

电场作用下电流变液滴的变形及力学行为

危卫^{①③}, 张云伟^②, 顾兆林^{②*}

① 西安交通大学机械工程学院, 西安 710049;

② 西安交通大学人居环境与建筑工程学院, 西安 710049;

③ 武汉科技大学国际钢铁研究院, 武汉 430081

Deformation and mechanical behavior of electrohydrodynamic droplet under external electric field

WEI Wei^{①③}, ZHANG YunWei^②, GU ZhaoLin^{②*}

1 School of Mechanical Engineering, Xi'an Jiaotong University, Xi'an 710049, China;

2 School of Human Settlements and Civil Engineering, Xi'an Jiaotong University, Xi'an 710049, China;

3 International Research Institute for Steel Technology, Wuhan University of Science and Technology, Wuhan 430081, China

[摘要](#)[图/表](#)[参考文献\(19\)](#)[相关文章\(15\)](#)[点击分布统计](#)[下载分布统计](#)

版权所有 © 《中国科学》杂志社

地址: 北京市东黄城根北街16号, 《科学通报》编辑部, 100717

电话: 010-64036120 E-mail: csb@scichina.org

网络系统维护电话: 010-64034113 E-mail: sys@scichina.org