

姓 名	冯伯华	性 别	男	出生年月	1994.04		
政治面貌	中共党员	学历学位	博士	职 称	讲师		
毕业院校和专业	浙江工业大学 机械工程专业						
研究方向和主讲课程	<p>研究方向：精密与超精密加工            主讲课程：电工电子学</p>						
主要荣誉和研究成果等	<p>科研成果</p> <p>① 学术论文</p> <p>(1) <b>Bohua Feng</b>; Zhiqiang Luan; Tao Zhang; Jiawei Liu; Xiaodong Hu; Jiju Guan; Xuefeng Xu ;Capillary electroosmosis properties of water lubricants with different electroosmotic additives under a steel-on-steel sliding interface, Friction, 2021, 10(7): 1019-1034 (SCI 一区 TOP, 第一作者)</p> <p>(2) <b>Bohua Feng</b>; Zhiqiang Luan; Ruochong Zhang; Yu Xia; Weiqiang Yao; Jiawei Liu; Yaliang Ma; Xiaodong Hu; Xuefeng Xu ; Effect of electroosmosis on lubricant penetration at the tool–chip interface, Journal of materials processing technology, 2022, 11(76): 117653-117653 (SCI 一区 TOP, 第一作者)</p> <p>(3) Xuefeng Xu; <b>Bohua Feng</b>; Shuiquan Huang; Zhiqiang Luan; Chengcheng Niu; Jianbin Lin; Xiaodong Hu ; Capillary penetration mechanism and machining characteristics of lubricant droplets in electrostatic minimum quantity lubrication (EMQL) grinding, Journal of manufacturing processes, 2019, 45: 571-578 (SCI 一区)</p> <p>(4) Xuefeng Xu; Zhiqiang Luan; Tao Zhang; Jiawei Liu; <b>Bohua Feng</b>; Tao Lv; Xiaodong Hu ; Effects of electroosmotic additives on capillary penetration of lubricants at steel/steel and steel/ceramic friction interfaces, Tribology international, 2020, 151: 106441 (SCI 一区)</p> <p>② 专利</p> <p>(1) 许雪峰; 冯伯华; 胡晓冬; 栾志强; 张若冲; 姚伟强 ; 一种切削区外逸荷电粒子流的检测装置, 2021-12-24, 中国, CN202111594984.7</p> <p>(2) 许雪峰; 胡晓冬; 冯伯华; 赵阳阳; 吕涛 ; 静电微量润滑装置, 2019-04-11, 中国, CN201910288992.5</p> <p>(3) 许雪峰; 胡晓冬; 冯伯华; 赵阳阳; 吕涛 ; 静电微量润滑的气液电汇流与输送装置, 2019-04-11, 中国, CN201910288965.8</p> <p>(4) 许雪峰; 栾志强; 胡晓冬; 冯伯华 ; 一种调控摩擦界面润滑油渗透性的方法, 2022-05-31, 中国, CN202010423624.X</p>						