

2022年度职称评审成果汇总简表

姓名： 李松

是否破格： 青年破格

是否高水平人才： 否

任现职时间: 2019.01.01 所在单位: 能源学院

现职称： 副教授

申报类型	满足申报类型的条件		具体信息（填写要求见填表说明）
教授 （教学科研型）	（一）教学要求		任现职来，每学年完成本学院人均教学工作量的200%以上，主讲本科生课程2门，研究生课程3门，课程共计524学时，教学评价均为优秀；指导各类实习满足要求，指导学生完成本科论文毕设12人（1人获得校级优秀，5人获得院级优秀），指导本科生参加第十二届中国石油工程设计大赛，获全国三等奖；招收培养全日制博士研究生4名，硕士研究生12名，无“存在问题”学位论文。
	（二） 业绩贡献	a. 教学研究与教学业绩	（2） 《油层物理》雨课堂教学模式的研究与实践，1万，校级教改项目，2020—2021。（负责）
			（9） 指导本科生参加中国石油工程设计大赛，获得全国三等奖： 刘南希（1006202208）、唐晗婧（1006201204）、栗浩（1006192311）、张凯超（1006192312），第十二届中国石油工程设计大赛，全国三等奖，2022年5月
		b. 科学研究与学术贡献	（1） 超临界煤层气相态平衡及其赋存开发效应，61万，国家自然科学基金面上项目，2021—2024。（负责） 科研项目由本人可支配的到校经费或科技成果转化（技术转让、实施许可）到校经费累计405万元
			以第一/通讯作者发表学术论文12篇（A类期刊论文5篇，B类期刊5篇，C类期刊2篇），第一发明人授权国家发明专利9项：
			1.Zhang Yan, Li Song*, Tang Dazhen, et al. Structure— and hydrology—controlled isotopic coupling and heterogeneity of coalbed gases and co—produced water in the Yanchuannan block, southeastern Ordos Basin. International Journal of Coal Geology, 2020, 232, 103626. (IF=6.806, 国际SCI, A类期刊) 2.Pu Yifan, Li Song*, Tang Dazhen, et al. Effect of Magmatic Intrusion on In Situ Stress Distribution in Deep Coal Measure Strata: A Case Study in Linxing Block, Eastern Margin of Ordos Basin, China. Natural Resources Research, 2022, 31(5): 2919—2942. (IF=5.609, 国际SCI, A类期刊) 3.Zhang Yan, Li Song*, Tang Dazhen, et al. Geological and engineering controls on the differential productivity of deep CBM wells in the Linfen block, southeastern Ordos Basin, China: Insights from geochemical analysis. Journal of Petroleum Science and Engineering, 2022, 211: 110159. (IF=5.168, 国际SCI, A类期刊) 4.Liu Yanfei, Li Song*, Tang Dazhen, et al. Mechanical behavior of low—rank bituminous coal under compression: An experimental and numerical study. Journal of Natural Gas Science and Engineering, 2019, 37(1), 102—124. (IF=4.965, 国际SCI, A类期刊) 5.Ye Jincheng, Tao Shu, Li Song*, et al. Abnormal adsorption and desorption of nitrogen at 77 K on coals: Study of causes and improved experimental method. Journal of Natural Gas Science and Engineering, 2019, 70, 102940. (IF=4.965, 国际SCI, A类期刊) 6.Zhou Hanmiao, Li Song*, Zhao Suping, et al. Stress Sensitivity of Coal: A Digital Core Analysis. Energy & Fuel, 2022, 36(6): 3076—3087. (IF=5.168, 国际SCI, B类期刊) 7.李松, 汤达祯, 许浩等. 煤层取芯密封装置及其密封取芯方法, 授权日期: 2019—02—15, 中国, CN201710028933.5. (国家发明专利) 8.李松, 汤达祯, 许浩等. 煤心内部气体地面测试装置及其测试方法, 授权日期: 2019—02—15, 中国, CN201710029135.4. (国家发明专利)

