



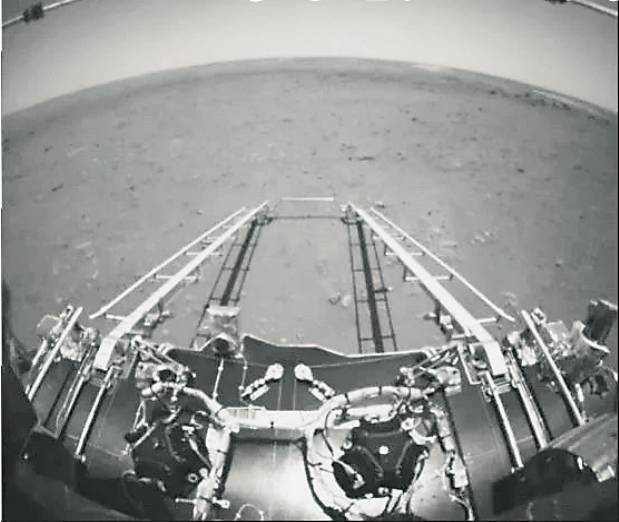
5月再现雪世界 大兴安岭

生活报讯（王平 记者李威兵）近日，位于大兴安岭伊勒呼里山脉北麓的呼中区由于降温，致使5月19日凌晨在海拔1528米的大白山上出现降雪。

19日一大早防火瞭望员刘学武就发现山顶一片银白，瞭望塔、偃松被白雪覆盖。由于已是立夏时节，即使在有着中国最冷小镇之称的呼中也实属罕见。



“祝融号”从火星发回消息 哈工大技术完成“神助攻”



生活报讯（记者吕晓艳）19日，国家航天局发布我国首次火星探测天问一号任务探测器着陆过程两器分离和着陆后火星车拍摄的影像。图像中，着陆平台和“祝融号”火星车的驶离坡道，太阳翼、天线等机构展开正常到位。

由哈工大材料学院武高辉教授团队研制的仪表级铝基碳化硅复合材料（SiC/Al）是面向空间环境经过特殊设计的新一代空间结构材料，具有低密度、高刚度、高导热、膨胀系数与轴承匹配、空间环境尺寸稳定等特性，用于“祝融号”巡视器的双轴天线驱动机构，经受了严酷的力学、热真空、极限高温环境等考验，解决了指向精度和位置精度天地一致性、轻量化等问题，目前工作正常，指标满足要求，表现优异。

天问一号环绕器和火星车各携带了一种磁场探测载荷，分别对火星空间和着陆区的磁场进行探测。哈工大深圳校区空间科学与技术研究院行星科学实验室参与了天问一号环绕器的磁场探测载荷的研制以及后续的磁场数据标定，与中国科学技术大学团队合作，发展了无磁控卫星磁场精确测量技术，解决了空间微弱磁场的测量难题，为获取我国具有自主知识产权的行星空间磁场数据做出贡献，为火星演化 and 比较行星学的研究提供有力支撑。

同时，哈工大深圳校区机电工程与自动化学院自动化科学航天器控制团队

△由火星车前避障相机拍摄，正对火星车前进方向。图中可见坡道机构展开正常；图像上部的两个伸杆为已经展开到位的次表层雷达；前进方向地形清晰。为获知火星车前进方向更大范围的地形信息，避障相机采用大广角镜头，在广角镜头畸变的影响下，远处地平线形成一条弧线。

参与了天问一号火星探测器轨道转移控制方案论证和复核复算，研究成果为火星探测器环绕制动和后续的火星轨道器返回提供有力支撑。团队提出了火星探测器轨道转移的轨迹控制方法、气动捕获轨道优化、环绕轨道保持控制等技术，并与上海航天八院803所合作，开展火星探测轨道器完成样品采样后的上升控制和交会控制算法复核复算研究，为火星附近交会捕获轨道的设计和控制、采

白额雁幼鸟落单 栖身稻田地 东宁一农民捡到 现已移交林草局



照片由牡丹江边境管理支队提供

生活报讯（记者栾德谦）“民警同志，我捡着一只鸟，也不知道是什么鸟，你们看看咋处理？”5月18日10时许，黑龙江省东宁市三岔口镇金某怀抱一只捡来的“大鸟”，送到牡丹江边境管理支队三岔口边境派出所寻求帮助。

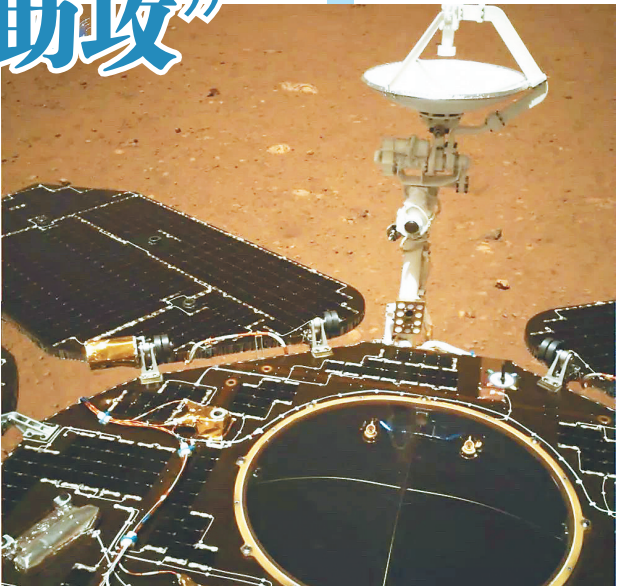
18日上午，金某来到自家水稻田准备干活时，突然发现有一只灰色的像鹅一样的动物趴在地里一动不动，走近一看不是鹅，因为担心它有生命危险，金某就把它抱到派出所。民警将“大鸟”安顿好后，发现这只鸟个头不是很大，浑

身发抖，身上没有明显外伤，随后民警拿来白菜、小米和水给它喂食。但这只鸟吃了几口就不再碰了，一直用惊恐的眼神环视四周。民警第一时间联系东宁市林业和草原局的工作人员，经初步判定这是一只“落单”的大雁，迁徙的时候由于体型瘦弱没有跟上队伍，留在了金某的稻田地里。

后经东北林业大学专家鉴定，该鸟为白额雁幼鸟，目前还不具备飞行能力。

据了解，白额雁属国家二级保护动物，喜群居，有迁徙习性，迁飞距离较远。白额雁在中国为冬候鸟，每年秋季离开北极苔原带繁殖地迁往中国等国家越冬，迁离中国的时间多在3月初至3月中下旬，一些不参加当年繁殖的亚成体最晚在4月末至5月初迁离。

据三岔口边境派出所副所长李敬韬介绍，目前这只白额雁幼鸟已移交东宁市林业和草原局进一步处理。



△由导航相机拍摄，镜头指向火星车尾部。图中可见火星车太阳翼、天线展开正常到位；火星表面纹理清晰，地貌信息丰富。其中白色机构为采用铝基碳化硅复合材料驱动机构的祝融号巡视器双轴天线，已经获得精确定向定位。

飞行器环境设计与保障工程专业。2006年本科毕业保送飞行器设计专业本博连读。2011年毕业后进入航天五院502所做博士后，研究方向为深空探测器自主导航技术。博士后出站后，李茂登一直从事航天器自主导航领域的预研工作和天问一号的研制工作，负责火星进入、下降和着陆过程的自主导航方案与算法设计，入选502所首批青年拔尖人才工程。

在天问一号火星探测任务成功的背后，不但有哈工大科研团队贡献的一批技术成果，还有一批哈工大校友默默奉献的力量。

天问一号进入舱制导导航与控制分系统副主任设计师李茂登，是哈工大航天学院2002级校友。当年成绩优异，志在航天报国的他，选择了哈工大

龙头新闻生活报官微同发寻人消息 走失老人孟祥军找到了

帮办寻人

生活报讯（见习帮办记者刘维娜 首席帮办记者李丹）19日上午，帮办记者接到市民孟令喜的求助，他患病的父亲孟祥军外出遛弯时走失，随后帮办记者撰写《6旬老人走失48小时，看到他请报警》一文，在龙头新闻APP及生活报官微刊发，帮助孟令喜寻亲。消息刊发几小时后，当日20时许，孟令喜给记者发来微信，他的父亲孟祥军已经找到了。

据悉，19日晚已经失踪快60个小时的老人孟祥军走到香坊区外经路时，遇到了一单位门卫员，并向其求助。“我父亲当

时已经3天没吃饭了，特别的虚弱，门卫员听到求助后，马上帮我父亲报了警，并且给他买了水和面包。”提起父亲孟祥军得救的过程，孟令喜特别感激提供帮助的门卫员，“当时比较匆忙，只来得及问了单位，我要去感谢他！”

19日晚老人回到家中，精神状态和身体状况已逐渐恢复，只是3天未进食，身体比较虚弱。“感谢帮办的帮助，让更多的人关注到并帮助我们寻找！”孟令喜第一时间给帮办记者发来喜讯，并表达了谢意。



翻斗车私卸垃圾 车主殴打 谩骂工作人员 驾驶员、车主双双被行拘



生活报讯（史天一）近日，哈市道外区查获一起翻斗车私卸建筑垃圾的行为，在接受调查时，车主拒不配合还谩骂、攻击工作人员。目前，涉事人员已被处以行政拘留20日，并处1000元罚款的处罚。

近日，道外区抽调纪检、宣传、公安、交警等多部门工作人员组建道外区环境督查组，对破坏乡村环境的违建、私卸残土等行为进行清理整治。

据调查，翻斗车驾驶员存在驾驶证违法记分达到12分、仍然驾驶机动车

沿江岸线最近出现大量垃圾，于是进行了布控。17日23时30分许，巡逻人员发现一辆满载建筑垃圾的大型翻斗车驶入“垃圾偷卸点”，随即工作人员要求车辆驾驶员接受调查，并对车辆予以暂扣。然而，在接下来的调查中，翻斗车车主带领人员赶到欲强行将车辆驶离现场，并谩骂、攻击工作人员，造成工作人员右臂划伤。

据调查，翻斗车驾驶员存在驾驶证违法记分达到12分、仍然驾驶机动车



车以及超载44%、驾驶与驾驶证载明准驾车型不相符的违法行为，交警部门已依法对其处以行政拘留、罚款处罚。翻斗车车主因涉嫌殴打他人，被公安部门处以10日行政拘留、罚款500元，因扰乱办公秩序、被处以行政拘留10日、罚款500元。合并执行行政拘留20日、罚款1000元处罚。

接下来，有关部门将对区域内出现私卸建筑垃圾的问题予以进一步调查。

装金手饰行李落出租车后备箱 执法人员一小时完璧归赵

生活报讯（史天一）“同志，我行李箱落在了出租车上，箱内有项链、金手镯、金耳钉等总价值近4万元的物品，麻烦您帮我找一下。”17日19时40分左右，正在哈东站广场执勤的道外区综合行政执法局交通执法大队哈东中队宋炳权、周正接到两名满头大汗、神色焦虑的女子的求助。

经了解，两名女子17日乘火车由佳木斯来哈尔滨，当天16时30分下车后在哈东站前乘出租车离开，到达目的地下车离开后，发现行李箱遗落在了出租车后备箱中。两人只记得是吉哈公司的出租车，没有留意车牌号。

随后宋炳权、周正向大队领导汇报情况，通过交通执法大队网络指挥平台，经一个多小时的多方查找询问，联系到了载有



遗失箱子的出租车。该台出租车的当班司机接到消息后立刻从平房区驱车30余公里送回了箱子，与执法人员一起将行李箱交还给两名女子。经现场清点，箱内金

首饰、其他物品均无缺失。19日，两名女子专程来到道外区综合行政执法局，为执法人员送来锦旗，并对他们的热心帮助表示感谢。

调动工作、合伙做生意…… 表哥各种理由 诈骗表弟80多万

生活报讯（刘兵 史天一）“我能联系人帮你调动工作、咱俩一起合伙做点农资生意……”日前，宝泉岭管理局二九〇农场一男子以各种理由诈骗亲表弟80多万元，目前男子已被刑事拘留。

小军和小勇是亲表兄弟，两人都有固定工作。2019年末，表哥小军对小勇说：“表弟，我有关系能帮你调转更好的工作，另外我还有一笔关于农资的生意，因为有关系所以生意稳赚，你是我表弟，有好事我得问你。”面对从小一起长大的表哥，小勇没有丝毫的犹豫，立刻答应了办工作也同意合伙做生意。

过了没多久，小军给小勇发来视频。视频显示，小军正在哈尔滨某单位门前，视频里小军说现在正在找领导办事，需要打点一下，小勇毫不犹豫地把表哥转了5万元。又过了没多久，在鹤岗市某单位门前，小军又给小勇发来视频，称需要调动档案、升级学历、办理职称，还需要一笔钱。因为每次小军都出现在主管单位门前，小勇也没有怀疑，就放心打钱了。在接下来的一年半时间里，小军又以定制工作服、培训机票、合伙倒卖肥料、合伙倒卖农药、购买单位内部股票等多达50多个理由先后骗取表弟80余万元。

此时，小勇依然没有怀疑过表哥，还憧憬在马上就能去新单位上班、合作的生意赚了很多钱的幻想中。直至2021年4月，小勇因事到表哥单位探望表哥，但得知表哥已经好久没上班，联系表哥也音信全无，才发现事情不对立即报警。

目前，犯罪嫌疑人小军已被垦区公安局宝泉岭分局二九〇派出所依法刑事拘留。据其交代，骗取表弟的80余万元全部被小军用于偿还债务、贷款以及日常花销，现案件正在进一步办理中。

体彩 排列3 第21130期	172
体彩 排列5 第21130期	17289
福彩 p62 第21130期	328378+0
福彩 22选5 第21130期	03 04 06 16 22
福彩 双色球 第21055期	03 11 12 16 22 28+10
福彩 3D 第21130期	198