附件3：

**2018年度高价值专利培育、转化和产业化项目立项名单**

| **序号** | **项目名称** | **项目承担单位** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 重金属（污染）螯合磁移除专利技术产业化 | 武汉中地金盾环境科技有限公司 |
| 2 | 心血管医疗领域高价值专利培育、转化和产业化 | 远大医药（中国）有限公司 |
| 3 | 焦化副产物综合利用工艺研究及产业化应用 | 武汉科林精细化工有限公司 |
| 4 | 钻孔灌注桩施工方法 | 中国一冶集团有限公司 |
| 5 | 直播平台AI化运营 | 武汉斗鱼网络科技有限公司 |
| 6 | 注射用苯磺酸瑞马唑仑III期临床研究 | 宜昌人福药业有限责任公司 |
| 7 | 动力电池回收全价值链关键技术及产业化 | 荆门市格林美新材料有限公司 |
| 8 | 一种基于石墨烯热电管理层的新型燃料电池制备方法 | 武汉喜玛拉雅光电科技股份有限公司 |
| 9 | 蜗式便携折叠房屋专利技术转化应用项目 | 随州市珠峰科技工程有限公司 |
| 10 | 聚丙烯型光学保护膜发明专利产业化项目 | 湖北慧狮塑业股份有限公司 |
| 11 | 功能化硅胶材料新技术及产业化 | 湖北硒诺唯新功能化硅胶材料有限公司 |
| 12 | 低频率大功率声波吹灰器 | 湖北省端胜实业有限公司 |
| 13 | 建始县条状富硒乌龙茶规模化生产项目 | 恩施炜丰富硒茶业股份有限公司 |
| 14 | B12-8.83-0.98/QF-12-2型高效背压式汽轮发电机组研发 | 中国长江动力集团有限公司 |
| 15 | 中冶南方6D系列新能源汽车电机控制器专利培育项目 | 中冶南方（武汉）自动化有限公司 |
| 16 | 移动式大流量远程泡沫灭火成套装备 | 新兴重工湖北三六一一机械有限公司 |
| 17 | 新能源商用车智能仪表及传感器系统开发和应用 | 东风汽车电子有限公司 |
| 18 | 氨基酸生物制药领域高价值专利培育 | 宜昌三峡制药有限公司 |
| 19 | 维生素B2高通量筛选技术的推广应用 | 湖北广济药业股份有限公司 |
| 20 | 空气中悬浮颗粒物检测技术高价值专利培育和产业化 | 武汉四方光电科技有限公司 |
| 21 | 超韧性高柔软艺术压花卫卷专利培育转化及产业化 | 维达护理用品（中国）有限公司 |
| 22 | COB工艺小间距LED显示屏高价值专利培育项目 | 武汉恩倍思科技有限公司 |
| 23 | 基于聚光型滤光系统的新型光电传感器 | 长江大学 |
| 24 | 微电机转轴加工设备高价值专利的成果转化及产业化项目 | 湖北坚丰科技股份有限公司 |
| 25 | 煤矸石破碎分选技术转化 | 武汉中理环保科技有限公司 |
| 26 | 汽车尾门的电动开闭系统的研发与产业化 | 武汉佳特轿车零部件有限公司 |
| 27 | 固体发动机内防热材料自动化制造系统 | 湖北三江航天江河化工科技有限公司 |
| 28 | ORN系列氨基酸全链条产业化技术研究 | 武汉远大弘元股份有限公司 |
| 29 | 非甾体类靶向镇痛药物创新制剂产业化 | 武汉大安制药有限公司 |
| 30 | 基于神经网络的机器翻译技术研发和应用 | 语联网（武汉）信息技术有限公司 |
| 31 | 视频侦查作战平台 | 武汉烽火众智数字技术有限责任公司 |
| 32 | 基于机载激光测量公路改扩建勘测方法 | 中交第二公路勘察设计研究院有限公司 |
| 33 | 高精度铜板带箔加工关键技术转化及产业化 | 中铝华中铜业有限公司 |
| 34 | 精制棉高价值系列专利产业化 | 湖北金汉江精制棉有限公司 |
| 35 | 智能回转式行列机的产业化 | 荆门市楚大机电有限公司 |
| 36 | 柔性OLED屏激光精密切割高价值专利产业化 | 武汉华工激光工程有限责任公司 |
| 37 | 石油化工管道焊接工艺 | 中国化学工程第六建设有限公司 |
| 38 | 区域供冷供热系统产业升级过程中专利布局 | 武汉中电节能有限公司 |
| 39 | 水平三相流化床技术污水处理站 | 武汉东川自来水科技开发有限公司 |
| 40 | 轿车高强度板类模具及冲压件开发 | 湖北凸凹模具科技股份有限公司 |
| 41 | 智能电网系统集成与装备开发及产业化 | 武汉华海通用电气有限公司 |
| 42 | 超低温阀门专利培育、转化和产业化 | 湖北泰和石化设备有限公司 |
| 43 | 10KV多级串联间隙雷击闪络保护器关键技术运用与产业化 | 武汉水院电气有限责任公司 |
| 44 | 高端椭偏仪系列产品产业化 | 武汉颐光科技有限公司 |
| 45 | 纯电动环卫专用车关键技术高价值专利培育及产业化 | 东风商用车有限公司 |
| 46 | 模块化智能活塞阳极氧化设备研究及产业化 | 湖北韩泰智能设备有限公司 |
| 47 | 光束质量对称的高功率半导体激光器二维椎栈涉及技术转化 | 武汉凌云光电科技有限责任公司 |
| 48 | 蜜柑发酵系列调味品关键技术研究及产业化 | 湖北土老憨调味食品股份有限公司 |
| 49 | 肿瘤细胞来源的囊泡装载化疗药物防治恶性肿瘤新技术 | 湖北盛齐安生物科技股份有限公司 |
| 50 | 龙牡壮骨颗粒系列产品专利培育及产业化 | 健民药业集团股份有限公司 |
| 51 | 有机紧压红茶的培育、转化和产业化 | 神农架林区神农奇峰茶业有限公司 |
| 52 | 七叶皂苷钠全产业链专利技术培育、转化及产业化项目 | 武汉爱民制药股份有限公司 |
| 53 | 方便糙米食品加工关键技术集成与产业化 | 福娃集团有限公司 |
| 54 | 复方制剂分析方法的开发及产业化应用 | 人福普克药业（武汉）有限公司 |
| 55 | 自主创新合成氟苯尼考技术转化 | 湖北美天生物科技股份有限公司 |
| 56 | 纯物理低温制取山茶油的方法及其产业化 | 湖北四季春茶油股份有限公司 |
| 57 | 膜分离微电解组合工艺处理漂粉精废水 | 武汉益恒晟华环保科技有限公司 |
| 58 | 双氯芬酸二乙胺乳胶及其制备方法发明专利产业化 | 湖北科益药业股份有限公司 |
| 59 | 表雄酮生产技术专利培育与产业化 | 湖北省丹江口开泰激素有限责任公司 |
| 60 | 超低硫冶炼关键技术应用与产业化 | 武汉科技大学 |
| 61 | 公路快速三维检测关键技术研究及产业化 | 武汉武大卓越科技有限责任公司 |
| 62 | 环保型金属表面处理钝化剂 | 武汉迪赛环保新材料股份有限公司 |
| 63 | 氨基磺酸精细化工领域绿色制造高价值专利培育、转化和产业化 | 荆门市熊兴化工有限公司 |
| 64 | 酰基膦高效光引发剂产业化 | 湖北固润科技股份有限公司 |
| 65 | 建筑结构自防水关键材料的产业化应用与拓展研究 | 武汉三源特种建材有限责任公司 |
| 66 | 一种高倍率聚丙烯发泡料产业化 | 湖北南泽汽车复合材料有限公司 |
| 67 | 基于MBD的三维工艺规划系统高价值专利产业化项目 | 武汉开目信息技术股份有限公司 |
| 68 | 高价值高强度双组分蓖麻油聚氨酯防水涂料专利培育转化及产业化 | 湖北蓝盾之星科技有限公司 |
| 69 | 海藻碘的提取及在食盐中的应用专利培育及产业化 | 益盐堂（应城）健康盐制盐有限公司 |
| 70 | OSB高强复合贴面板产业化 | 湖北宝源木业有限公司 |
| 71 | 高比能锂离子动力电池 | 湖北金泉新材料有限公司 |