

宁波晚报

『心系寻常百姓 可读可用可亲』



扫码下载 甬上APP

宁波日报报业集团主管主办
国内统一连续出版物号 CN 33-0087

今日 8 版
第9533期

2021年7月4日 星期日
辛丑年五月廿五

新闻热线
87777777

今天 多云,有雷阵雨 26℃-32℃
明天 多云到晴 26℃-34℃

人工智能和大数据处理能力研究取得突破 “天河”系统再摘两项世界第一!

由国防科技大学研制,部署在该中心的“天河”E级(百亿亿次)计算机关键技术验证系统,在7月1日发布的国际Graph500排名中,获得SSSP Graph500(单源最短路径)榜单世界第一和BIG Data Green Graph500(大数据图计算能效)榜单世界第一的佳绩。

坐落在天津滨海新区的国家超级计算天津中心,是我国首个千万亿次超算“天河

一号”部署所在地,同时部署有“天河”E级验证系统。

国家超级计算天津中心主任杨灿群表示,“天河”团队以“天河一号”首夺世界第一为起点,历经十余年的不懈努力、自主创新,使“天河”超算系统在硬件和软件全自主化的同时,应用领域从传统科学与工程计算向大数据处理和智能计算拓展。“天河”E

级验证系统能在强调实用好用、高效节能的关键评测中排名两项世界第一,具有十分重要的意义。

这一成果的取得,标志着“天河”超级计算机在数据密集型应用方面取得了国际领先突破,这对于提升我国人工智能和大数据处理能力有着重要支撑作用。

据新华社电

乡间鹭鸟飞 人鸟闹耕田

7月3日,在鄞州区姜山镇宏洲村的田野上,数百只鹭鸟结伴飞行,聚集在刚翻耕的农田里嬉戏觅食。农民翻耕农田,成群鹭鸟相伴,呈现出人与野生动物和谐相处的温馨场景。

据田间耕作的刘师傅介绍,这段时间,每到耕田机器发动,成片的鹭鸟就会从各处飞到这里,它们喜欢吃田里的蚯蚓、泥鳅和地下的虫子。数百只鹭鸟一直在机器边转,有人走过去,它们也不怕。

在宁波,鹭鸟是比较常见的鸟类,尤其在乡村,经常能看到它们飞翔的影子。这个季节又是鹭鸟繁殖期,加上农田翻耕,因此就出现了成群结队的鹭鸟飞到农田觅食的热闹场面。

记者 胡龙召 摄

责编 董富勇 朱忠诚
审读 邱立波 美编 雷林燕

