

為9家企業集中布局高質量專利組合9個，預審專利申請118項，得到企業的高度評價和認可。

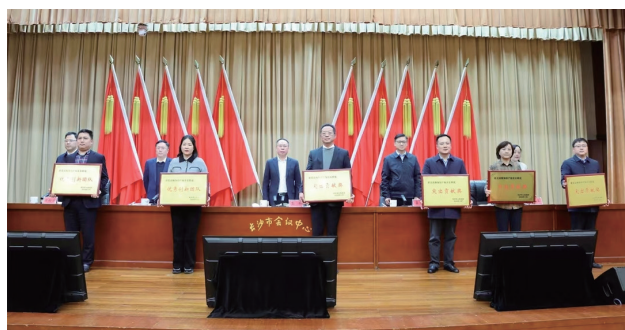
另外，保護中心還主動對接省級重大創新平台湘江實驗室，為其量身打造知識產權培訓課程，“手把手”指導其完成專利預審備案，累計為34件“算法、算力、算據”相關專利申請提供快速預審服務，並先後為3個院士專家團隊開展點對點服務，有力支撐了國家、省級戰略創新平台創新成果保護。

中聯重科股份有限公司預審快速授權專利“臂架監測方法、系統、工程機械及機器可讀存儲介質”榮獲第二十四屆中國專利獎金獎。

據悉，去年長沙市知識產權局積極開展高價值專利培育，保護中心快速預審通道接收專利預審案件3863件，實現專利快速授權2566件，專利平均授權周期壓縮至2個月左右。截至2023年底，全市有效發明專利擁有量達6.53萬件，同比增長22.51%；每萬人有效發明專利達62.62件，同比增長20.38%；連續第四年斬獲中國專利金獎、銀獎。

政策加持營造知識產權轉化“熱度”

近日，長沙召開全市知識產權工作暨駐長高校知識產權轉化運用推進會，公布了駐長高校知識產權在長轉化“成績單”。會上，中南大學、湖南大學等高校及團隊獲駐長高校知識產權在長轉化突出貢獻獎和優秀創新團隊獎。



長沙市知識產權工作暨駐長高校知識產權轉化運用推進會上，中南大學、湖南大學等高校及團隊獲駐長高校知識產權在長轉化突出貢獻獎和優秀創新團隊獎（受訪單位供圖）

中南大學科技园及知識產權管理辦公室主任伍曉贊介紹，該校以科技成果轉化全鏈條服務為突破口，建立“綜合管理+戰略研究+轉化運營+信息服務”四位一體的知識產權工作體系，加快知識產權成果向現實生產力轉化。

“2019年以來，中南大學推動自有專利在長轉化

432項，合同總金額8.69億元，涉及新能源、新材料、生物醫藥、智能製造、電子信息、航空航天等領域，為長沙200多家企業提供了核心技術支撐。”伍曉贊介紹。

在長沙知識產權部門和高校知識產權轉化中心的幫助下，一個個駐長高校創新團隊的專利成果順利在長轉化。

據了解，中南大學軌道交通空氣動力與碰撞安全技術，70%以上專利在行業骨幹企業應用轉化，轉化金額超5億元；湖南師範大學植化單體開發與利用的5項發明專利在長轉化；長沙理工大學風電機組高效發電與安全服役技術，知識產權轉化產生經濟效益3.23億元，其中在長轉化1.08億元……

這份耀眼成績單是長沙深入落實《長沙市促進駐長高校知識產權在長轉化若干措施》的結果。去年10月，湖南大學探索職務科技成果披露與專利申請前評估制度入選知識產權強國建設第二批典型案例；中南大學、湖南大學、湖南師範大學等9所高校811件專利被納入開放許可名單，通過大數據匹配長沙22條產業鏈重點企業，推動高校達成專利許可23件……



長沙高價值專利轉化中心揭牌儀式（受訪單位供圖）

侯向宇介紹，2019年以來，駐長高校以企業需求為導向加強核心技術攻關，在長轉化專利938件、金額達14.43億元。中南大學、三一集團聯合開展智能重卡自主可控技術高價值專利培育，布局專利245件，專利產品經濟效益高達50億元。

據悉，今年長沙將繼續深化駐長高校知識產權轉化運用，高標準推進駐長高校存量專利盤活工作，組織高校開展路演推介、交易撮合活動，新增高校高價值專利組合項目5個以上，形成更多符合產業發展需要的高價值專利，做大專利增量。 [D]