

## 资源与环境工程学院教师信息表

|           |  |       |                       |      |          |   |
|-----------|--|-------|-----------------------|------|----------|---|
| 姓名        | 叶义成  | 性别    | 男                     | 出生年月 | 1960年08月 |  |
| 毕业专业      | 采矿工程   | 毕业学校  | 武汉钢铁学院                |      |          |   |
| 最高学历      | 研究生  | 最高学位  | 硕士                    |      |          |   |
| 职称/职务     | 教授/院长  | 所属学科  | 矿业工程、安全科学与工程          |      |          |   |
| 电话        | 027-68862885   | Email | yeyicheng@wust.edu.cn |      |          |   |
| 进修/留学情况   | 无  |       |                       |      |          |   |
| 学术/社会兼职   | 中国冶金工业安全生产产业技术创新联盟理事；<br>中国安全生产协会冶金专业委员会委员；<br>湖北矿业联合会理事；<br>湖北省安全生产专家组首席专家；<br>武汉市应急管理专家咨询委员会专家委员。  |       |                       |      |          |   |
| 研究领域及研究方向 | 研究领域：特殊矿床开采，矿山系统安全理论与管理<br>研究方向：（1）复杂矿床开采技术<br>（2）采矿系统工程<br>（3）矿山安全技术<br>（4）安全风险评价与管控技术  |       |                       |      |          |   |
| 承担科研工作    | <p><b>完成主要项目：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>主持国家“十二五”科技支撑计划课题“多层含钒页岩复杂矿体安全开采关键技术（2011BAB05B03）”，2010.12-2013.12；</li> <li>主持国家“十一五”科技支撑计划课题“鄂西沉积型高磷铁矿床盘区组合机械化开采技术(2007BAB15B03)”，2007.12-2010.12；</li> <li>主持湖北省科技支撑计划“松软顶板层状矿床安全强化开采关键技术（2014BCB033）”，2014.04-2016.12；</li> <li>其它技术攻关与企业项目 26 项。</li> </ol> <p><b>在研项目：</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>主持国家自然科学基金面上项目“接触带巷道非协调变形破坏机理及控制原理研究（51574183）”，2016.01-2019.12；</li> <li>主持国家安全生产重特重大事故防治关键技术科技项目“基于遏制重特大事故的非煤矿山重大风险辨识评估技术与管控体系研究”，2017.01-2018.12；</li> <li>作为技术负责人参与湖北省安全生产重特重大事故防治关键技术科技项目“高山型大埋深缓倾斜矿床卸压连续开采及低成本支护安全技术研究”，2017.01-2018.12；</li> <li>参与国家自然科学基金青年项目“矿岩-充填体复杂结构体协同效应及应力协调研究（51704213）”，序 2,2018.01-2020.12；</li> <li>在研有 3 项企业攻关项目。</li> </ol> |       |                       |      |          |   |

|   |  |
|---|--|
| <p style="text-align: center;">代表性<br/>成果</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 叶义成, 柯丽华, 黄德育编著. 系统综合评价技术及其应用. 北京: 冶金工业出版社, 2006.01。</li> <li>2. Yicheng Ye*, Nan Yao, Qiaozhi Wang and Qihu Wang. A method of ranking interval numbers based on degrees for multiple attribute decision making. Journal of Intelligent &amp; Fuzzy Systems, Vol. 30 (2016): 211–221. <b>SCI: 000370279600019; EI:20160401844696。</b></li> <li>3. Yicheng Ye*, Yunsheng Zhao. The Study about Model of Mine Comprehensive Evaluation Based on Interval Number. Dynamics of Continuous Discrete and Impulsive Systems, 2006.02, 210-215. <b>SCI: 000236989500028。</b></li> <li>4. HU Nanyan, YE Yicheng*, LI Danqing, WANG Qihu. Safety situation forecast of mining system based on dynamic division of states. 2014 International Symposium on Safety Science and Technology, 2014.11, 210-214. <b>ISTP: 000368672900028; EI:20152300906760。</b></li> <li>5. 叶义成, 姚团, 王其虎. 采用区间数排序的采矿方法优选模型及其应用[J]. 控制理论与应用, 2016, 33(8):1015-1022. <b>EI:20164302952353。</b></li> <li>6. 叶义成, 施耀斌, 王其虎等. 缓倾斜多层矿床充填法开采围岩变形及回采顺序试验研究. 采矿与安全工程学报, 2015, 32 (3): 407-413. <b>EI: 20152901039066。</b></li> <li>7. 叶义成, 施耀斌, 王其虎等. 上横山多层页岩矿床低强度相似材料试验模型研究. 岩土力学, 2014, 35 (S2): 114-120. <b>EI: 20145100353451。</b></li> <li>8. 施耀斌, 叶义成*, 王其虎等. 缓倾斜多层矿床条带法开采矿柱变形特征及开采强度模拟. 矿冶工程 (CSCD), 2015, 35 (5): 4-9。</li> <li>9. 施耀斌, 叶义成*, 刘艳章,等. 基于 I - II 复合型裂纹破坏模式的条带矿柱破坏宽度研究[J]. 安全与环境学报 (CSCD), 2017, 17(3):888-895。</li> <li>10. 刘晓云, 叶义成*, 刘洋,等. 基于未确知测度理论的巷道稳定性评价[J]. 安全与环境学报 (CSCD), 2017, 17(1):26-31。</li> <li>11. 叶义成 (序 1) 等, 湖北省科技进步二等奖 .金属矿山玻璃钢锚杆卸压支护技术与安全控制研究 (2011J-249-2-078-052-R01) . 2011 年。</li> <li>12. 叶义成 (序 1) 等, 湖北省科技进步二等奖 .乌龙泉矿采场剥岩排放优选方案研究 (2010J-230-2-081-050-R01) . 2010 年。</li> <li>13. 刘艳章, 叶义成 (序 3) 等, 湖北省科技进步三等奖 .崩落法开采矿山矿坑涌水与大气降水的联系及安全对策 (2015J-234-3-126-086-R03) . 2015 年。</li> <li>14. 王文杰, 叶义成 (序 3) 等, 湖北省科技进步二等奖 .破碎难采矿体动态卸压开采与灾害控制技术. 2017 年。</li> <li>15. 盛建龙, 叶义成 (序 2) 等, 湖北省高等学校教学成果一等奖 .“知识融合 能力递进”的矿业类创新人才培养模式研究与实践. 2017 年。</li> <li>16. 叶义成, 王其虎等, 发明专利: 一种缓倾斜松软顶板薄矿床充填采矿方法 (ZL201310096731.6), 2014 年。</li> <li>17. 叶义成, 张小波等, 发明专利: 一种流井全景视频扫描装置 (ZL201210529803.7), 2015 年。</li> <li>18. 叶义成, 姚团等, 发明专利: 一种多层缓倾斜薄-中厚矿床充填采矿方法 (ZL201310605791.6), 2015 年。</li> <li>19. 叶义成, 姚团等, 发明专利: 一种缓倾斜中厚矿床充填采矿方法 (ZL201410434282.6), 2016 年。</li> <li>20. 叶义成, 胡南燕等, 发明专利: 一种深部洞室岩体的三维模型试验装置及其使用方法 (ZL201510077695.8), 2017 年。</li> </ol> |
| <p style="text-align: center;">其 他</p>        | <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 享受湖北省政府专项津贴专家;</li> <li>(2) 第六届湖北省优秀科技工作者;</li> <li>(3) 第一届湖北省安全生产优秀专家。</li> </ol>  |