

国家科学技术奖项目提名公示信息表

项目名称：

混合异构人工智能计算系统关键技术及应用

提名者：

山东省科学技术厅

提名等级：

国家科学技术进步奖二等奖

主要完成单位：

浪潮电子信息产业股份有限公司

主要完成人：

李仁刚，李鹏翀，赵雅倩，林楷智，张 闯，王虹莉，公维
锋，阚宏伟，刘 军，赵 坤

主要知识产权和标准规范等目录

知识产权 (标准) 类别	知识产权(标准)具体名称	国家 (地区)	授权号 (标准 编号)	授权 (标准 发布) 日期	证书编号 (标准批 准发布部 门)	权利人 (标准 起草单 位)	发明人 (标准起 草人)	发明专 利(标 准)有 效状态
发明专利权	一种数据传输链路动态自愈机制的设计方法	中国	CN201210128972.X	2015-08-26	1766823	浪潮	王恩东; 胡雷钧; 李仁刚	有效
发明专利权	一种基于模糊积分特征融合的动态数据分级方法	中国	CN201510095450.8	2017-12-05	2725671	浪潮	赵雅倩; 陈继承	有效
发明专利权	Method and System for Implementing Directory Structure of Host System	美国	US9892042B2	2018-02-13	US9892042B2	浪潮	王恩东; 胡雷钧; 李仁刚	有效
发明专利权	一种一键设置PCB板中不同类型布线规则BGA的设计方法	中国	CN201310570991.2	2017-01-25	2356067	浪潮	赵亚民; 宋明哲; 李鹏翀	有效
发明专利权	一种基于软件定义的混合异构主机系统	中国	CN201410704773.8	2018-05-04	2913716	浪潮	王恩东; 胡雷钧; 李仁刚	有效
发明专利权	一种面向内存计算的异构混合内存方法和装置	中国	CN201410696883.4	2017-12-12	2736124	浪潮	贡维; 林楷智; 李鹏翀	有效
发明专利权	一种内存系统架构及管理方法	中国	CN201410823089.1	2018-09-04	3060961	浪潮	江山刚; 李灯伟; 童元满;	有效

							李仁刚	
发明专利权	一种 FPGA 加速卡高速存储系统	中国	CN201510672954.1	2018-05-25	2935219	浪潮	张闯	有效
计算机软件著作权	AI Station 人工智能集群管理平台【简称：AIStation】1.0	中国	2017SR554909	2017-09-29	2140193	浪潮	王虹莉； 公维锋； 赵坤； 刘军	有效
计算机软件著作权	国产 BMC 平台 FPGA 系统 V1.0	中国	2018SR480822	2018-06-25	2809917	浪潮	阚宏伟； 赵雅倩	有效