

# 湖北省知识产权局 文件

## 湖北省人力资源和社会保障厅

鄂人社奖〔2025〕33号

### 湖北省知识产权局 湖北省人力资源和社会保障厅关于表彰第二届湖北专利奖的决定

各市、州、县知识产权局、人社局，各相关单位：

为认真落实习近平总书记关于知识产权工作的重要指示批示精神，助力湖北加快建成中部地区崛起重要战略支点，决定对在实施创新和推动经济社会发展等方面作出显著贡献的专利权人、发明人(设计人)给予表彰。

根据《湖北专利奖评奖办法》规定，经第二届湖北专利奖评选工作组委员会审议，决定授予“兼具防控黄曲霉及毒素与增加固氮酶活根瘤数方法及应用”等10项专利为第二届湖北专利奖金奖。授予“一种从酵母细胞中制备还原型谷胱甘肽的方法”等15项专利为第二届湖北专利奖银奖。授予“一种连续制备戊二醛的方法”等20项专利为第二届湖北专利奖优秀奖。

希望各单位以受表彰的发明人（设计人）为榜样，不忘初心、牢记使命、锐意进取、开拓创新，立足新发展阶段，贯彻新发展理念，为湖北加快建成中部地区崛起的重要战略支点作出更多更大的贡献。

附件：第二届湖北专利奖奖励名单



附件

## 第二届湖北专利奖金奖项目

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
1	ZL202111217051.6	兼具防控黄曲霉及毒素与增加固氮酶活根瘤数方法及应用	中国农业科学院油料作物研究所	张奇、李培武、岳晓凤
2	ZL201510939448.4	作为丙型肝炎抑制剂的桥环化合物及其制备方法	宜昌东阳光长江药业股份有限公司	张英俊、谢洪明、胡柏林、刘志强、张健存、方清洪
3	ZL202210213257.X	一种高温相稳定高熵氧化锆热障涂层材料及其制备方法	中国地质大学(武汉)	靳洪允、段帅帅、侯书恩
4	ZL201710769743.9	一种抛光垫、聚氨酯抛光层及其制备方法	湖北鼎龙控股股份有限公司	朱顺全、罗乙杰、刘敏
5	ZL202211020618.5	一种涂覆于石墨坩埚表面对金属液的润湿性可控的碳化硅涂层	武汉理工大学、武汉拓材科技有限公司	章嵩、徐青芳、卢鹏荐、涂溶、张联盟、王传彬

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
6	ZL202110518951.8	滤波方法、装置、设备和存储介质	中铁第四勘察设计院集团有限公司	闵阳、曹成度、滕焕乐、冯光东、舒颖、郑跃、马龙、陶灿
7	ZL201811517370.7	一种激光振镜精度在线校正系统及方法	武汉帝尔激光科技股份有限公司	艾辉、李志刚
8	ZL202130540386.6	汽车 (H56)	岚图汽车科技有限公司	徐琳、卢放、张文、金永飞、王庆田
9	ZL201910740942.6	一种基于探地雷达和 FWD 联合检测的裂缝病害评价方法	武汉理工大学、中国公路工程咨询集团有限公司	罗蓉、成豪杰、于晓贺、杨洋、程博文、王锦腾
10	ZL202011072861.2	一种描述子邻域自适应的弱纹理遥感影像配准方法	武汉大学	张永军、姚永祥、万一、刘欣怡、刘伟玉、魏东



## 第二届湖北专利奖银奖项目

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
1	ZL201610901699.8	一种从酵母细胞中制备还原型谷胱甘肽的方法	三峡大学、安琪酵母股份有限公司	邓张双、李知洪、杜维力、姚鹃、刘秀继、李啸、陈良立、邓艾平、邹坤、 蔡大春
2	ZL201810402028.6	心腔内心肌切割器	武汉微新坦医疗科技有限公司	魏翔、王锐、方静、刘红云
3	ZL201910950494.2	用于诊断结核性胸膜炎的胸水微颗粒代谢物组合、试剂盒及方法	华中科技大学同济医学院 附属协和医院	金阳、罗萍、毛开敏、许娟娟
4	ZL202110388643.8	一种新型光敏感通道蛋白 VR1.0 在制备视网膜感光细胞退行性疾病药物中的应用	中眸医疗科技(武汉)有限公司	沈吟、高世强、陈飞、段小冬、 杨尚、袁满
5	ZL202210428404.5	基于温压耦合电阻率约束的深部地温场预测方法及装置	中国地质大学(武汉)	胡祥云、黄国疏、周文龙、蔡建超、 杨健、马火林

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
6	ZL202011058910.7	多功能多方向岩石剪切-渗流-温度多场耦合试验方法	中国科学院武汉岩土力学研究所	周辉、胡明明、涂洪亮、高阳、卢景景、张传庆、胡大伟、徐福通
7	ZL202010342337.6	一种高频链矩阵变换器高抗扰快速响应控制系统及方法	湖北德普电气股份有限公司	张承慧、宋金秋、段彬、付程、杨东江、李祥杰
8	ZL201610566703.X	用于酸性废液的回收装置及工艺	中冶南方工程技术有限公司	高俊峰、赵金标、林清鹏、丁煜、万焕堂、赵海、秦健、常勤学、王军、郭金仓、吴宗应
9	ZL201410051123.8	单自由度磁力隔振装置	武汉格蓝若精密技术有限公司	陈学东、李子龙
10	ZL201811485907.6	一种异步电机速度环PI参数优化设计方法	中冶南方(武汉)自动化有限公司	许小龙、王胜勇、卢家斌、王傲能
11	ZL202110525531.2	一种混合动力驱动系统	东风汽车集团股份有限公司	齐士举、雷君、严军、余秋石、薛龙

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
12	ZL202210050146.1	隧道掘进机滚刀磨损类型判别及 磨损量监测系统和方法	武汉大学	张晓平、王浩杰、刘泉声、唐少辉
13	ZL201911019259.X	防止激光器反馈光的方法	武汉锐科光纤激光技术股份 有限公司	施建宏、闫大鹏、李成、李莎、 胡浩伟、王建国、陈明
14	ZL202011388107.X	半导体器件的制作方法 及半导体器件	武汉新芯集成电路股份 有限公司	曾甜、占迪、叶国梁
15	ZL202210497777.8	晶圆扫描路径的优化方法、系统、 设备及晶圆检测方法	武汉精立电子技术有限公司、 武汉精测电子集团股份有限公司 公司	张胜森、刘荣华

## 第二届湖北专利奖优秀项目

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
1	ZL201210552531.2	一种连续制备戊二醛的方法	湖北微控生物科技有限公司	赵立群
2	ZL202110899684.3	一种耐热保护剂及其作为禽用冻干疫苗稀释液的应用与新城疫耐热活疫苗及其制备方法	湖北省农业科学院畜牧兽医研究所	温国元、商雨、罗青平、邵华斌、徐英英、李丽、王红琳、张蓉蓉、汪宏才、罗玲、张腾飞、张文婷、曾哲、卢琴
3	ZL202111188782.2	酶促转化制备L-半胱氨酸的方法和用途	湖北远大生物技术有限公司	赵东明、欧阳晖、彭小亮、李坤、邱杰、林添雄
4	ZL201210034233.4	硫酸亚铁缓释凝胶及其制备方法和在制备健脾生血颗粒中的应用	健民药业集团股份有限公司	黄志军、熊富良、孙桂芝、何广华、徐绍新、袁铭、向阳、熊登科、肖飞
5	ZL202210800559.7	水库大坝工程对环境影响的识别方法、系统、设备及介质	中国长江三峡集团有限公司	陈昂、刘志武、戴会超、翟伊伟、赵汗青
6	ZL202210910455.1	运行频率的控制方法、装置及存储介质	小米科技(武汉)有限公司、北京小米移动软件有限公司	宋浩林、单联瑜、吴俊鸿、彭光前



序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
7	ZL201510003059.0	一种流变相反应法制备高纯氟化锂的方法	百杰瑞(荆门)新材料有限公司	翟建明、徐涛、赵正红、陈格、黄磊
8	ZL202011632275.9	一种改善纯净度、可靠性的风电齿轮用钢及其冶炼方法	大冶特殊钢有限公司	胡梦頔、雷应华、张洲、胡瑞海、郑文超、王占忠、周立新、刘光辉
9	ZL201710694332.8	一种废润滑油全氢法生产低凝润滑油基础油的再生工艺	湖北润驰环保科技有限公司	张先茂、王国兴、王栋斌、王瑜、王泽、王骥飞、瞿玖、周正、夏大寒、陈凯
10	ZL201510911896.3	锻模 3D 打印增材焊接修复工艺	湖北三环锻造有限公司	张运军、邓庆文、刘胜春、陈天赋、邵光保、周明、左长兵、权开峰
11	ZL201811242369.8	一种高强度蠕墨铸铁及其制备方法	东风商用车有限公司	袁福安、康明、金通、涂欣达、霍卯田、王林、晏克春
12	ZL202411102794.2	一种可调雷达波反射器设计与可调雷达波反射器	汉江国家实验室	丁凡、徐青、邓海华
13	ZL201710984429.2	一种结构光三维测量算法的嵌入式实现系统及方法	武汉惟景三维科技有限公司	李中伟、詹国敏、钟凯

序号	专利号	专利名称	专利权人	发明人
14	ZL201810588636.0	桥梁上部结构快速拆除、安装方法及其更换系统	中交特种工程有限公司	朱慈祥、盛海军、王伟、王蔚、邢玉旭、高望、李双、刘昂、易小锋、赵亚峰、陈泽、朱世峰、胡先朋、宋伯石、邱业亮
15	ZL202210931989.2	焦炉炉体砌筑系统	中国一冶集团有限公司	夏春、黎耀南、郑运洪、剪元香、吴春桥
16	ZL201811282885.3	一种控制大面积群伞开伞结构	航宇救生装备有限公司	閻霞、余凤华、张鸥
17	ZL201910620733.8	一种 SDN 架构的信息转换方法和系统	烽火通信科技股份有限公司、武汉烽火技术服务股份有限公司	周丽芬、朱念、雷捷、汪俊芳
18	ZL201910726036.0	一种喷墨打印柔性显示器件制造系统及其方法	武汉国创科光电装备有限公司	陈建魁、尹周平、黄永安、杨华、段永青、王一新、刘强强、李华阳、宋开友、邵志龙、吕佳超、张舟、欧闻
19	ZL201210000718.1	一种光纤环圈骨架及其绕法	武汉长盈通光电技术股份有限公司	何元兵、汪洪海、皮亚斌
20	ZL202210283093.8	封装壳体的制备方法及其封装芯片的制备方法	湖北江城芯片中试服务有限公司	王逸群、汪松、孙远、刘天建

