

附件 3:

代表性成果证明材料

目录：

序号	论文题目	刊物名称	发表时间	本人排序/ 总人数/导师排序	浙大是否 第一单位	备注(SSCI/一级、SCI/EI 收录、5 年平均影响因子 等)	他引次 数	学位论文对 应章节
1	Acceleration of three dimensional Tokamak magnetohydrodynamical code with graphics processing unit and OpenACC heterogeneous parallel programming	International Journal of Computational Fluid	2019 年 10 月	1/6/3	是	SCI 收录, JCR Q4, 1.483	1	3
2	Penetration properties of resonant magnetic perturbation in EAST Tokamak	Physics of Plasmas	2019 年 11 月	1/5/2	是	SCI 收录, JCR Q3, 1.993	0	3
3	Systematic simulation studies on the penetration of resonant magnetic perturbations in an Experimental Advanced Superconducting Tokamak	Plasma Physics and Controlled Fusion	2021 年 1 月	1/5/3	是	SCI 收录, JCR Q3, 2.606	0	3
4	Zonal flow generation and toroidal Alfvén eigenmode excitation due to tearing mode induced energetic particle redistribution	Nuclear Fusion	2022 年 1 月	1/5/2	是	SCI 收录, JCR Q1, 3.872	1	5
5	Free-boundary plasma equilibria with toroidal plasma flows	Plasma Science and Technology	2022 年 3 月	3/5/2	是	SCI 收录, JCR Q3, 1.531	0	3

注：1. 备注(SSCI/一级、SCI/EI 收录、影响因子等)，影响因子是五年影响因子；建议影响因子、他引次数均来自 web of science。

2. 无特别必要，请不要加页。

3 证明材料请按以上顺序装订在推荐表后面。