

[热评]

谁在逼“张煜医生”删帖？

4月18日，自称北京大学第三医院肿瘤内科医生的知乎用户“张煜医生”在平台发文揭露“肿瘤治疗黑幕”，爆料者很快就因“无法承担压力和可能带来的后果”自行删帖。

国家卫健委已经表示，将对有关情况和反映的问题进行调查核实，相关问题一经查实，将依法依规严肃处理，绝不姑息。事实正在调查，但目前群众也关

心究竟什么神秘力量逼爆料者删帖？监督医疗公平的声音为何会受到压制和束缚？乱象背后的既得利益集团能否打破？未来如何让公平正义的守护者敢于发声？

“肿瘤治疗黑幕”的存在让问题的答案藏在深处，也让每个人都会有不安全感。应当果断破除黑幕，斩断影响医疗公平的黑手。

医生穿上白大褂，就接受了救死扶伤、弘扬大爱的神圣使命。但不可否认，现实中却有一些医疗机构和少数医生因利益驱使将本可以托付生命的医患关系异化为消费关系。

医疗行业专业性强，普通人医学知识欠缺，医患双方信息不对等，后期鉴定和维权难度较大。因此在维护医疗公平上，社会需要勇于发声、敢于发声的“监

督员”，公众需要敢于说真话、敢于捅破黑幕的“良心人”。

有关部门要查一查谁在逼“张煜医生”删帖，顺藤摸瓜揪出“医疗黑手”，破除妨害公平的“医疗黑幕”。要靠强大的监督、制度的“笼子”让医疗卫生回归纯粹，让患者不再被当成摇钱树，让医术回归仁术。

新华社北京4月20日电

六盘山发现巨型“娃娃鱼”

体长1.35米 头颅宽0.23米 体重20公斤以上



六盘山自然保护区首次发现巨型“娃娃鱼”。

记者20日从宁夏固原市泾源县委宣传部获悉，河道治理工人19日在泾源县泾河6号水坝施工时疑似发现一条“娃娃鱼”。经六盘山林业局野生保护专家及六盘山森林公安分局工作人员测量，该鱼体长1.35米，头颅宽0.23米，体重20公斤以上。目前，该鱼已被放生于泾河上游的二龙河。

“娃娃鱼”是为国家二级重点野生保护动物中华大鲵，生活在淡水区，是中国特产的一种珍贵野生动物，也被列入

世界自然保护联盟濒危物种红色名录。“娃娃鱼是3亿年前与恐龙同一时代生存并延续下来的珍稀物种，也是现存最大的两栖类动物，被称为‘活化石’。泾河泾源段水质清澈，具备中华大鲵的生存条件。”六盘山林业局副局长王双贵说，“固原周边没有人工养殖中华大鲵的历史，这条中华大鲵很可能是野生的。根据测算，这条娃娃鱼的年龄在50岁以上。”

据最新监测和统计数据，

六盘山保护区内共有陆生脊椎动物25目62科273种，较此前综合考察的220种增加了53种，其中包括金钱豹、黑鹳、胡兀鹫、金雕、林麝等10种列入国家I级重点保护动物。良好的生态环境造就了六盘山区域内繁荣的生物多样性，六盘山也因此冠以“野生动植物王国”的称号，六盘山自然保护区也成为宁夏、西北乃至全国野生动植物保护的关键区域。

据中新网

西湖边的“野导游” 热情背后全是套路——

杭州查处扰乱 旅游市场秩序行为

新华社杭州4月20日电（记者方列）热情分享“购物体验”的“黄鱼车”（非法运营车辆）司机，包装精美的“本地茶叶”……正值旅游旺季，杭州西湖边游人如织，热情的导游导购随处可见，但在热情背后，也有满满的套路。

4月20日，杭州警方召开“4·15”扰乱旅游市场秩序专案新闻发布会，通报针对西湖景区的“野导”“黄鱼车”等旅游行业乱象开展专项打击整治成效。首批收网共抓获涉案人员40余名，目前13名嫌疑人已被依法采取刑事强制措施，3家涉案店铺被关停，实现了“人员处理、商店关停、资金追缴”。

正值杭州新茶采摘上市时节，外地游客陈先生带着家人到西湖景区游玩，路边遇见的一名“野导”热情地介绍起自己的购茶经验：“现在市面上很多新茶都是假的，想买正宗新茶，我可以带你去村里的茶农直销点……”

经过一番“忽悠”，陈先生被带到景区某村一家茶叶销售店铺，花费数千元购买了包装精美的品牌新茶。事实上，这家店铺所销售的茶叶绝大部分是从外地低价购入的成品茶叶。

杭州警方经过半个月的缜密侦查，一个专门坑害游客的违法犯罪团伙浮出水面：该团伙以“老乡带老乡”的形式逐渐发展壮大，他们在景区开设店铺，以这些“茶叶店”为平台，低价购入外地成品茶，再以换包装的形式自制假冒品牌茶叶，通过“野导”“黄鱼车”招揽顾客，诱导游客高价购买牟取暴利，形成一条“宰客闭环”。

4月15日，杭州警方组织全市300余名精干警力，对该团伙店铺和“野导”“黄鱼车”实施抓捕，目标对象全部到案。

杭州市公安局相关负责人表示，杭州警方将会同市场监管等部门，持续深度打击相关违法犯罪行为，围绕长期困扰景区管理的“黄鱼车”“野导”拉客等不文明行为开展“全链条”打击整治，全力打造“无黄鱼车”“无黄牛”“无野导”的“三无”景区，优化旅游市场秩序。

脑机接口应用新突破！

浙大团队研发脑“反导系统”抑制癫痫

新华社杭州4月20日电（记者黄筱）“过去每个月要发病20多次，这个月仅在系统关闭做对比研究时发作了1次。”4月19日，首位接受我国自主研发的首款闭环神经刺激器植入手术的癫痫患者，在浙江大学医学院附属第二医院出院。

浙江大学脑机接口临床转化研究团队负责人之一、浙大二院神经外科教授张建民介绍，经过一个月密切跟踪观察，综合分析各项脑电数据及临床效果，结果令人满意，是我国脑机接口临床转化研究在难治性癫痫诊治领域的一项重要突破。

据了解，中国的癫痫患病率约为4.7‰—8.5‰，是一种常见病、多发病。“中国约有1000万癫痫病人，浙江省约有40万患者，约30%的癫痫患者通过药物治疗无效，需要通过手术或者神经调控方式进行治疗。”张建民说，与传统癫痫灶切除手术相比，这种闭环神经刺激器植

入大大减小了开颅手术损伤，还弥补了临床遇到的诸如双侧海马硬化等无法通过传统手术切除病灶的治疗空白。与迷走神经刺激术、脑深部电刺激术等其他神经调控治疗技术相比，具有按需精准刺激、闭环调控与自动预警等优势。

“就像是在患者脑部安装一个‘反导系统’，可以实时监测患者脑电活动情况，并自动识别癫痫等疾病的特征性脑电，在疾病发作前或刚一发生即‘报警’，同时自动激活脉冲发生器给予精准电刺激，从而对癫痫异常脑电产生抑制效果。”浙大二院神经外科主任朱君明表示。

为了突破壁垒，浙江大学脑机接口临床转化研究团队2010年开始探索这一领域，张建民和朱君明作为项目负责人先后获得国家高技术研究发展计划（“863计划”）、浙江省重大专项和浙江省重点研发计划等项目支撑，与杭州诺为医

疗技术有限公司合作，完成从原理样机开发到动物实验等临床前研究，实现自主知识产权的闭环神经刺激器研发。

与国外相关产品相比，浙大团队的闭环神经刺激器通过无线可充电技术的使用，大幅提高了产品使用寿命，并且体积更小、重量更轻。

此次接受闭环神经刺激器植入手术的是一位33岁的女性患者，癫痫病史长达19年，在规范化接受多种抗癫痫药物治疗后癫痫控制效果仍不佳，临床诊断为双侧颞叶癫痫，药物难治性癫痫并伴有双侧海马硬化，无法通过致痫灶切除等传统外科手术方式获益。在获知浙江大学研发出国内首款闭环神经刺激器并通过医院人体研究伦理审核后，患者及其家属签署了相关知情同意书，同意作为第一例临床植入志愿者参与本次临床研究。

利用“5G+机器人”技术

西藏顺利完成远程骨科手术



4月19日，拉萨市人民医院骨科医生在北京积水潭医院专家远程指导下使用骨科机器人开展骨科手术。

4月19日，北京积水潭医院机器人远程手术中心与拉萨市人民医院手术室通过5G通信技术实时连线，京藏合作成功实施一例“5G+机器人”远程骨科手术。手术中，拉萨市人民医院采集患者术中二维影像后，通过骨科手术机器人远程手术服务平台传输到北京积水潭医院，积水潭医院专家完成手术设计，远程指导拉萨市人民医院骨科医生，对患者实施了闭合复位螺钉内固定手术。北京援藏医生、拉萨市人民医院院长任轶表示，此次远程手术的顺利实施，将为开展更多复杂创伤、脊柱手术奠定基础。

新华社发