

3D，有点“黑”

观众抱怨：一些3D大片太“黑”看不清细节
名导炮轰：影院“偷工减料”导致画面昏暗

不止一次听到有观众看完3D电影后，抱怨画面“黑”，就连《变形金刚3》的导演迈克尔·贝对此也忍无可忍——他近日专门致信北美院线的放映员，建议调高放映机灯泡的亮度，恢复观众对3D电影的信心。此消息一经报道在微博上引起网友热议——“怪不得每次看3D都觉得怎么那么暗，原来我们都被骗了！”观众果真被“坑”了吗？快报记者展开多方调查了解到，造成3D电影画面暗的原因很复杂，其中有很多不可解决的技术问题。而专家则建议观众，要学会选择地看3D。

本版撰文 快报记者 沈梅

愤怒的迈克尔·贝 请把放映机的灯泡调亮！

自从电影《阿凡达》疯狂席卷全球票房之后，银幕3D风潮一发不可收拾。然而才过了一年，不少观众已经对3D倒了胃口，“自从《飞屋环游记》《爱丽丝梦游仙境》之后，我对3D实在是不感冒了，本来超美的画面看着暗淡无光，相当失望！”

《变形金刚3》的导演迈克尔·贝也有相同的愤怒。近日他写信给北美院线的放映员，让他们调高放映机灯泡亮度，恢复观众对3D电影的信心。名导此举引发了媒体关注，国内某媒体报道称，很多内地影院为省钱，放映机的灯泡亮度通常只用到标准值的70%，从而导致画面偏暗。

该报道在微博上被网友热议，不少网友恍然大悟：“这才知道为啥3D版《加勒比海盗4》看起来又昏又暗，电影院太坑爹了！”有人抱怨：“3D的票价已经挺贵了，麻烦就别再节省灯泡钱了啊！”影院真的“坑”了观众？

技术人员揭秘 灯泡、银幕老旧是致命伤

为了揭开3D“暗黑”谜团，昨天记者采访了电影院设备技术人员。他们承认，国内的确存在电影院故意降低放映机灯泡



《加勒比海盗4》剧照

亮度的问题。但是这对延长灯泡的使用寿命效果甚微，况且延期使用还容易导致灯泡爆炸，烧坏昂贵的放映机，所以，很少有影院会用这种“笨办法”。

真正造成3D电影画面暗淡的原因，是设备老旧。技术人员告诉记者，一只3D放映机的灯泡一万多元，一般只能用2个月，若不及时更换就会导致光线暗，直接影响到观众的观影效果。

导演阿甘也认同这种说法，他导演的3D影片《唐吉可德》虽然3D效果不错，但观众觉得画面偏暗。阿甘表示：“画面暗的主要原因是灯泡超期使用。所以很多导演在后期制作时会故意提高电影亮度。我想对全国的电影院说，你们放一场电影的钱够买一个灯泡了，就去买个新的嘛。”

技术人员还指出，影院的大银幕旧了，会落灰，会发黄，也会让画面暗淡。技术人员建议，为了达到最好的观影效果，银幕使

本地影院回应 偷工减料只会因小失大

昨天记者采访了南京各大影院，影院工作人员均表示，一定会保证观影质量，影院不存在为了节省成本而故意降低放映机灯泡的亮度这种“偷工减料”的行为。

东方院线陈卫经理表示，中国的3D电影票价要比2D电影高很多，电影院没必要为了省灯泡这一点点小钱砸了自己招牌，“大家都指望着3D《变形金刚》能票房大卖呢！影院不会因为灯泡暗这点小事，让观众全部放弃3D看2D，那该损失多少票房啊？”与上文中技术人员的说法一样，影院方面也表示不存在延期使用放映机灯泡的问题，因为延期使用会导致爆炸，烧坏放映机。

时代 小升初、初升高衔接班 夏期招生 中考冲刺签约预备班 中小学各科精品班

剑桥少儿英语 新概念英语

- ◆剑桥预备、一级、二级、三级班
- ◆新概念英语一、二、三册精讲
- ◆“宋刚英语”国际音标班
- ◆全外教学生口语班
- ◆教育部考试中心授权考级、培训单位
- ◆每年为南外及其它名校输送大批尖子

小学部：开拓思维 提高能力

- ◆新初一衔接班
- 针对名校分班考试，全面衔接初中新课程
- ◆新二至六年级
- 数学、阅读与写作、英语
- ◆幼小衔接班（针对9月份入学）
- 拼音、书写启蒙、数学思维训练、英语

中学部：权威师资 系统辅导

- ◆中考名师精品班（签协议）
- 每年中考揭晓，考入名校的学生“大把抓”，凭成绩真正成为家长心目中的南京中考第一品牌。
- 招收：新七、八、九年级学生
- ◆新高一衔接班
- 新课程知识全方位衔接指导，先行一步

报名上课地点：①南京文化艺术中心一楼（长江路101号洪武路与长江路交叉口）
②中华路363号中华园三楼（中华中学西门旁）

咨询电话：52232636 84707828 网址：www.nisdiy.com

清源围棋学校

连续四年荣获“诚信办学机构”称号

一所

由中国围棋协会副主席黄进先六段亲自挂帅、省棋院教练李钢六段、现役职业棋手潘峰四段、余忠华三段等众多职业棋手共同执教，是江苏省唯一获得世界比赛团体冠军，个人女子冠军的少儿围棋专业学校。

暑期 全天托管式 集训班 入门班 免费 试听课

火热招生中

教学地点

1、江阴 3期	电话：84880812	地址：江阴市大街5号
2、滨江千秋体育馆	电话：80299999	地址：滨江区1303号
3、滨江万泰国际	电话：89212416	地址：滨江区8号
4、江干 棋院	电话：61888840	地址：江干区1-8号

品牌新华复读名校初三高三复读招生

总校地址：南京市浦口高新区宁六路168号（封闭教学校区） 网址：www.njxinhua.com 全国24小时服务热线：400-018-4088

电话 1、校本部：浦口高新区宁六路168号 025-58378985（中考）58377068（高考） 3、山西路军人俱乐部内（中环大厦13楼1316室）13851955940 68151895
2、南京迈皋桥博茂宾馆4046室（地铁出口，苏宁电器旁）13851494619 85467986 4、溧水县久久假日宾馆8520室（中心大酒店斜对面）18795811756

英语单词：整书两天背完（专利） 签约保证！

背单词速度国内最快！三小时学完全部语法！开发右脑，提高语、数等各门功课成绩！两月提高十名！快乐学习，提高学习兴趣！

中国最杰出的学生心理专家周爱媛亲授。提高孩子情商、能力、心理健康——改变孩子一生！补差：针对厌学效果更明显；提优：第一名学习目标！电话：84727970 58855485



“周爱媛快乐英语”
快速、快乐提高成绩！
学中玩、玩中学，减压！

暑期特训大优惠

www.86xl.net/866