

제 4 장 연구 성과

1. 학술 성과

- (1) SCI 논문 1편 출판
- (2) 국제 학술대회 발표 7편
- (3) 국내 학술대회 발표 7편

표 4-1 학술 성과 정리

번호	구분 (논문/ 특허/ 기타)	논문명/특허명/ 기타	소속 기관명	국외/ 국내	논문 게재지/ 특허 등록 국가	영향력 지수	논문 게재일 /특허 등록일	사사 여부 (단독 사사 또는 중복 사사)	특기 사항 (SCI 여부/인용 횟수 등)
	논문	Artificial neural network prediction model for geosynchronous electron fluxes: Dependence on satellite position and particle energy	한국천문연구원, 우주전파센터	국외	Space Weather	2.149	2016.04.21	중복사사	SCI
	논문	Transfer of Real-time Dynamic Radiation Environment Assimilation Model; Research to Operation	한국천문연구원, 우주전파센터	국내	한국우주과학회 2016 봄학술대회		2016.04.28		구두발표
	논문	A statistical study of EMIC waves observed at THEMIS probes in the outer magnetosphere under quiet geomagnetic conditions	한국천문연구원, 경희대, 우주전파센터	국내	한국우주과학회 2016 봄학술대회		2016.04.28		구두발표
	논문	Variation of low energy plasmas in the	한국천문연구원	국내	한국우주과학회 2016		2016.04.28		구두발표