## 博士学位申请人发表科研成果汇总表

序号	学号	申请人	专业	导师姓 名	学位论文题目	取得与学位论文相关的科研成果	发表期刊	出版日期	第几作者	刊物索	备注
1	2019028012	安学旭	结构工程	胡志平	引汉济渭秦岭隧洞闪长岩卸荷损 伤破裂机理与变形控制优化	Initial support distance of a non-circular tunnel based on convergence constraint method and integral failure criteria of rock	Journal of Central South University	202212	第一作者	SCI	3区
				₩7℃		Nonlinear energy evolution characteristics of diorite examined by triaxial loading-unloading and acoustic emission tests	Materials	202209	第一作者	SCI	3区