

《光影艺术：电影中的物理科学》

图书基本信息

书名：《光影艺术：电影中的物理科学》

13位ISBN编号：9787030427645

出版时间：2015-1-1

作者：李耀俊

页数：283

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《光影艺术：电影中的物理科学》

内容概要

《光影艺术:电影中的物理科学》将引导读者仔细观察和分析电影剧情，剖析电影场景的科学性，通过简单的实验操作，还原镜头背后的科学真相，提升读者的质疑能力与批判思维能力。

书籍目录

前言

第一章牛顿运动定律专题

- 一、澳门风云（2014年，中国香港）——赌神飞身能否躲子弹
- 二、超凡蜘蛛侠2（2014年，美国）——蜘蛛丝能否高楼穿梭
- 三、招魂（2013年，美国）——幽灵能否穿墙而过
- 四、星际迷航：暗黑无界（2013年，美国）——力场能否防护飞船
- 五、速度与激情5（2011年，美国）——飞驰列车能否偷窃汽车
- 六、大笑江湖（2010年，中国）——神功内力能否无坚不摧
- 七、盗梦空间（2010年，美国）——失重能否飘浮悬空
- 八、通缉令（2008年，美国）——高速子弹能否拐弯制敌
- 九、无极（2005年，中国）——人肉风筝能否升空飞行
- 十、新警察故事（2004年，中国香港）——百米冲刺能否躲避爆炸
- 十一、少林足球（2001年，中国香港）——大力足球能否冲飞九霄
- 十二、终极杀阵1（1998年，法国）——汽车能否飞越断桥

第二章压力与摩擦力专题

- 一、哥斯拉（2014年，美国）——变异蜥蜴能否毁灭地球
- 二、扫毒（2013年，中国香港）——手指攀爬能否高空悬挂
- 三、死亡飞车3（2013年，美国）——汽车漂移能否迅捷灵动
- 四、复仇者联盟（2012年，美国）——巨人能否立定跳跃
- 五、创可贴（2012年，韩国）——液压机能否力顶千斤
- 六、速度与激情5（2011年，美国）——汽车落水能否开门逃脱
- 七、地狱男爵（2008年，美国）——汽车能否腾空翻越
- 八、终结者3（2003年，美国）——尖牙利齿能否咬住飞弹
- 九、少林足球（2001年，中国香港）——脚踩香蕉皮能否滑倒在地
- 十、猎杀U-571（2000年，美国）——深海下潜能否自由航行
- 十一、泰坦尼克号（1997年，美国）——破碎木板能否漂浮救命
- 十二、寄居大侠（1997年，英国）——缩微人体能否地板缝隙生存
- 十三、亲爱的，我把孩子放大了（1992年，美国）——巨型生物能否自如行动

第三章碰撞与动量守恒专题

- 一、澳门风云（2014年，中国香港）——金纸牌能否阻挡子弹
- 二、超人：钢铁之躯（2013年，美国）——超人能否高空救美
- 三、武侠（2011年，中国香港）——绝世轻功能否水上漂
- 四、猎头游戏（2011年，挪威）——胖子能否碰撞救命
- 五、龙凤店（2010年，中国香港）——鸡蛋能否砸人致命
- 六、天龙特攻队（2010年，美国）——炮弹能否发射变轨
- 七、海扁王（2010年，美国）——防弹衣能否安全避弹
- 八、三枪拍案惊奇（2009年，中国）——子弹能否射飞人体
- 九、英雄（2002年，中国）——秦弩能否射穿城墙
- 十、少林足球（2001年，中国香港）——铁头功能否砸碎酒瓶
- 十一、百变星君（1995年，中国香港）——高空雪糕能否安全接住
- 十二、国产凌凌漆（1994年，中国香港）——箱神助力能否飞越高空
- 十三、蝙蝠侠1（1989年，美国）——飞射抓钩能否缓冲落地

.....

第四章行星运动与万有引力定律专题

第五章波动与声音专题

第六章分子运动论专题

第七章气体性质专题

《光影艺术：电影中的物理科学》

第八章温度与热力学基础专题

第九章静电场与恒定磁场专题

第十章电路与电磁波专题

第十一章几何光学与波动光学专题

第十二章现代物理发展专题

《光影艺术：电影中的物理科学》

精彩短评

1、还蛮有趣的，一本正经地说那些那些是不可能的。

《光影艺术：电影中的物理科学》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com