

编号	产出物名称	刊物类别	刊物名称	出版年	卷	期	全部作者	产出物关联人员姓	合作单位
1	ADC 量化对于中性氢观测影响的研究	Q	微型机与应用	2015	7/34	34	张华山		贵州大学
2	基于多相滤波的多通道数字终端设计	G	国家天文台	2015	4/12	12	赵欣		国家天文台
3	基于ROACH 的ZOOM-PFB设计与实现	G	国家天文台	2015	4/12	12	吴俊霖		国家天文台
4	宽视场PAF及在FAST补偿馈源舱震动的 设计	S	IEEE Transaction on Antenna and	2013	6/61	61	伍洋		国家天文台
5	射电望远镜相控阵馈源技术	E	电波科学学报	2013	2/28	28	伍洋		国家天文台
6	焦面场分析与相控阵馈源设计	E	电子与信息学报	2013	5/35	35	伍洋		国家天文台
7	馈源阵列构型对射电望远镜视场的影响	G	Journal of Electornics (China)	2013	5	5	伍洋		国家天文台
8	FAST L-波段相位阵馈源阵列设计	G	The 12th International Symposium on Antenna and	2013			伍洋		国家天文台
9	Experiments on the Dish Verification Antenna China for the SKA	S	Experimental Astronomy	2016.9.18	已接收		柴晓明		国家天文台

发明专利

编号	发明名称	发明人 (排名) ①	专利号	专利申请时间 ②	专利权人	授权时间	类别 ^③
1	一种L波段单路偏压低噪声制冷放大器	刘鸿飞 (1)	CN204615769U	2015-5-18	刘鸿飞	2015-9-2	国内专利
2	一种超低损耗同轴线电感微带高通滤波器	刘鸿飞 (1)	201520893380.6	2015-11-11	刘鸿飞	2016-01-27	国内专利
3	一种超低损耗制冷高通滤波器	刘鸿飞 (1)	201520967519.7	2015-12-2	刘鸿飞	2016-02-29	国内专利
4	高动态抗弯曲性能光缆	刘鸿飞 (8)		2011-7-25	刘沛东		国内专利
5	一种超低损耗同轴线电感微带高通滤波器	刘鸿飞 (1)	申请中	2015-11-11	刘鸿飞		国内专利