

# 我国最快超级计算机“天河一号” 服务用户超 400 家

新华社天津 4 月 23 日电 (记者 毛振华) 目前我国运算速度最快的超级计算机“天河一号”，服务用户超过 400 家。除作为科研项目的基础配备外，它更多承担了服务经济社会发展的功能，已成为部分产业领域的核心竞争力。

据国家超级计算天津中心主任刘光明介绍，投入使用已有 3 年的“天河一号”作为我国的基础性科技资源，已广泛参与到科技

和生产中。在应用领域，已构建起了石油勘探数据处理、动漫与影视特效渲染、生物医药数据处理、高端装备制造设计与仿真、地理信息处理五大应用基础平台，为 400 多家企业提供服务。

以动漫与影视特效渲染为例，“天河-酷卡”云计算渲染平台已经在北京、上海等地建立了任务提交中心，全国各地用户均可提交通过“天河一号”运算。动漫影视作品的渲染制作

周期将大为缩短，将由原来的 4 至 6 个月缩短到一天。如果根据项目任务量合理分配，可同时为 8 部动漫影视作品提供渲染制作。

今年以来，“天河一号”顺应产业生产方式转变的趋势，在大数据方面助力天津产业发展，支持天津港实现港口信息化提高通关能力；在影视渲染方面，完成了《通天帝国 2》、《生化危机 5》的渲染；在石油勘探方面，中石油借助该平台完成了 2000 平方公

里的勘探信息处理，原本需要 3 天的时间，在使用“天河一号”后只用了 1 天。

除国内用户外，国家超算天津中心还拓展了欧洲、美国、新加坡等地的用户，综合应用能力进一步提升。“国外的超算应用往往只针对某几个领域，比如新材料、气候变化、核能开发。‘天河一号’则覆盖了高性能计算的各个领域，包括石油物探、基因测序、装备制造等，力求实现产学研结合。”刘光明表示。



## 山东发现首例 人感染 H7N9 禽流感疑似病例

4 月 23 日，在枣庄市立医院，市民在“发热患者预检分诊”标识牌旁咨询。

4 月 22 日，山东省疾病预防控制中心实验室确认一例人感染 H7N9 禽流感疑似病例。这名病例来自枣庄市，是一名 36 岁男性患者。这是山东省发现的首例人感染 H7N9 禽流感疑似病例。

据了解，这名病人目前由枣庄市立医院收治，医院正采取措施积极救治患者。枣庄市疾控中心已对 9 名密切接触者实施医学观察，未发现流感样症状。 新华社发

## 湖南“火箭提拔”事件查处有结果 办事人追责 当事人未提及

据新华社电 湖南省委宣传部 4 月 22 日晚通报，广受关注的湘潭“火箭提拔”27 岁副县长事件已有调查结果，结果称徐韬提拔过程没有严重违规，同时对 6 位相关干部进行处理，通报中未见对徐韬本人的处理决定。

调查结果称，经有关部门调查，“没有发现人为操作、弄虚作假及其他严重违规问题”，但在提拔徐韬为湘潭市岳塘区建设路街道办事处副主任过程中，岳塘区委组织部只进行了谈话推荐，没有进行会议推荐，没有就破格提拔事项向上级组织部门报告；在运用郴州公开选拔的考试成绩和考察成果提名其为湘潭县副县长人选过程中，湘潭市委组织部

部未严格履行推荐和考察程序。

基于上述调查结论，湖南分别作出以下处理：对湘潭市粮食局副局长、时任岳塘区委组织部部长郭春凯给予诫勉谈话；对湘潭市岳塘区人力资源和社会保障局局长、时任岳塘区委组织部常务副部长肖国元给予党内警告处分；对湘潭市委常委、组织部部长、统战部部长彭雁峰，湘潭市人大常委会副主任、时任市委组织部常务副部长徐亚健进行批评教育；对湘潭市委组织部干部一科科长陈柱、副科长戴旺给予诫勉谈话。

此前，湘潭大学已决定对徐韬作退学处理，其学籍已被取消。

## 吉林省延边州委 初步处理庆兴煤矿事故责任人

据新华社电 记者从吉林省有关方面获悉，延边州委 4 月 21 日召开常委会议。会议认为，和龙市庆兴煤矿事故影响极大，后果严重，为严肃纪律，强化落实，根据有关规定，对相关

责任人作出初步处理。提议免去和龙市政府副市长王禹职务；建议任免机关给予和龙市煤炭管理局局长胡发振撤职处分；和龙市政府主要负责人和其他相关责任人接受调查。

## 我国首台万瓦光纤激光器问世

据新华社电 经由一根绣花针粗细的光纤，释放出的激光能量可焊接飞机、轮船。记者 4 月 22 日从湖北省武汉市获悉，我国首台万瓦连续光纤激光器在光谷问世，中国成为继美国后第二个掌握此技术的国家。

记者在武汉锐科研发中心看到，这台激光器虽然只有约两台冰柜叠加大小，它肚子里却藏着 10 块“能量方”，每块 1100 瓦，各产生一条激光束，10 条激光束再汇聚到一根光纤，形成合力，最终产生 1 万瓦的强大能量——这项激光功率合束技术，被美国视为万瓦激光器的核心机密。

据悉，为打破垄断，两位国家“千人

计划”专家闫大鹏、李成率队，历时一年研发攻关，终于掌握该技术的自主知识产权。

据了解，在国际上，光纤激光器越来越广泛应用于工业造船、汽车制造、航空航天、军事设备等领域。与传统二氧化碳激光器相比，它的耗电仅为其 1/5，体积只有其 1/10，但速度快 4 倍，转换效率高 20%，还没有污染。

中国光学学会理事长、中国科学院院士周炳琨认为，过去，我国核心激光器件主要依赖进口，如今取得这一技术国际领先，对我国工业发展将产生巨大推动。

## 工信部称：政府不干预微信收费

新华社北京 4 月 23 日电 (记者 张辛欣 樊曦) 工业和信息化部通信发展司司长张峰 23 日说，工信部鼓励和支持包括微信在内的互联网和移动互联网的创新发展。针对这些新业务，政府实行市场调节价管理，即由经营者根据市场情况来决定其是否收费。

张峰是在 23 日国新办举行的新闻发布会上作出上述表述的。他说，互联网企业利用基础运营企业的宽带网络来发展自己的业

务，也充分体现了产业融合发展趋势。他表示，工信部将鼓励和支持包括微信在内的互联网和移动互联网的创新发展。

“微信从 2011 年推出以来，该业务是否收费或者怎么收费都是由其经营者依据市场情况自主决定的，政府部门没有干预，未来我们也将坚持这一原则。”张峰说，腾讯公司微信产品团队此前发布信息，明确表示“微信绝不会对用户收费”，工信部对此表示支持和欢迎。

## 贵州思南县发生山体滑坡 致 6 死 2 伤 5 人失踪

新华社贵阳 4 月 23 日电 (记者 李春惠) 4 月 22 日 22 时 42 分，贵州省思南县省道青杠坡段在山区滑坡路段抢修过程中发生二次滑坡，造成正在抢救的施工人员在被埋，目前已造成 6 人死亡、2 人受伤，尚有 5 人失踪。

记者从思南县有关部门了解到，4 月 21 日 19 时许，贵州思南县省道青杠坡段发生

山体滑坡，滑坡体约 8000 立方米，造成省道暂时中断，群众 9 户 21 人受威胁，无人员伤亡。22 日 22 时 42 分，滑坡路段再次发生二次滑坡，造成正在疏通道路的挖土机和施工人员被埋。

据悉，目前当地政府已经组织消防、公安等部门进行抢险救援，正在全力搜寻失踪者。

## 安徽当涂县一工厂发生爆炸事故 已致 4 死 8 伤

新华社合肥 4 月 23 日电 (记者 朱青) 记者从安徽省马鞍山市市委宣传部了解到，23 日 11 时 20 分许，马鞍山市当涂县经济开发区安徽久福新型墙体材料公司第 14 号蒸压釜发生爆炸事故，目前已造成 4 人死亡，8 人受伤。

据了解，蒸压釜属于压力容器，爆炸当场造成 3 人死亡，9 人受伤，伤者被立即送往医院全力抢救，其中 1 人抢救无效死亡。

目前，医疗救治、现场处理等各项工作正在紧张有序进行。事故原因有待进一步调查。