力学奇迹助萌娃拉动大飞机

(加油! 向未来3)世界最强磁铁

据网易娱乐《加油! 向未来 3》自开播以 来,接连刷新科学实验的震撼程度,新一期节 目也将持续"放大招"。

堪称"世界最强"的一块小小钕铁硼磁铁,能 拉起总重超700斤的五人,却在一分钟内被"打 败",对手是谁?数百层摩天大楼如何"迎战"高空 狂风,"神秘宝物"显神威? 90 斤重小萌娃凭借一 己之力拉动 13.7 吨大飞机,力学奇迹就此上演; 撒贝尼兄弟玩嗨了,大跳"摆臀舞"是为验证何原 理? 火谝全网的"解神"陈解羽, 本期能否继续不 败战绩?新一期《加油!向未来》已经干昨晚(上周 日),在央视综合频道的八点档播出。

撒贝宁、尼格买提上演"摆臀舞" 百层高楼防风神器登场

上周日晚播出的节目一开始,撒贝宁和尼 格买提两人就开启了相爱相杀的模式。在开始 单摆阻尼器实验前,撒贝宁和尼格买提两人手 持斟满酒的杯子,站在小推车上,分别以蹲下 和站立两种姿势被晃动。

事先了解原理的小撒,在不同晃动频率中, 选择了适合的姿势抵御晃动力。而小尼选择了 相反的姿势,杯子中的酒则洒了一身。最后为了 抵御晃动力,小撒端着酒杯跳起了扭臀舞,还现 场教学小尼扭臀舞秘诀,画面十分好笑。

目前世界上超过300层的摩天大楼,已经

超过一百座。在大风等恶劣天气中,摩天大楼依 靠什么保持屹立不倒?原来只要通过单摆阻尼 器调节晃动频率,大楼就可以保持自身平衡。

节目中,模拟了单摆阻尼器的工作原理,解 密了阻尼器保持大楼平衡的工作过程。而单摆 阻尼器通常都会被设置于大楼的什么位置,才 能最好的发挥作用?答案也于播出当晚揭晓。

90 斤萌娃轻松拉动 13.7 吨大飞机

在上周日晚播出的节目中, 实验员将一块 小磁铁吸附在吊车的铁板上,轻松拉起了五个 人,最大承重达到了惊人的359公斤。据悉, 这块小磁铁来头可并不小,它是目前世界上磁 力最强的人造永久磁铁——钕铁硼磁铁。

而在现场,磁性如此强大的小磁铁,却在一分 钟左右的时间就被消磁。在面对液态氮、振动器、火 焰喷枪时,哪种情况会让磁铁拉起的架子掉下来 呢? 当晚播出的节目,也给观众做了很好的诠释。

个90斤的小朋友,拉动一架重达13.7 吨的飞机,在日常生活中,听起来有些天方夜 谭。而在科学的世界里,这个小小奇迹的实现, 只需要几对小小的滑轮组。

"00 后"的清华学霸陈鲲羽连登热搜 不败战绩能否延续引期待

在大上一期节目中,18岁的清华学子陈



鲲羽表现出惊人的知识储备量。不仅答题准 确率非常高,对题目涉及的知识点原理也能 娓娓道来,被选手一致认同为"鲲神"。在 1V1 比拼最后一道颗抢答时,已经 5 比 0 领 先的他虽然知道答案,但还是选择将答题机 会让给了对手,这一举动,令众多网友称其 够风度

节目播出后,陈鲲羽的优异表现,也引 发了大批网友的追捧,"陈鲲羽厉害"的话 题几度登上微博、知乎等平台的热搜。在上

周日晚播出的节目中, 他也继续出战了答 题环节

此外,由央视创造传媒与央视娱乐传媒联 合出品的节目衍生科学实验秀《加油!向未来》 之"明日星辰",将于10月1日至6日,在北 京喜剧院正式拉开帷幕。

该舞台剧讲述了用科学帮助少女星云寻 找父亲的故事,通过近距离的趣味科学实验, 让小朋友感知科学的乐趣,带领观众体验炫酷 的未来世界。

《共同命运》"丝路"版海报点亮威尼斯全球推介会王牌汇聚"007"现身



据搜狐娱乐 随着第 75 届威尼斯国际电 影节开幕,全球首部"一带一路"纪录电影《共 同命运》也同步曝光国际版海报,并点亮威尼 斯机场、电影节外场大屏以及开幕红毯两侧, 引起国际同仁关注。

在"一带一路"重大倡议五周年之际,这部 被称为"中国版《人类星球》和《天地玄黄》"的 纪录电影,带着来自中国电影人的诚意,在全 日在威尼斯国际电影节主场地——威尼斯丽 都岛举办首场国际推介会。推介会上将提前用 段精彩故事,生动展示"一带一路"倡议下对 人性的关照,并提出每一个普通人都可能遇到 的生活痛点,与全球观众产生情感共鸣,并让 世界了解"中国方案"带来的改变。

"丝路"版海报再现东方美学 海陆两线来交映闪耀威尼斯

此次曝光的"丝路"版海报配色简洁,具有 强烈东方美学色彩的极简构图中,蓝色和黄色 两条丝带翩若游龙,在蜿蜒曲折的尽头交汇连 接融为一体,运用中国水墨画中的绝佳留白手 法,使整个画面充满东方神韵。构图虽简,却蕴 含着丰富的信息:用空间的交叉相汇作为结构 框架,海报中两条丝带正是"一带一路"的艺术 一蓝色丝带代表着 21 世纪海上丝绸 再现-之路,黄色丝带代表丝绸之路经济带-—两条 丝路由中国北京出发,连接亚洲、非洲乃至欧 洲等沿线的城市,蔓延到世界各地。

这款海报已登陆威尼斯国际机场大屏和电

吸引着全球影人的目光, 也成为首部在国际 A 类电影节上,如此大规模亮相的中国纪录电影。 《共同命运》选在威尼斯国际电影节推介对于影 片及"一带一路"发展历程具有特殊的意义。意 大利威尼斯是海上丝绸之路的重要节点, 也是 马可波罗的故乡-一八百年前,威尼斯的马克 波罗,让世界开始解读中国;八百年后,同样在 威尼斯,中国人用电影开始解读世界。

首场推介会牵动全球电影人 跨越文化隔阂关注人类命运

除了海报闪耀在威尼斯各处外,2日,《共 同命运》还将在威尼斯丽都岛举办全球推介 会。30多个国家的电影公司,发行公司,媒体 等齐聚一堂,从电影中不同国家人物的共同命 运到现实中全球电影人"天涯共此时"的盛事, 跨越文化、语言障碍, 让全世界感受这份来自 中国的直诚。

编剧代表:三届英国学院奖得主、《天空之 眼》编剧盖·希贝特;策划代表:电影《无问西东》 总策划、《我在故宫修文物》、《喜马拉雅天梯》制 片人清华大学教授雷建军;以及获得奥斯卡纪 录片奖、艾美奖的资深纪录片导演团的代表将 在现场为来宾介绍《共同命运》的台前幕后。还 有两位电影中的主人公从银幕上走到活动现 场,一同分享这段被纪录下的美好时光。

《共同命运》还邀请到《007》系列电影著 名导演马丁·坎贝尔,以及家喻户晓的世界 级巨星皮尔斯·布鲁斯南出席。《007》系列作 为全球知晓度最高的电影,主要以世界文明 的碰撞冲突为故事的缘起,而《共同命运》的 主题是全球文明的合作共荣, 马丁·坎贝尔 对这样一个超越文化隔阂,强调文明协作的 故事有怎样的理解,值得期待。而皮尔斯·布 鲁斯南以文化使者的身份来参加推介会也 是促进东西方文化传播交流的行为, 这与 《共同命运》关注世界普通人的全球视野不 谋而合。这两位国际嘉宾将与主创共同见证 这部由中国人第一次关注人类命运,解读世界 的纪录电影的首次亮相。

全片预计于 2019 年上半年在海内外电 影院线、国际主流媒体、"一带一路"沿线国家 地区媒体平台同步播映。

《香蜜沉沉烬如霜》原著党正声:

翻拍界的良心之作

据腾讯娱乐 近日,由朱锐斌执导,根据 "电线"同名小说改编,杨紫、邓伦、陈钰琪、罗 云熙等主演的《香蜜沉沉烬如霜》,正在江苏卫 视幸福剧场热播中。

随着电视剧开播,原著党也终于放下心 来,电视剧极高程度的还原了原著。然而随着 剧情推进,不少网友认为锦觅旭凤凡间历劫这 部分剧情拖沓,纷纷表示想要看到锦觅向旭凤 捅刀,旭凤成为魔尊,天魔大战一触即发……

对于这些质疑声,原著党纷纷为电视剧鸣 不平,认为电视剧《香蜜沉沉烬如霜》整个故事 的叙事连贯性、逻辑性和前因后果处理的非常 走心,特效更是业界标杆,可以说是一部翻拍界 的良心之作,前戏做足后面的好戏才会更精彩。

《香蜜沉沉烬如霜》 剧情拖沓引网友质疑

《香蜜沉沉烬如霜》以锦觅与旭凤、润玉之 间的爱恨纠葛为主线,以此衍生出上一辈、天

人魔之间的恩怨情仇。在这个庞大的世界观 中,如何衡量好每一个角色、每一段剧情的所 占比例是一个十分艰巨的任务。随着剧情至中 间部分,不少网友开始吐槽天上与人间两地的 时间太漫长了,为何锦觅与旭凤、润玉等人依 旧在纠缠不休,爱得浑浑噩噩,撕得不明不白, 恨得不够轰轰烈烈,还有天帝天后不断重复着 那些陈年旧事,让人心生烦意,希望快点看到 锦觅捅旭凤,看魔尊降临,看天魔大战。

原著党为作品正声: 是翻拍界的良心之作

面对网友的质疑,不少原著党纷纷站出来 为电视剧鸣不平,《香蜜沉沉烬如霜》共计60 集,在已经播出的40集内容中,这个比例分 配是非常合理的。毕竟20集天界、20集人间 还撒了不少糖,20集魔尊虐的也不至于太深。

而且制作团队在很多细节方面下足了功 夫,其至以文字才能表达出的意境,通过制作

团队的精心设计后,以影像传递变得更加合理 与自然,小细节方面的用心更是让无数原著党 深深感动。整个故事的叙事连贯性、逻辑性和 前因后果处理的非常走心,特效更是业界标 杆,可以说是一部翻拍届的良心之作。

特效+演技的双加持 成就了香蜜的爱情

《香蜜沉沉烬如霜》的热播,不仅体现在对 原著的高度还原,特效方面的诚意也是一大原 因,花界第一眼映人眼帘那一刻,不少观众就已 经被这种美轮美奂的花语幻境折服。为了拍摄 出这种效果,制作团队在置景方面共启用了20 个摄影棚,总面积达100000平方米。此外,在整 个拍摄过程当中使用的道具品种多达 6000 余 种,总道具量达20000余件,其中还包括了从景 德镇采购来的瓷器和黑陶、上海采购来的丝绸、 东阳的红木、和来自江西的香樟木等。大气磅礴 又不失缥缈的天界,极具深蓝星空感的忘川河



畔,目之所及,无不是如梦似幻的仙家之地。

当然,《香蜜沉沉烬如霜》中的山美水美人 更美,杨紫、邓伦、罗云熙作为主角不仅颜值在 线,演技更是不输戏骨丝毫。