编者按：品读时代脉动，读懂新闻背后的精神力量，积累鲜活的作文素材。把见闻沉淀为思考，写作时便能有格局、有深度。

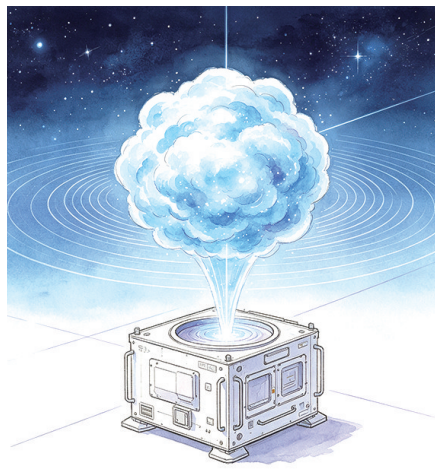
新闻读成素材 思考沉淀成文

少年说

少年观天下

责编/刘世杰 美编/宋平艇 审读/孙勇 主持人/张译心 插图/隋冠杰（观海灵犀）

把世界冻到最冷



11月6日，中国科学院空间应用工程与技术中心发布中国空间站最新科研成果。我国科研团队利用中国空间站梦天舱的超冷原子物理实验柜，制备出宇宙中已知最冷物质，刷新人类最低温物质纪录。这次成果的温度是9.7皮开尔文，比日常室温低了14个数量级，相当于把探测信号放大了100万倍。

●一点思考：“最冷”到底有多冷？它比宇宙深处还冷，让原子的杂乱运动几乎慢了下来。我们为什么要费这么大力气研究这项成果呢？越安静的地方，越听得见细小的声音。这样灵敏的“耳朵”，理论上能感知十米外一公斤物体带来的微弱引力扰动。从“再冷一点”到“冷到极限”，人类走了上百年。把一件事做到极致，本身就是一种了不起的浪漫。

适用作文主题：科学探索、精益求精、好奇心与想象力。



向高空借一阵风

11月6日，全球首台4000米级浮空风力发电系统在湖南岳阳成功试飞，这是4000米级浮空风电系统首次在城市场景完成放飞试验。此次验证的发电系统设计使用寿命可达20年。

●一点思考：它像一条挂在天上的白色大鱼，稳稳停在云端。地面的风时大时小，风机常常“吃不饱”；高空的风却又大又稳，几乎不停。于是我们想了个办法：把发电机送上天，让风自己送上门来。有时候，解决问题的钥匙不在原地，得换个高度去看。

适用作文主题：绿色能源、创新思维、换个角度看问题。

海上“花”开第二朵



11月6日，第二艘国产大型邮轮“爱达·花城号”在上海正式交付，标志着国产大型邮轮完成了从单船突破到系列化建造的关键跃升。全船总长341米，最大载客量为5232名宾客。11月12日，它顺利完成首个试运营航次，抵达广州南沙国际邮轮母港。

●一点思考：一艘大邮轮，零件数以百万计，餐厅、剧院、客房、跑道全都装进一座“漂浮的城市”。造第一艘，是证明“我们能行”；造第二艘，还要更长、更稳、更安静。第一次成功叫突破，第二次做得更好叫超越。很多事情都是这样：把会的做熟，把熟的做精。

适用作文主题：大国重器、工匠精神、从突破到超越。



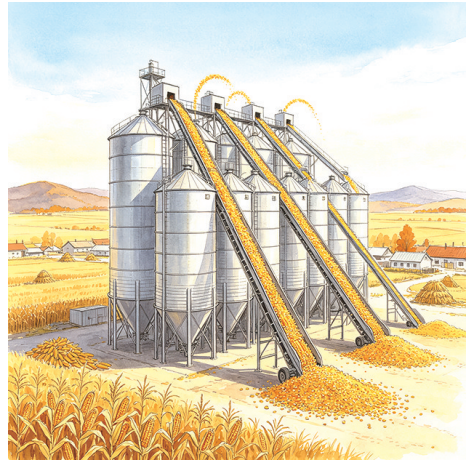
晒着太阳飞一天

11月11日，我国自主研发的“轻骑兵”中小型太阳能无人机在西北某机场首飞成功，这是我国首款商用级中小型纯太阳能无人机。它长3.2米，翼展8米，最大设计续航时间达30小时，以太阳能为唯一动力源。它通过模块化设计，可快速适配通信、遥感等任务载荷，采用车载起飞方式，地面准备时间仅需20分钟。

●一点思考：30小时，比一整天还长。它不喝油，只“吃”阳光，白天飞着飞着就把电存起来，天黑以后接着飞。“轻骑兵”这个名字真贴切：来得快、跑得远、不挑地方。我们向大自然借力的本领，正在一点点变大。

适用作文主题：绿色低碳、科技创新、把自然变成伙伴。

让玉米住进高楼



据农业农村部最新农情调度，目前全国秋粮收获已过九成。国家粮食和物资储备局最新调度显示，今年全国主产区各类粮食企业累计收购秋粮已超1亿吨。在黑龙江七台河勃利县恒山村，18座银色风干仓迎来“新住户”，潮玉米顺着传送带送上18米高的风干仓，在高处自然风干，村民说这叫“玉米上楼”。

●一点思考：玉米为什么要“上楼”呢？摊在地上晾晒，占地方，还怕下雨、怕霉变；住进高高的风干仓，四面透风，水分均衡地降下来，成本低，粮食也不容易坏。一粒米从田里到碗里，要过收割、烘干、入库、运输好几道关。饭碗端得稳，靠的正是这些不起眼的“小事”。

适用作文主题：粮食安全、珍惜粮食、劳动智慧。

本版新闻内容据新华社、央视新闻