

李俊翰



学历： 研究生 学位： 工学博士
职务： 钒钛学院副院长 职称： 副教授
联系方式： pasunning@163.com 研究方向： 绿色冶金与钒钛新材料

教育经历

- 博士（2010.09—2014.12）：成都理工大学，金属矿产与金属材料
- 硕士（2007.09—2010.06）：成都理工大学，材料学
- 本科（2003.09—2007.06）：攀枝花学院，材料科学与工程

工作经历

- 2022.10—至今 攀枝花学院钒钛学院 副院长
- 2018.01—2022.09 攀枝花学院钒钛学院 科研秘书、办公室负责人
- 2010.08—2017.12 攀枝花学院钒钛中心 专任教师

主持及参与科研项目

- 1.四川省科技厅重点项目，2018FZ0090，高能电子束钢带连续镀钛膜关键技术研究，已结题，主持。
- 2.四川省教育厅科技项目，16ZA0408，攀枝花硫钴精矿煤基直接还原新工艺研究，已结题，主持。
- 3.攀枝花市科技项目，2013CY-G-32，钒钛磁铁矿直接还原球团物理机械性能试验研究，已结题，主持。
- 4.国家自然科学基金项目，51174122，钒钛铁精矿内配碳球团传热-还原-钒走向的机理研究，已结题，主研。
- 5.高新技术项目，HX2023131，选钛尾矿制备轻质高强建筑陶粒技术研究，在研，主持。

出版教材或著作

- 杨绍利，马兰，石维富，田从学，李俊翰，安昀，吴恩辉，孙宁，李军，周兰花，张利民，龚永民，侯静，李宏，曾志勇，张树立. 钒钛磁铁矿综合利用技术手册[B] 冶金工业出版社, 2021.
- 马兰，杨绍利，李俊翰，朴荣勋，安昀，杨保祥，孙宁.钒钛材料[B]. 冶金工业出版社, 2020.
- 邹建新，李亮，彭富昌，王能为，孙青竹，范兴平，田从学，崔旭梅，李俊翰，王军，廖红. 钒钛产品生产工艺及设备[B] 化学工业出版社 2014

发表学术论文

- Junhan Li, Shaoli Yang, Ning Sun, Lan Ma, Study on the preparation of activated carbon from corncobs, Advanced Materials Research, 2th CMME International Conference, Advanced Materials Research 2013, Kunming, P.R. China, 2012.12.15-12.16.
- Junhan Li, KehuiQiu, Shaoli Yang, Ning Sun, Ping Huang, Study on the preparation of carbon-containing pellets from iron concentrate and titanium concentrate, Advanced Materials Research, 3th AEMT International Conference, Advanced Materials Research 2013, Zhangjiajie, P.R. China, 2013.5.11-5.22.
- 李俊翰.硫钴精矿含碳球团压力成型试验研究[J].钢铁钒钛,2017,38(05):78-83.
- 李俊翰,孙宁,罗金华.攀西某钒钛磁铁矿的物质组成与结构特征研究[J].钢铁钒钛,2016,37(05):70-75.
- 李俊翰,邱克辉,杨绍利.钒钛磁铁精矿含碳球团成型工艺参数研究[J].钢铁钒钛,2014,35(02):62-67.
- 李俊翰,邱克辉,杨绍利.钒钛铁精矿含碳球团直接还原试验[J].有色金属(冶炼部分),2014(03):5-8.

-
- 李俊翰,邱克辉,杨绍利,孙宁.钒钛铁精矿内配碳球团强度性能研究[J].矿冶工程,2014,34(01):57-60.
 - 杨绍利, 马兰, 吴恩辉, 周兰花, 李俊翰等, 钒钛铁精矿内配钒钛磁铁矿非高炉冶炼技术, 冶金工业出版社, 199千字, 2011年

■发明专利及软件著作权

-
- 李俊翰, 孙宁, 马兰, 杨绍利. 利用钒钛磁铁矿尾矿制备钛铁合金的方法, 2024.01.30, 中国, CN202210329236.4
 - 李俊翰, 杨绍利, 马兰, 孙宁. 一种硫钴精矿金属化球团的制备方法, 2018.7.20, 中国, ZL201510699014.1
 - 李俊翰, 孙宁, 杨绍利, 马兰. 一种从含钛高炉渣中提钛的方法, 2019.5.10, 中国, ZL201710729871.0
 - 杨绍利, 李俊翰, 马兰, 孙宁. 一种硫钴精矿的处理方法, 2018.7.27, 中国, ZL201510697945.8
 - 杨绍利, 李俊翰, 马兰, 孙宁. 一种从硫钴精矿中综合回收其中钴镍铜铁资源的方法, 2017.11.14, 中国, ZL201510698033.2
 - 马兰, 杨绍利, 李俊翰, 王尊. 煤基直接还原增碳工艺, 2017.2.22, 中国, ZL201410305288.3

■获奖及荣誉

-
- 二次钒战略资源综合利用关键技术及工程化应用, 中国有色金属工业协会, 2023年。
 - 用于气基竖炉直接还原的钒钛铁精矿磁化球团制备新技术, 中国有色金属工业科学技术奖三等奖, 2019年。
 - 钒钛铁精矿内配碳球团传热-还原-钒走向的机理研究, 攀枝花市科技进步奖二等奖, 2016年。
 - 从提钒尾渣中回收铁、钒、铬和镓的研究, 攀枝花市人民政府, 攀枝花市科学技术进步奖三等奖, 2014年。