

大连理工大学提名 2026 年辽宁省自然科学奖项目公示信息

项目名称：坡沟系统土壤侵蚀动力过程、驱动机制及模拟方法

代表性论文专著目录

序号	论文（专著） 名称/刊名 /作者	年卷页码 （xx 年 xx 卷 xx 页）	发表时间 （年月日）	通讯作者 （含共同）	第一作者 （含共同）	国内作者	论文署名单 位是否包含 国外单位
1	Gravity erosion on the steep loess slope: Behavior, trigger and sensitivity / Catena / Xu X-Z (徐向舟)* , Liu Z-Y, Xiao P-Q, Guo W-Z (郭文召) , Zhang H-W (张红武) , Zhao C, Yan Q	2015, 135: 231–239	2015 年 12 月 1 日	徐向舟	徐向舟	徐向舟, 刘楨义, 肖培青, 郭文召, 张红武, 赵超, 严桥	否
2	Landslides on the Loess Plateau of China: a latest statistics together with a close look / Natural Hazards / Xu X-Z* (徐向舟) , Guo W-Z (郭文召) , Liu Y-K, Ma J-Z, Wang W-L, Zhang H-W (张红武) , Gao H	2017, 86: 1393–1403	2017 年 1 月 3 日	徐向舟	徐向舟	徐向舟, 郭文召, 刘亚坤, 马建中, 王文龙, 张红武, 高航	否
3	Soil loss and conservation in the black soil region of Northeast China: a retrospective study / Environmental Science & Policy / Xu XZ* (徐向舟) , Xu Y, Chen SC, Xu SG, Zhang HW (张红武)	2010, 13: 793–800	2010 年 12 月 1 日	徐向舟	徐向舟	徐向舟, 许翼, 陈树群, 许士国, 张红武	否
4	Rainfall-triggered mass movements on steep loess slopes and their	2019, 183: 104–238	2019 年 12 月 1 日	王文龙	郭文召	郭文召, 徐向舟, 王文龙, 刘亚	否

	entrainment and distribution / Catena / Guo W(郭文召), Xu X (徐向舟), Wang W*, Liu Y, Guo M, Cui Z					坤, 郭明明, 崔志强	
5	Experimental study on slope runoff, erosion and sediment under different vegetation types / Water Resources Management / Zhang X, Yu GQ (于国强)*, Li ZB (李占斌), Li P	2014, 28: 2415–2433	2014 年 7 月 1 日	于国强	张霞	张霞, 于国强, 李占斌, 李鹏	否
6	室内人工模拟降雨试验研究 / 北京林业大学学报 / 徐向舟* , 刘大庆, 张红武 , 董占地, 朱明东	2006, 28(5): 65–71	2006 年 9 月 1 日	徐向舟	徐向舟	徐向舟*, 刘大庆, 张红武, 董占地, 朱明东	否

主要完成人(完成单位)

序号	完成人姓名	完成单位	工作单位
1	徐向舟	大连理工大学	大连理工大学
2	郭文召	西北农林科技大学	西北农林科技大学
3	于国强	中国地质调查局西安地质调查中心	中国地质调查局西安地质调查中心
4	张红武	清华大学	清华大学
5	李占斌	西安理工大学	西安理工大学