



张涛

张涛，男，内蒙古工业大学矿业学院矿物加工系副主任，讲师，1987年7月生，主要从事电化学改性药剂，固体废弃物综合利用等方向的研究，主持完成项目2项，获得专利1项，发表论文7篇，其中SCI收录1篇。联系方式：312891689@qq.com

主讲课程：《浮选及固液分离技术》、《矿物加工专业英语》

教育及工作经历：

- | | |
|-----------------|---------------------|
| 2018.01- | 内蒙古工业大学，矿业学院，系副主任 |
| 2016.09- | 北京科技大学，矿物加工工程专业，博士 |
| 2016.09- | 内蒙古工业大学，矿业学院，讲师 |
| 2013.07-2016.09 | 内蒙古工业大学，矿业学院，助教 |
| 2010.9 ~ 2013.6 | 太原理工大学，矿物加工工程专业，硕士 |
| 2006.9 ~ 2010.6 | 内蒙古科技大学，矿物加工工程专业，学士 |

学术论文：

1. Tao Zhang, Hongbo Zhang, Xiang Liu & Xiaofeng Ma (2019):
Effect of electrochemical oxidized kerosene on flotation rate of
difficult-to-float fine coal, Energy Sources, Part A: Recovery,
Utilization, and Environmental Effects, DOI: 10.1080/15567036.

2019.1649758. (SCI 收录)

2. 张涛.电化学氧化煤油及其浮选效果研究[J].煤炭技术,2016(03):
303-305.
3. 张涛. 氧化煤油的制备及其浮选效果[J].煤炭技术,2015(06):
258-260.
4. 张涛,牛显.浅谈矿物精选对内蒙古资源经济的重要性[J].内蒙古科技与经济,2014,(11):63-64.
5. 张涛, 杨福娟等. pH 值对煤泥水沉降效果的试验研究[J].煤矿机械,2019.
6. 张涛, 杨福娟等. 表面活性剂对难浮煤泥浮选效果的影响[J].煤矿机械,2019.
7. 张涛, 刘翔等. “互联网+”背景下《采煤概论》课程教学改革探索研究[J].内蒙古教育,2019(10).
8. 董宪姝(外),樊玉萍(外),张涛一种用氧化煤油浮选煤泥的方法, 发明专利, 授权号: CN 103143449 B, 2014.05.28

科研项目:

1. 电化学氧化煤油促进煤泥浮选动力学研究, 内蒙古工业大学科学研究项目, X201719, 2017.09-2019.09, 主持。
2. “采煤概论”课程教学改革探索与研究, 内蒙古工业大学教改项目, 2017245, 2017.09-2019.09, 主持。
3. 煤泥水处理技术研究, 中煤平朔煤业有限责任公司与太原理工大学合作项目, 2011.7~2012.7, 参与人员。

4. 神东煤炭集团布尔台选煤厂煤泥水特性研究及新型药剂的选择与试用，神东煤炭集团公司洗选中心与太原理工大学合作项目，2011.9~2012.10，参与人员。
5. 西山矿区泥化煤泥特性及高效浮选技术研究，西山煤电(集团)有限责任公司与太原理工大学合作项目，2011.11~2012.10，参与人员。
6. 山西聚义集团鑫鑫选煤厂产能优化试验与研究，山西聚义集团与太原理工大学合作项目，2012.4~2012.7，参与人员。