</p>
整理番号	K01