



微段子 Micro Episode

@伊Lee不懂事长:

找了个算命先生给算卦，他打量了我一下说：“这位兄台，你一定是在凌晨出生的吧？”我十分惊讶：“你怎么算得这么准？”他捋了捋胡须说：“因为凌晨一点至三点是丑时啊！”

@一头蒜618:

小时候，有一次偷了家里两块钱买吃的，在小卖部跟老爸碰个正着。一顿暴揍后，老爸问我：“钱都锁在抽屉里，你怎么偷的？”我只好如实回答：“我看见妈妈把钥匙藏在皮箱子底下。”第二天，我妈对我又是一顿暴揍：“胆子越来越大了啊，敢一次偷十二块？！”

@老狼爱吃鸡哦:

晚上和老婆回家，突然路边跳出三个蒙面大汉：“你们两人只能走一个！”我说：“老婆你快跑！”看着我老婆跑没影了，三人摘下面具：“现在找你打个麻将这么难吗？”

@小暴脾气198211:

去车站送一个朋友，临别时他几次冲出车站但都遭到安检人员的阻拦，我知道他很舍不得，毕竟行李还在我手里。

@城陈月:

我养过的宠物都挺耗钱的，比如企鹅、天猫、京东狗。

@刘墨闻:

女生：“月亮真美，我从小就喜欢月亮。”直男：“那你也是个狼人啊！”



热议 Micro Sound

页岩气、煤层气能“破圈”吗？



近日，国家发改委相关负责人在新闻发布会上表示，为推动天然气保供稳价，将把页岩气等非常规油气作为重点，加大勘探开发力度。一方面，非常规油气勘探开发成果显著；另一方面，行业仍面临成本偏高、技术水平不足等难题。看来“破圈”要先“破局”。



智趣 Intel



石墨烯材料礼仪服

北京冬奥会运动场馆的温度最低可达零下30摄氏度，为了让颁奖礼仪服装美观又保暖，特意给它添加了由中国航发研发的全套石墨烯发热材料装备作为内胆。纯石墨烯是目前导热率最高的材料之一，只要衣服某一处加热或者过热，石墨烯复合材料就能把热量均匀传递到全身。

@国家发改委经济运行调节局局长李云卿：从资源供应看，全国储气库库存、沿海LNG储罐罐存、国家管网公司管存一直处在高位运行。2021年12月27日，全国用气量创13.72亿立方米历史新高，比上个供暖季日最大用气量高出5千万立方米。

@油气专家潘继平：过去5年，非常规天然气（页岩气、煤层气）产量占全国天然气总产量的比例由不足7%提升到约14%，占比翻了一番。陆相页岩油开采取得重大进展，正逐步成为石油开发稳中上产的重要领域。

进展显著



@民建中央能源和资源环境委员会委员李良：非常规油气仍面临高成本与经济效益的问题。目前页岩气备受重视，其他非常规油气如煤层气，其独立产业特征越来越不明显，产业发展不及预期。而致密气、页岩油等产业更有待“爬坡过坎”。

@不具名业内人士：由于我们在页岩油气富集规律和勘探开发理论方面还较为薄弱，所以仍将在不确定性中摸索较长一段时间，还需要持续不断地积累资料、研究和经验才能逐步降低成本，明晰勘探开发方向。此外，还需在政策、技术和管理运营模式等方面继续深入探索。

短板犹存



飞行汽车AirCar

飞行汽车公司克莱恩视觉旗下AirCar正式获得了斯洛伐克运输局颁发的适航证书。AirCar可供两人乘坐，搭载了宝马的1.6T发动机，最高输出功率140马力，最高时速170千米，能在2500米高空飞行960千米。不过由于车的“机翼”比较长，因此地库停车仍然是个难题。

识别无声语言的项链

康奈尔大学设计的一款项链，可以识别无声语言。它配备了微处理器、电池和蓝牙模块，基于下巴运动，捕捉颈部和面部皮肤变形图像，根据机器学习算法，确定佩戴者在无声地发出哪些命令，然后将这些命令发送到配对的智能手机。目前可识别英语和中文的简单短语。