代表性论文专著（需公示）

序号	论文专著名称	刊名	年卷页码	发表时间	全部作者	他引总次数
1	Transverse impedances and collective instabilities in a heavy ion accelerator	PHYSICAL REVIEW ACCELERATORS AND BEAMS	2018 年 21 卷 文章号 064403	2018 年	J. Liu; J.C. Yang; J.W. Xiao; D.Y. Yin; G.H. Shen; P. Li; H. Zhao; S. Huang; H. Zhao; G. Wang; Z.Q. Deng; K.D. Wang; L.P. Yao	4
2	CISP: Simulation Platform for Collective Instabilities in the BRing of HIAF project	NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION A-ACCELERATORS SPECTROMETERS DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT	2018 年 881 卷 36-43 页	2018 年	J. Liu; J.C. Yang; J.W. Xiao; D.Y. Yin; G.H. Shen; P. Li; H. Zhao; S. Huang; H. Zhao	3
3	The design of PACS (physics oriented Accelerator Control System) and its implementation in a heavy ion accelerator facility	NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION A-ACCELERATORS SPECTROMETERS DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT	2020 年 953 卷文章号 163170	2020 年	G.M. Ma; J. Liu*; J.C. Yang; W.F. Chai; S. Huan; Y.P. Zhao; G. Wang; G.H. Shen; K.R. Wang	1
4	基于 PACS 的直流/脉冲双模式工作点调节软件开发与验证	原子核物理评论	2020 年第 37 卷第 4 期 817-817 页	2020 年	马桂梅;刘杰;陈敏;成;吴佳宁;朱云鹏;陈凌	0
			合 计			8

所有论文作者签字（论文作者人签字，不得代签）

殷敏 马桂梅 刘杰 吴佳宁 陈凌

陈敏 殷正铭

说明：上述论文专著用于提名中国核学会青年科技奖，请征得所列论文/专著作者的同意。

第一完成人（签名）：刘杰

2023 年 5 月 8 日

序号	知识产权类别	知识产权具体名称	国家（地区）	授权号	授权日期	证书编号	权利人	发明人	专利有效状态
1	软件著作权	[redacted]	中国	[redacted]	[redacted]	软著登字第9675109号	中国科学院近代物理研究所	[redacted]	无
[redacted]									
[redacted]			中国					刘杰；杨祥伟；成建国；成杰；王成；马伟；朱云鹏；[redacted]	无
2	软件著作权	部署于空间环境地面模拟装置的加同步物理的加速器控制系统V1.0	[redacted]	2022SR0720908	2022年6月8日	软著登字第9675107号	中国科学院近代物理研究所	刘杰；杨祥伟；成建国；成杰；王成；侯凌；张帅；赵丽娟；张仲仲；王耿	[redacted]

[redacted]