

美国国会否定设立太空部队提案

美国媒体报道称，尽管获得众议院支持，2018财年国防授权案最终并未纳入设立新军种太空部队的提案。今年7月，众议院国防授权案获批通过，内容包括设立太空部队的提案，但是在参议院版授权案中被删除。

提案设想美国参照海军陆战队模式，在海军中设立独立的新军种太空部队。支持方认为，建立独立且专注于太空的军事力量将帮助美国在太空竞赛中保持领

美国批准世界上第一种数字药物

新华社电 美国食品和药物管理局已经批准世界上第一种数字药物。这种药物里含有一种口服摄入传感器，用来告知医生病人是否按时服药等信息。

药管局本周发表声明说，这种名为**Abilify MyCite**的数字药物由日本大冢制药公司生产，由两种现有产品构成，一种是2002年批准用于治疗精神分裂症等疾病的阿立哌唑（**Abilify**），另一种是2012年批准的一种传感器跟踪系统，由美国普罗蒂厄斯数字医疗公司生产。

该药片进入人体溶解后，沙粒大小的传感器接触到胃液，就会向病人身上的穿戴式贴片发送信息，包括服药时间以及特定生理数据；而贴片又会把信息传给智能手机。经病人允许，医生和护理者可通过网络接触到这些信息。传感器最终会从人体排出。

科学家用“基因剪刀”培育出三眼蚊子

新华社电 美国科学家利用“基因剪刀”工具，培育出多个性状发生改变的埃及伊蚊，这些蚊子外观呈黄色、有三只眼睛、翅膀发育畸形。他们希望将来能通过基因编辑工具改造蚊子，从而控制蚊媒传播疾病。

埃及伊蚊是传播登革病毒、黄热病病毒和寨卡病毒等的主要媒介,目前对常用杀虫剂产生不同程度的抗药性。此前不少研究试图通过基因改造来阻断蚊子传播疾病,但存在基因变异率低、改造后的蚊子存活率低、被干预基因无法稳定遗传等问题。

美国加利福尼亚大学里弗赛德分校研究人员此次改变思路，

英国一男子重拳击退鲨鱼惊险逃生

“我于是用左手给了鲨鱼头部一拳,然后回到冲浪板上,向随

不过，提出该提案的众议院战略力量小组委员会主席迈克·罗杰斯在一份联合声明中称，“我们已强化在军队部署、采购、训练中的领导力和协调能力，消除长期以来阻碍（美国）太空能力建设和准备的分散低效结构”。他认为，在反思美国军方优先太空部署的方式方面，这些改变仅仅是“开始”。

目前，Abilify MyCite被批准治疗成年人精神分裂症等疾病，但不包括痴呆相关精神疾病。