

秒发现

“候选”星系挑战现有宇宙理论

英国知名学术期刊《自然》22日刊载的论文说,詹姆斯·韦布空间望远镜发现6个“候选”星系。它们在宇宙大爆炸后不久出现,形成速度之快难以用现有天文学理论解释。

观测数据来自韦布望远镜发布的第一批数据集。研究人员分析后认为,他们发现的6个红点可能是星系,大约形成于宇宙大爆炸后5亿至7亿年,当时宇宙年龄相当于现在的3%左右。

研究人员依据数据推算,这些“候选”星系内部的恒星总质量相当于100亿至1000亿个太阳。其中一个星系的质量似乎与银河系相当,但密度是银河系的30倍,看上去与目前宇宙中的星系有根本不同。

依据研究人员说法,这些天体形成于宇宙早期,依据现有天文学理论推测,当时“只能存在一些微小的、年轻的‘婴儿’星系”,没想到那么早就存在与银河系一样成熟的星系。要知道,银河系达到如今的规模用了超过130亿年。

另外,这些“候选”星系的质量比宇宙学标准模型推测的大得多,最多相差100倍。如果把它们内部的恒星加起来,“将超过当时宇宙中存在物质的总质量”。

秒预测

2033年近四成家务或由机器人承担

日本与英国的研究人员访谈了65名人工智能专家后预测,10年后机器人或将承担近四成家务。

英国牛津大学和日本御茶水女子大学的研究人员调查29名英国专家和36名日本专家,听取他们对机器人未来在承担家务方面的看法。研究人员在美国《科学公共图书馆·综合》杂志22日刊载的研究报告中说,专家们普遍认为,10年后,约39%的家务或将由自动化程序完成。在机器人或人工智能辅助下,人们购买日用品的时间或将缩短近60%,房屋清扫省时46%,照顾宠物可以省时近三分之一。不过,只有28%的看护工作,如教育、陪伴孩子、照顾老人等,能够实现自动化。

秒健康

坚持锻炼助健脑 一月一次也有用

英国一项长期研究显示,成年人哪怕一个月只锻炼一次,只要能坚持下去,也有助于晚年保持良好认知功能,降低患痴呆症的风险。

英国伦敦大学学院研究人员22日在学校网站发表文章说,他们在数十年间对1417人展开5次调查,其中53%为女性。研究对象均出生在1946年的同一周,分别在36岁、43岁、53岁、60岁至64岁以及69岁时接受关于个人休闲体育活动情况的调查,并在69岁时接受了多项认知测试。

研究人员结合认知测试结果并评估与认知能力变化相关的心血管和心理健康等因素,发现在所有5个年龄段均进行体育锻炼与69岁时有更高的认知能力、语言记忆和处理速度存在最强关联。另外,相较于在至少一次调查中属于高活跃组但没有次次保持这一频率的人,5个阶段均属于适度活跃组的人在认知方面受到的积极影响更大。

无锡华润燃气有限公司
2023年2月24日
(本版稿件均据新华社)

秒职业

97个数字职业新鲜出炉

人力资源和社会保障部最新发布的《中华人民共和国职业分类大典(2022年版)》净增了158个新职业,其中首次标注了97个数字职业。

从产业分布看,大部分数字职业集中在数字技术应用业领域,如数据安全工程技术人员、工业互联网工程技术人员;数字化效率提升业和数字要素驱动业领域,如智能楼宇管理员、互联网营销师;还有数字产品制造业和数字产品服务业领域,如农业数字化技术员等。

秒救援

内蒙古新井煤矿坍塌事故尚有49人失联



2月23日,救援人员操作大型机械在事故现场开展救援。23日从内蒙古自治区应急处置指挥部在事故现场召开的新闻发布会上获悉,截至2月23日14时,新井煤矿边坡坍塌事故中4人死亡,6人受伤,49人失联。

内蒙古自治区应急处置指挥部抢险救援组组长、内蒙古自治区应急管理厅厅长常志刚介绍,从22日下午开始,国家应急管理部委派的救援专家,以及多地派出的支援力量、专家团队、专业队伍、医疗资源陆续抵达救援现场。截至23日11时,已出动救援器械车辆156台(辆),到位救援队伍19支、救援人员919名、安全生产专家19名。

22日下午,国家卫健委派出的国家紧急医学救援队神经外科、胸外科、骨科和急诊等领域专家抵达新井煤矿。截至23日11时,1名重伤人员生命体征平稳,5名轻伤人员情况良好。

秒教育

残疾考生单考单招考试原则上将在每年4至5月期间进行

23日从中国残联获悉,中国残联办公厅、教育部办公厅近日联合印发通知,要求进一步做好普通高等学校单独考试招收残疾考生工作。通知指出,残疾考生单考单招考试时间原则上安排在每年4至5月期间进行,且不得与各省(区、市)高考相关考试工作安排冲突。

残疾考生单考单招工作始于20世纪80年代末,已帮助2万余名残疾人通过单独考试接受高等教育。

秒读A11

中国体育彩票

7位数第 23025 期：
4978820

排列3/排列5第 23044 期：
08257
★ 大乐透奖池：7.06亿
🎯 7位数奖池：8533万
🎯 7星彩奖池：3.02亿

最终结果以彩票中心开奖公告为准

- 文明购彩指南
- 请勿在店内吸烟
 - 请勿携带宠物进店
 - 请使用文明礼貌用语
 - 垃圾不落地请分类投放



中国福利彩票

刮刮乐新票 “时来运转”“非常有戏”上市

近日,“时来运转”和“非常有戏”2款新票在无锡华丽登场。“时来运转”单张面值20元,最高奖金100万元。“玩法一”,在同一局游戏中,如果刮出两个相同的图符,即可获得对应的奖金;“玩法二”,如果刮出奖金金额,即可获得相应奖金,中奖奖金兼中兼得。“非常有戏”单张面值10元,最高奖金10万元。如果刮出“戏”图符,即可获得该图符右侧所对应的奖金,中奖奖金兼中兼得。

福彩开奖

双色球 第2023020期
01 12 17 18 26 27 05
福彩3D 第2023044期
8 1 1
15选5 第2023044期
03 05 06 08 09
以福彩正式开奖公告为准

孢子油怎么选

看配料表 看含油量 看三菇

记住:孢子油主要是吃油

孢子油:[含甘油明胶纯化水]0.5克/粒,6瓶/2500元。15瓶/6000元。三菇21.6,含油20%

根本孢子粉:1000元/斤 买3斤送1斤

纯孢子油:100粒/瓶3000元 买10送3吃1年

【纯油成本高 利润低 谢绝还价】

自产自销 不是今天卖这样明天卖那样

批发部:崇宁路17号4楼(检察院西隔壁)82700029(大别山老王)

招租

现有:1.建工大厦(梁清路56号)整层招租,每层900余平,适办公;2.住友家园商铺2套(楼上楼下)300~400平/套;3.嶂山碧苑(九院对面)商铺471平(楼上楼下),4月底到期。租金优惠。

T:85868793 华
13961897177 徐

注销公告

无锡市梁溪区生命之光工作室理事会决议,拟向登记机关申请注销登记,同日成立财务清算组。请本单位债权人于本公告发布之日起45日内向本单位财务清算组申报债权。特此公告。地址:无锡市梁溪区盛新里7号,联系人:夏军,电话:15861582457

无锡市梁溪区生命之光工作室清算组
2023年2月24日

苏和堂冬虫夏草38元/克

苏和堂南禅寺店(解放南路701号/朝阳公交停车场旁)400-102-0026

- 遗失陈嘉林出生医学证明,编号M320861837,声明作废
- 遗失张潘出生医学证明,编号M320046376,声明作废
- 遗失徐薛芳出生医学证明,编号M320046376,声明作废
- 遗失盛勇玮出生医学证明,编号320139086,声明作废
- 遗失朝阳农贸市场水果9号刘廷法押金条一张,金额壹万元,电子秤使用保证金收据一张,金额壹仟元,声明作废
- 胡进遗失朝阳集团农产品大市场租户保证金收据,单据号:90142205260002,金额5000元,声明作废

广告热线 82767591

讣告

家父黄海荣于2023年2月20日20时整仙逝,寿终正寝,享年97岁。遵奉家父遗愿,后事一切从简,特此讣告!

子女:黄建一、黄建萍 率全家泣告
二〇二三年二月二十四日