

观众质疑 《武侠》情节不科学

本报讯 电影《武侠》目前仍在全国各大影院热映。这部号称“科学武侠”的电影，却让不少观众发现存在不科学之处。为此，记者采访了科普专家、果壳网主编徐来先生。

1. 头脚插针，真能增加被雷劈中概率吗？【电影回放】影片中王羽演的大反派、七十二地煞的教主把金城武、甄子丹两位主角打得奄奄一息，但金城武成功地在教主的脚底和脖子上分别扎上了一根银针，结果教主在室外突然被雷劈死，这是影片最让人意外的结局。

【科学解读】徐来说，根据影片中的环境来看，演员们打斗时，周围还有树林和高高的房屋，更容易被雷击中。雷击发生时，电流将经由电阻最小的一条通路流向大地，而距离云层越近，电阻越小。所以，插两根针并不会增加遭受雷击的概率，若想“人工引雷”，上方的针需要尽量高，尽量接近云层。

2. 那个年代有“胸部按压”急救方式吗？【电影回放】影片的时代背景是1917年，片中甄子丹为了应付追查，诈死。危急时刻，金城武用胸部按压方式救了他。

【科学解读】徐来说，1917年时，西方医学界已经有口对口人工呼吸的抢救方法，以应对因溺水等原因导致的呼吸停止。但是胸部按压恢复心跳的方法还没有被采用。直到1960年，胸部按压才被运用到心跳停止的抢救中。

3. 点穴能改变人的性格吗？【电影回放】片中金城武说，膻中穴主管人的同情心。他就因为膻中穴天生活跃，易动爱心，办案时铸成大错。为此，他用针插膻中穴，使自己不易动爱心，医治自己性格上的缺点。

【科学解读】徐来说，片中通过“点穴”改变男主角性格的情节并无科学上的依据，也很难将它与某种医学现象对应起来。心理学上所指的“性格”与生活语言中的“性格”，含义略有差别，不过仍然可以类比。心理学认为，性格是可以改变的，目前已知的，只有脑部损伤、脑部手术有可能会改变性格。

4. 点穴能改变人的性格吗？【电影回放】影片中，甄子丹在打斗中，点了小个子强盗的云门穴，从而“形成血栓，沿血脉直通心肌。血栓堵塞动脉，血液不通，造成他心肌梗死”，从而打死了小个子强盗。

【科学解读】徐来说，所谓血栓，是积累在血管内的血块。血栓不可能在一瞬间从无到有，一击而成。除非，那个小个子强盗原本就有血栓，在重击下血栓脱落，在血液流动的作用下运动到血管较细的地方，形成堵塞，这是有可能发生的。如果血管堵塞的地方恰好是冠状动脉某处，就可能对心脏供血形成严重影响，造成大面积的急性心肌梗死，从而危及生命。（许前程）



主旋律战争影片《战时省委》、悬疑片《惊悚之夜》……

18部中外新片 8月上映



新华社天津7月31日电（记者周润健）随着8月的到来，电影“暑期档”持续升温，佳片不断。记者31日从天津中影、万达、左岸等影城获悉，共有《哈利·波特与死亡圣器（下）》《蓝精灵》等18部中外新片将在8月上映，其中进口影片8部。

作为本年度最期待影片，根据英国畅销儿童小说家J·K·罗琳的同名小说系列的最后一册的下半部改编而成的《哈利·波特与死亡圣器（下）》将于8月4日梦幻登场，影片讲述的是哈利·波特和伏地魔在霍格沃茨的终极大战。

作为迄今为止史上最卖座的系列电

影，从2001年登陆银幕，即风靡全球，10年8部，成为影迷心中的经典。作为这部系列电影的终结篇，《哈利·波特与死亡圣器（下）》将为这部跨度十年、有着众多拥趸的奇幻史诗画上圆满的句号。

“在那山的那边、海的那边，有一群蓝精灵，他们活泼又聪明，他们调皮又灵敏……”1986年，动画片《蓝精灵》进入我国，成为无数国人的童年记忆。25年后《蓝精灵》华丽回归大银幕。与电视版一样，将于8月10日上映的3D动画电影版《蓝精灵》讲述的依然是蓝精灵与格格巫斗智斗勇的故事。

除了以上两部进口影片外，在8月

上映的进口影片还有法国纪录片《海洋》；日本情感片《挪威森林》；好莱坞科幻动作惊悚片《源代码》；动画片《赛车总动员2》；谍战片《不明身份》和奇幻片《女巫季节》。

面对这8部即将上映的进口片以及正在热映的《变形金刚3》的冲击，国产新片不甘示弱，主旋律战争影片《战时省委》；爱情片《爱到底》《今年一定要嫁出去》《夏日恋神马》《巴黎宝贝》；悬疑片《惊悚之夜》；警匪片《窃听风云2》；动作片《无极之危情速递》；都市喜剧片《无价之宝》；动画片《摩尔庄园冰世纪》将在8月扎堆上映。

《少年邓恩铭》在贵阳首映

新华社贵阳7月31日电（记者陈斌杰）为纪念中国革命先驱、中共“一大”代表邓恩铭诞辰110周年，影片《少年邓恩铭》30日在贵阳举行了首映式，将于8月在全国公映。

出生于贵州荔波县的邓恩铭是中国共产党的创始人之一。《少年邓恩铭》一片以青少年时期生活在荔波的邓恩铭为原型，讲述了他如何受到革命思想启蒙、寻求真理的故事，体现了他的博大胸怀和独特的人格魅力。

据了解，这部汇集了内地、香港众多明星的影片，由贵州省委党史研究室指导，中国电影股份有限公司等联合摄制。在首映式上，导演江平携主演张一山、何赛飞、许凝、史嘉等内地演员以及香港演员林威等与观众见面。



许晴、吴秀波主演 音乐电影《凯撒》

新华社电 由曼迪·弗兰克、许晴、吴秀波联袂主演的音乐电影《凯撒》将于9月1日在中央电视台电影频道播出。

据介绍，影片分为“东方盛世”“少年梦想”“雄才大略”“正义之战”“美映江山”“情关天下”六个篇章，用中西古今穿越的手法表现了罗马共和国末期杰出的军事统帅、政治家凯撒大帝的传奇人生。

《凯撒》主题曲由作曲家王晓峰和导演董年合作词曲，韩磊演唱。



第49届纽约电影节组委会宣布 波兰斯基新作《杀戮之神》揭幕

新华社洛杉矶7月30日专电（记者王军）第49届纽约电影节组委会29日宣布，波兰裔法国电影大师罗曼·波兰斯基执导的新作《杀戮之神》将作为电影节的首映电影，于9月3日晚在纽约首映。

影如《水中刀》《冷血惊魂》和《怪房客》中得到完整体现。

《杀戮之神》讲述了纽约布鲁克林区的两对家长由于孩子打架而见面，随后发生争执的故事。影片由奥斯卡影帝朱迪·福斯特、凯特·温斯莱特、曾获得奥斯卡最佳男配角奖的克里斯托弗·华兹和曾获得奥斯卡最佳男配角奖提名的约翰·C·赖利共同出演。

波兰斯基曾被指控诱奸一名13岁少女，1977年在美国被捕，随后逃往法国。2009年9月他在瑞士再次被捕并被软禁。瑞士政府最终拒绝了美方引渡要求，并于2010年7月解除对他的软禁。

由于美国政府一直要把波兰斯基绳之以法，影片《杀戮之神》只能在法国、瑞士和波兰等地取景拍摄。纽约电影节于1963年首次举办，在美



国具有很高声望，属于不设立奖项的非竞赛类电影节。本届电影节定于9月30日至10月16日举办。

高考名单

2011高考风云榜

Table with 2 columns: University Name and Major/Department. Includes Sichuan Agricultural University, Yunnan University, etc.

今年我省普通高考录取新生名单(二十一)

Large table listing admitted students with columns for Name, ID Number, and University. Includes names like Wang Tingting, Chen Xiaoyan, etc.