### 第七编 工业技术

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TBl，TB2工程基础科学，工程设计与测绘类核心期刊表 | 1 低温与超导 | 2 工程图学学报(改名为：图学学报) |  |
| TB3工程材料学类核心期刊表 | 1 复合材料学报  2 无机材料学报  3 材料导报 | 4 功能材料  5 材料工程  6 材料研究学报 | 7 材料科学与工程学报  8 玻璃钢／复合材料 |
| TB4工程通用技术与设备类核心期刊表 | 1 包装工程 | 2 中国粉体技术 |  |
| TB5声学工程类核心期刊表 | 1 声学技术 | 2 应用声学 |  |
| TB6制冷工程类核心期刊表 | 1 制冷学报 | 2 低温工程 |  |
| TB7真空技术类核心期刊表 | 1 真空科学与技术学报 |  |  |
| TB9计量学类核心期刊表 | l 计量学报 | 2 中国测试 |  |
| TD(除TD82)矿业工程(除煤矿开采)类核心期刊表 | 1 中国矿业大学学报  2 采矿与安全工程学报  3 金属矿山  4 爆破  5 矿产综合利用 | 6 矿业安全与环保  7 中国矿业  8 矿冶工程  9 非金属矿  10 有色金属．选矿部分 | 11 矿业研究与开发  12 化工矿物与加工  13 矿产保护与利用 |
| TD82煤矿开采类核心期刊表 | 1 煤炭学报  2 煤炭科学技术  3 煤矿安全 | 4 煤田地质与勘探  5 煤矿开采  6 煤炭工程 | 7 工矿自动化  8 中国煤炭  9 煤炭技术 |
| TE石油、天然气工业类核心期刊表 | 1 石油学报  2 石油勘探与开发  3 天然气工业  4 石油与天然气地质  5 西南石油大学学报．自然科学版  6 石油实验地质  7 中国石油大学学报．自然科学版  8 天然气地球科学  9 新疆石油地质  10 油气地质与采收率 | 11 大庆石油地质与开发  12 海相油气地质  13 岩性油气藏  14 石油钻采工艺  15 成都理工大学学报．自然科学版  16 石油钻探技术  17 钻采工艺  18 西安石油大学学报．自然科学版  19 石油化工  20 油田化学 | 21 石油学报．石油加工  22 特种油气藏  23 钻井液与完井液  24 中国海上油气  25 石油与天然气化工  26 中国石油勘探  27 石油炼制与化工  28 大庆石油学院学报(改名为：东北石油大学学报)  29 油气储运  30 断块油气田 |
| TF冶金工业类核心期刊表 | 1 冶金分析  2 钢铁  3 湿法冶金  4 稀有金属  5 钢铁研究学报  6 轻金属  7 材料与冶金学报  8 有色金属工程 | 9 有色金属．冶炼部分  10 粉末冶金技术  11 中国有色冶金  12 钢铁钒钛  13 稀有金属与硬质合金  14 炼钢  15 特殊钢  16 中国稀土学报 | 17 烧结球团  18 稀土  19 粉末冶金工业  20 炼铁  21 中国钨业  22 粉末冶金材料科学与工程  23 贵金属 |
| TG金属学与金属工艺类核心期刊表 | 1 金属学报  2 中国有色金属学报  3 稀有金属材料与工程  4 材料热处理学报  5 特种铸造及有色合金  6 焊接学报  7 塑性工程学报  8 热加工工艺  9 中国腐蚀与防护学报  10 金属热处理 | 1l 锻压技术  12 铸造  13 航空材料学报  14 腐蚀科学与防护技术  15 中国表面工程  16 铸造技术  17 材料保护  18 机械工程材料  19 材料科学与工艺  20 轻合金加工技术 | 21 表面技术  22 上海金属  23 兵器材料科学与工程  24 腐蚀与防护  25 焊接  26 中国材料进展  27 钛工业进展  28 工具技术 |
| TH机械、仪表工业类核心期刊表 | 1 机械工程学报  2 摩擦学学报  3 中国机械工程  4 光学精密工程  5 润滑与密封  6 振动、测试与诊断  7 机械设计  8 机械科学与技术  9 机械传动  10 机械设计与研究 | 11 电子测量与仪器学报  12 仪器仪表学报  13 纳米技术与精密工程  14 机床与液压  15 机械强度  16 工程设计学报  17 机械设计与制造  18 轴承  19 流体机械  20 光学技术 | 21 水泵技术  22 现代制造工程  23 中国工程机械学报  24 组合机床与自动化加工技术  25 液压与气动  26 制造技术与机床  27 仪表技术与传感器 |
| TJ武器工业类核心期刊表 | 1 火炸药学报  2 弹道学报  3 兵工学报  4 含能材料  5 弹箭与制导学报 | 6 火工品  7 探测与控制学报  8 火炮发射与控制学报  9 飞航导弹  10 火力与指挥控制 | 11 战术导弹技术  12 现代防御技术  13 电光与控制 |
| TK能源与动力工程类核心期刊表 | 1 内燃机学报  2 动力工程学报  3 工程热物理学报  4 太阳能学报  5 内燃机工程 | 6 燃烧科学与技术  7 热能动力工程  8 可再生能源  9 车用发动机  10 热科学与技术 | 11 热力发电  12 锅炉技术  13 汽轮机技术 |
| TL原子能技术类核心期刊表 | 1 原子能科学技术  2 核科学与工程  3 核动力工程 | 4 核技术  5 辐射防护  6 核电子学与探测技术 | 7 强激光与粒子束  8 核化学与放射化学 |
| TM电工技术类核心期刊表 | 1 中国电机工程学报  2 电力系统自动化  3 电网技术  4 电工技术学报  5 高电压技术  6 电力自动化设备  7 电力系统保护与控制  8 电工电能新技术  9 电力系统及其自动化学报  10 电机与控制学报 | 11 电化学  12 南方电网技术  13 高压电器  14 电力电子技术  15 中国电力  16 电源技术  17 电瓷避雷器  18 电力电容器与无功补偿  19 电气传动  20 电网与清洁能源 | 21 华北电力大学学报．自然科学版  22 电力建设  23 电机与控制应用  24 变压器  25 微特电机  26 电测与仪表  27 现代电力  28 电力科学与技术学报  29 电池  30 绝缘材料 |
| TN电子技术、通信技术类核心期刊表 | 1 电子学报  2 电子与信息学报  3 红外与激光工程  4 电波科学学报  5 光电子、激光  6 通信学报  7 西安电子科技大学学报  8 红外与毫米波学报  9 系统工程与电子技术  10 信号处理  11 激光与光电子学进展  12 北京邮电大学学报  13 液晶与显示  14 微波学报  15 南京邮电大学学报．自然科学版 | 16 激光与红外  17 现代雷达  18 光电工程  19 电子科技大学学报  20 应用光学  21 激光技术  22 数据采集与处理  23 微电子学  24 半导体光电  25 红外技术  26 中国科学．信息科学  27 半导体技术  28 光通信技术  29 雷达科学与技术  30 固体电子学研究与进展 | 31 压电与声光  32 重庆邮电大学学报．自然科学版  33 激光杂志  34 中国电子科学研究院学报  35 电子器件  36 电讯技术  37 光通信研究  38 应用激光  39 微纳电子技术  40 现代电子技术  41 电信科学  42 电子技术应用  43 电视技术 |
| TP自动化技术、计算机技术类核心期刊表 | 1 计算机学报  2 软件学报  3 自动化学报  4 计算机研究与发展  5 控制与决策  6 中国图象图形学报  7 系统仿真学报  8 计算机辅助设计与图形学学报  9 计算机应用  10 计算机科学 | 11 计算机应用研究  12 机器人  13 中文信息学报  14 控制理论与应用  15 计算机集成制造系统  16 模式识别与人工智能  17 计算机工程与设计  18 小型微型计算机系统  19 传感技术学报  20 遥感技术与应用  21 信息与控制 | 22 计算机仿真  23 微电子学与计算机  24 国土资源遥感  25 智能系统学报  26 计算机科学与探索  27 遥感信息  28 控制工程  29 计算机工程与科学  30 计算机工程  31 计算机工程与应用 |
| TQ(除TQ11／TQ9)化学工业(除基本无机化学工业／其他化学工业)类核心期刊表 | 1 高分子材料科学与工程  2 化工学报  3 高分子学报  4 化工进展  5 高校化学工程学报  6 现代化工  7 精细化工 | 8 高分子通报  9 膜科学与技术  10 化工新型材料  11 过程工程学报  12 化学工程  13 应用化学  14 化学反应工程与工艺 | 15 离子交换与吸附  16 精细石油化工  17 应用化工  18 天然气化工．C1，化学与化工 |
| TQ11／TQ17基本无机化学工业／硅酸盐工业类核心期刊表 | 1 硅酸盐学报  2 硅酸盐通报  3 电镀与涂饰  4 无机盐工业 | 5 电镀与环保  6 耐火材料  7 电镀与精饰  8 炭素技术 | 9 陶瓷学报  10 中国陶瓷 |
| TQ2／TQ3基本有机化学工业／精细与专用化学品工业类核心期刊表 | 1 塑料工业  2 塑料  3 热固性树脂  4 工程塑料应用 | 5 塑料科技  6 中国塑料  7 林产化学与工业  8 合成树脂及塑料 | 9 现代塑料加工应用  10 生物质化学工程  11 聚氨酯工业  12 合成橡胶工业 |
| TQ41／TQ9其他化学工业类核心期刊表 | 1 燃料化学学报  2 煤炭转化 | 3 新型炭材料  4 涂料工业 | 5 日用化学工业  6 中国胶粘剂 |
| TS综合性轻工业、手工业、生活服务业类核心期刊表 | 1 大连工业大学学报 |  |  |
| TS1纺织工业、染整工业类核心期刊表 | 1 棉纺织技术  2 纺织学报  3 印染助剂  4 印染 | 5 上海纺织科技  6 毛纺科技  7 纺织导报  8 染整技术 | 9 现代纺织技术  10 丝绸 |
| TS2食品工业类核心期刊表 | 1 食品科学  2 食品与发酵工业  3 食品工业科技  4 食品科技  5 中国粮油学报  6 食品研究与开发  7 中国食品学报  8 中国油脂 | 9 食品与机械  10 食品与生物技术学报  11 中国食品添加剂  12 现代食品科技  13 茶叶科学  14 粮食与油脂  15 中国乳品工业  16 保鲜与加工 | 17 中国调味品  18 食品工业  19 肉类研究  20 中国酿造  21 河南工业大学学报．自然科学版 |
| TS4烟草工业类核心期刊表 | 1 烟草科技 | 2 中国烟草学报 | 3 中国烟草科学 |
| TS5皮革工业类核心期刊表 | 1 中国皮革 |  |  |
| TS6木材加工工业、家具制造工业类核心期刊表 | 1 木材工业 | 2 林产工业 |  |
| TS7造纸工业类核心期刊表 | 1 中国造纸 | 2 中国造纸学报 |  |
| TS8印刷工业类核心期刊表 | 1 中国印刷与包装研究(改名为：数字印刷) |  |  |
| TS3，TS91／TS97其他轻工业、手工业／生活服务技术类核心期刊表 | 1 北京服装学院学报．自然科学版 | 2 福建茶叶 | 3 扬州大学烹饪学报(改名为：美食研究) |
| TU建筑科学类核心期刊表 | 1 岩石力学与工程学报  2 建筑结构学报  3 岩土工程学报  4 岩土力学  5 土木工程学报  6 城市规划  7 城市规划学刊  8 工业建筑  9 建筑科学与工程学报  10 建筑结构  11 空间结构  12 国际城市规划  13 建筑材料学报 | 14 西安建筑科技大学学报．自然科学版  15 世界地震工程  16 建筑钢结构进展  17 土木建筑与环境工程  18 工程地质学报  19 工程抗震与加固改造  20 混凝土  21 防灾减灾工程学报  22 规划师  23 中国给水排水  24 地下空间与工程学报  25 中国园林 | 26 建筑学报  27 给水排水  28 沈阳建筑大学学报．自然科学版  29 建筑科学  30 暖通空调  31 施工技术  32 结构工程师  33 钢结构  34 土木工程与管理学报  35 四川建筑科学研究  36 新型建筑材料  37 建筑技术 |
| TV水利工程类核心期刊表 | 1 水利学报  2 水科学进展  3 水力发电学报  4 泥沙研究  5 水动力学研究与进展．A辑 | 6 水利水电科技进展  7 水利水电技术  8 长江科学院院报  9 水利水运工程学报  10 南水北调与水利科技  1l 水电能源科学 | 12 水力发电  13 中国水利水电科学研究院学报  14 人民长江  15 人民黄河 |
| U(除U2／U6)综合运输类核心期刊表 | 1 交通运输工程学报  2 交通运输系统工程与信息 | 3 城市交通  4 重庆交通大学学报．自然科学版 |  |
| U2铁路运输类核心期刊表 | 1 中国铁道科学  2 铁道学报  3 铁道科学与工程学报  4 铁道工程学报 | 5 铁道标准设计  6 城市轨道交通研究  7 铁道运输与经济  8 隧道建设 | 9 铁道建筑  10 都市快轨交通  11 机车电传动 |
| U4公路运输类核心期刊表 | 1 中国公路学报  2 公路交通科技  3 长安大学学报．自然科学版  4 汽车工程 | 5 公路  6 桥梁建设  7 汽车技术  8 世界桥梁  9 现代隧道技术 | 10 中外公路  11 公路工程  12 筑路机械与施工机械化 |
| U6水路运输类核心期刊表 | 1 中国造船  2 船舶力学  3 中国航海  4 船舶工程 | 5 大连海事大学学报  6 上海海事大学学报  7 船海工程  8 水运工程 | 9 中国舰船研究  10 舰船科学技术 |
| V航空、航天类核心期刊表 | 1 航空学报  2 推进技术  3 宇航学报  4 航空动力学报  5 北京航空航天大学学报  6 固体火箭技术  7 空气动力学学报 | 8 南京航空航天大学学报  9 中国惯性技术学报  10 飞行力学  11 中国空间科学技术  12 航天控制  13 实验流体力学  14 空间科学学报 | 15 宇航材料工艺  16 航天返回与遥感  17 航天器工程  18 导弹与航天运载技术  19 燃气涡轮试验与研究  20 空间控制技术与应用 |
| X(除X9)环境科学类核心期刊表 | 1 环境科学  2 环境科学学报  3 中国环境科学  4 环境科学研究  5 农业环境科学学报  6 环境工程学报  7 生态环境学报  8 环境科学与技术 | 9 环境化学  10 生态与农村环境学报  1l 环境污染与防治  12 生态毒理学报  13 自然资源学报  14 中国人口、资源与环境  15 长江流域资源与环境  16 水处理技术 | 17 资源科学  18 自然灾害学报  19 工业水处理  20 环境工程  21 化工环保  22 中国环境监测 |
| X9安全科学类核心期刊表 | 1 中国安全科学学报  2 中国安全生产科学技术 | 3 安全与环境学报  4 火灾科学 | 5 消防科学与技术  6 工业安全与环保 |