ATC 施設利用・共同開発研究 成果報告書

国立天文台先端技術センター センター長 殿

2020年3月25日

下記のとおり施設利用の成果を報告します。

ふりがな： なかむら ふみたか 代表者氏名： 中村文隆	③所属機関，部局： 国立天文台、科学研究部
研究課題名： 野辺山 45m 鏡 e-Q band 受信機システムの開発と設置	
利用期間： 2019年10月 1日 ～ 2020年3月31日	
利用者リスト 中村文隆、Chau Ching Chiong (ASIAA)	
研究開発の成果（ATC 施設利用との関連を具体的に記述してください。） ASIAA 開発の受信機の移送前の現地チェックを ATC 藤井泰徳氏にさせていただいた。また、受信機のバックエンドとの接続のデザインを野辺山観測所と協議の上、アドバイスさせていただいた。	
施設利用が謝辞等に記された学術論文など（資料を添付してください。）	
先端技術センターの利用設備・実験室等の利用した物品を具体的に記入してください。マシンショップへ依頼したリスト・利用した測定器・CAD 等について記入してください。）	
先端技術センターの施設への要望等ありましたら、記入してください。	