

演播室工程服务

手机直播

- 短视频录制
- 直播带货
- MCN网红
- 户外直播
- 手机游戏直播
- 抖音、快手等平台直播...

视频推广

- 微电影制作
- 宣传片拍摄
- 各类流量短视频录制
- 产品推广视频
- 电商产品展示视频制作
- 个性旅拍

节目录制

- 专业级新闻演播室
- 访谈类节目
- 企事业单位定制栏目
- 学校课件录制及远程教育
- 真人秀节目
- 脱口秀节目
- 等各类网剧、影视剧...

虚拟抠像

- 真三维模拟仿真
- 智能AI
- 虚拟抠像
- 二维背景切换
- 电脑特效
- 实时抠像与播出
- 大师级灯光指导

联系方式 CONTACT DETAILS

中国 · 南京凡赛科技实业有限公司
CHINA FARSEEING CO., LTD

地址：中国南京栖霞区新港经济技术开发区恒通大道68号
电话：+86 - 25-86642611 - 84410776
传真：+86 - 25-84527011
邮箱：contact@farseeingvideo.com
网址：www.farseeingvideo.com

凡 赛
FARSEEING®

S T U D I O A L B U M

演播室画册

全行业多功能演播厅整体解决方案

影视、演播室灯光系列 广播级摄像机锂离子电池系列



演播室/直播间



LED灯具



锂离子电池



企业简介

INTRODUCTION

南京凡赛科技实业有限公司位于江苏省南京市，是一家集研发、生产、销售为一体的高新技术企业，专业从事广电领域系列产品的研发和制造，公司汇聚了一批高素质的科技研发队伍，同时依托国家重点大学、科研院所雄厚的技术资源，经过多年的产品研究和市场经验，相继开发出了演播室灯，摄像机电池及周边等系列产品。

公司依托先进的生产设备、严格的工艺控制、高标准的质量筛选，产品的技术达到国际先进水平，产品通过了 CE、BIS、KC、ISO9001:2000 等认证，并在全国各大电视台得到普遍使用和信任。

公司遵从“以人为本、以质量为生命”的宗旨，继续扩大行业技术领先优势，不断拼搏进取，立志打造成广电行业的知名品牌。

品牌 技术 服务

CONTENTS 目录

- | | |
|---------------|------------|
| 01 搭建演播室 | 15 吉林华北大学 |
| 03 贵阳交通职业技术学院 | 17 岐山新闻 |
| 05 北京最高人民检察院 | 19 广播、录音室 |
| 07 杭州市三墩小学 | 20 舞台灯光 |
| 09 安庆市岳西县电视台 | 21 会议报告厅 |
| 11 建瓯融媒体中心 | 22 融媒体指挥中心 |
| 13 凉州融媒体中心 | 23 企业资质及优势 |

16 年

致力于演播室
灯光行业16年

300+

演播室工程
案例300+套

1000+

演播室设计
方案1000+套

南京凡赛科技实业有限公司

秉承品牌、技术、服务为企业发展方向！受到全国各大企事业单位一致好评！凡赛影视灯光、让拍摄变得更简单！

搭建 演播室

- 1 墙面声学装修
- 2 灯架搭建及顶面处理
- 3 LED灯光布置
- 4 主屏幕拼接
- 5 舞美造型定制
- 6 地面静音处理
- 7 灯光及设备测试



► 贵阳交通职业技术学院

贵州交通职业技术学院是一所以交通为特色的理工类高职院校。创办于 1958 年，走过国家“示范校”、国家“优质校”发展历程后，2019 年成功入选全国 56 所贵州目前唯一的“中国特色高水平高职学校建设单位”。



► 实景+虚拟

贵阳交通职业技术学院演播室灯光项目，校方特地选择了两个独立的房间，面积共 190 平方米，作为校园演播室灯光项目的建设场地（坐播+虚拟），领导要求演播室照度达到：轮廓清楚，人物无阴影，人物直播面部自然。

设计师了解现场情况和领导的需求后，考虑到人物拍摄时灯光柔光问题，配备了 27 台 FS-LED5560 平板柔光灯，设计了葡萄架安装，并配备 8 台 FS-LED100W 影视聚光灯。

FS-LED5560 平板柔光灯：用于演播室背景光，面光，侧光，顶光最佳，适用于 20-100 平方米地市台、县市台、学校、企事业单位等。

FS-LED100W 聚光灯：用于主持人轮廓光和主光最佳，适合于各种演播室。专为演播室设计、无风机、自散热、静音设计。

葡萄架安装：这种安装方式灯具可以小范围移动，还能对房间顶部起修饰作用，使演播室装饰更加美观大方。



FS-LEDX780



► 北京最高人民检察院

北京最高人民检察院演播室为拍摄教育普法视频, 保证案件视频资料的完整和法律更好的普及, 发布了演播室灯光项目招标文件, 要求专业的设计师进行布置。

演播室与走廊的墙面使用隔音可变色玻璃。可以在走廊观摩拍摄场景, 也可以使用短焦投影机, 作为主持人站播场景。设计时既要避免投影玻璃背景反射出灯光位置, 又要保证主持人足够的照度, 还要避免背景照度太强导致投影不清晰。对于项目的前期整体规划和设计十分考究。

► 杭州市三墩小学

校园电视演播室灯光设计，是近几年兴起，学校自己录播的视频往往总是成像模糊，不清晰，其灯光设计着实令人头疼。

杭州市三墩小学演播室布光，主要是学校用作新闻、访谈、课程录播等用途。为此学校特地用空置教室做演播室，领导要求设计师设计相应的方案，需达到灯光均匀，光线柔和不刺眼，人物轮廓清晰的成像效果。

凡赛在了解客户需求后，根据多年的行业经验，妥善的完成任务，达到了领导的预期效果。





► 安庆市岳西县电视台

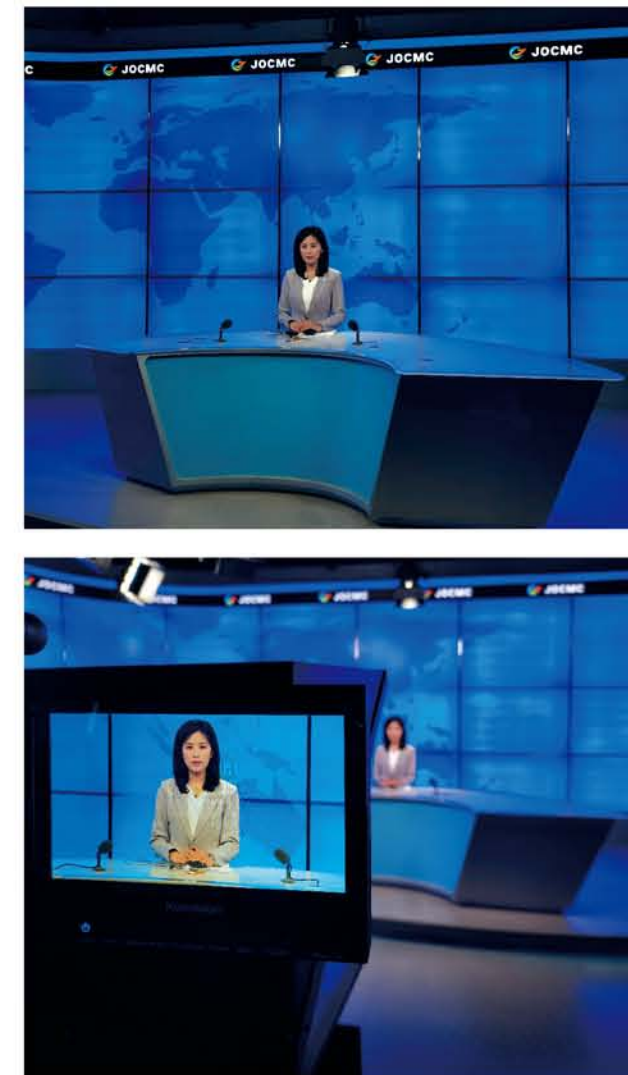
安庆市岳西县电视台可视化演播室灯光工程是综合型的灯光项目，包含坐播、访谈、站播三个实景区，主要是用于拍摄节目。电视台领导对灯光要求是整体的布光均匀，拍摄画面清晰无闪烁，光照度明显，人物轮廓清晰。南京凡赛为该演播室提供了设计、安装、调试等一站式服务。



► 坐播+访谈+站播

根据电视台领导的需求和现场的实际情况，我们的灯光设计师紧锣密鼓的进行了灯光设计，一共为该 项目 设计了多组补光方案，推荐使用 FS-LEDX780、FS-LED5560 演播室平板灯，总共使用了 36 台，用作背景光、侧光、顶光、面光。还有多台 FS-LED100W 演播室聚光灯，用作眼神光和轮廓光，突出人物的轮廓，让主持人两眼炯炯有神。考虑到该演播室的层高，我们采用恒力铰链吊挂的安装方式，高度任意选择，通过恒力铰链的伸缩功能，让灯具实现上下移动，调整 LED 灯具的高度，实现三维立体照明，拍摄画面光柔和均匀，光线照射到主持人脸上自然而逼真。对演播室的整个光线强弱进行控制，使演播效果更佳。

坐播区的灯光布局设计，考虑到主持人背后安装了 LED 全彩大屏，所以轮廓光角度找到人物的发丝线，面光照度提升，摄像机光圈设置在 5.6。避免面光抢不过逆光，人物面部亮度不够的情况。景区两侧设计了科技感喷绘，考虑到镜头取景的延伸感，所以背景光的照度强度用中心至两侧减弱。访谈区一样秉承着三点布光法 + 演播室梯次布光的原则，让全景机位和特写机位的光感切换没有挫顿感。站播区考虑到人物全身全景的机位，制景布光的角度更大更匀，且避免主持人背后的交互一体机反射光源位置，所以在灯光点位选择也考虑到了反射系数。



► 建瓯融媒体中心

建瓯融媒体中心演播室经过了多次方案的修改，我们的技术人员多次前往建瓯勘测现场、沟通方案，终于把方案确定。

灯具选择方面共使用 44 台演播室灯具，其中 19 台 FS-LED5560 和 19 台 FS-LEDX780 平板柔光灯用于对演播室的面光、顶光和侧光进行灯光布局，该灯具采用进口灯珠和柔光扩散板，显指稳定，色彩还原性好，光线柔和不刺眼，拍摄出的人物画面清晰，轮廓分明；再搭配 6 台 FS-LED100W 聚光灯的使用，拍摄画面更加生动立体。

► 凉州融媒体中心

凉州融媒体找了很多家灯光厂家进行对比,显指大于 90 的厂家很多,但是最后公司领导还是选择了凡赛,并由凡赛设计师为凉州融媒体量身定制演播厅舞美,完成了从无到有的一站式服务。

领导对我们的产品及服务非常满意。





► 吉林北华大学

吉林北华大学演播厅灯光工程是一个需要改造升级的演播室，负责吉林区域的灯光设计师了解到该演播室主要用于高清节目的制作等。学校领导对演播室灯光要求是整体的布光均匀，灯光轮廓清晰。灯光设计师了解到用户的需求后，设计了整体的一站式服务。



► 实景+虚拟

根据学校领导的需求和现场的实际情况，我们的灯光设计师进行了灯光设计方案，使用 LED 影视平板灯和 LED 影视聚光灯两种灯具，用作背景光、侧光、顶光、面光。我们采用恒力铰链吊挂的安装方式，高度任意选择恒力铰链的长度，通过恒力铰链的伸缩功能，让灯具实现上下移动，调整 LED 灯具的高度，这样照明就无死角，拍摄画面光柔和均匀，光线照射到主持人脸上自然而逼真。

学校领导验收时，把灯光全部打开，在拍摄镜头里看了整体的灯光效果，布光均匀，人物的脸上光线柔和，无重影、重眼袋、黑下巴的现象，在场的领导非常满意，整个灯光工程验收成功。南京凡赛对用户表示，验收只是开始，服务永不止步。



► 岐山新闻

根据岐山电视台的领导需求和现场的实际情况,南京凡赛的灯光设计师进行了完美的灯光设计布局。

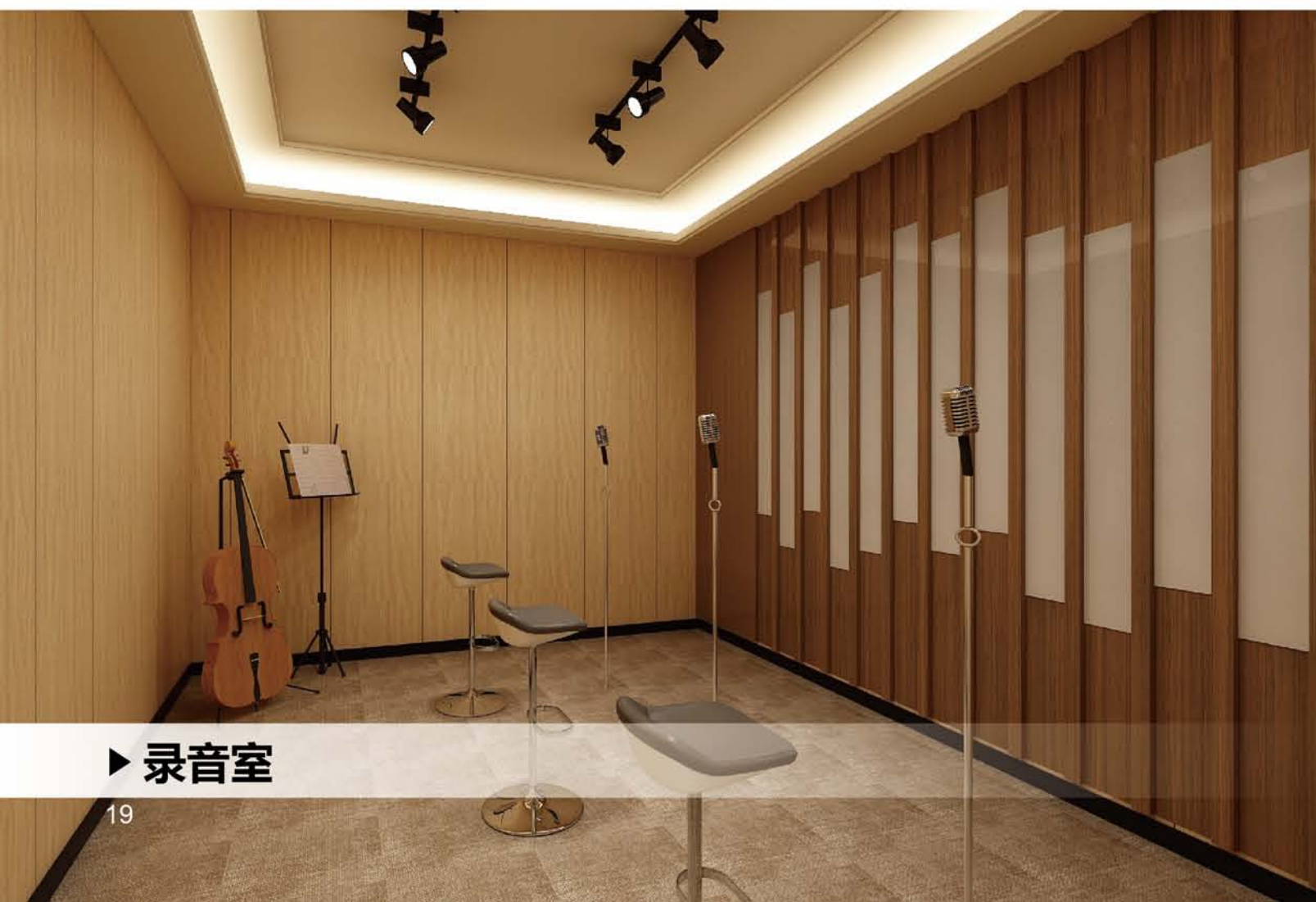
面光、侧光、顶光,我们采用的是LED影视平板灯 FS-LEDX780,该灯具采用进口灯珠,显色指数高达95以上,色彩还原性好,清晰展示主持人面部细节的同时,也增加头部细节、面部阴影等的修饰,背景光、逆光也同样采用 FS-LED100W,增加主持人背部轮廓的修饰,以及照亮演播室背景。

这样的布光效果使得主持人面部轮廓清晰、美观大气,整个拍摄画面更佳立体,纵深明显,层次分明。

► 广播室



► 录音室



舞台灯光



户外舞台搭建



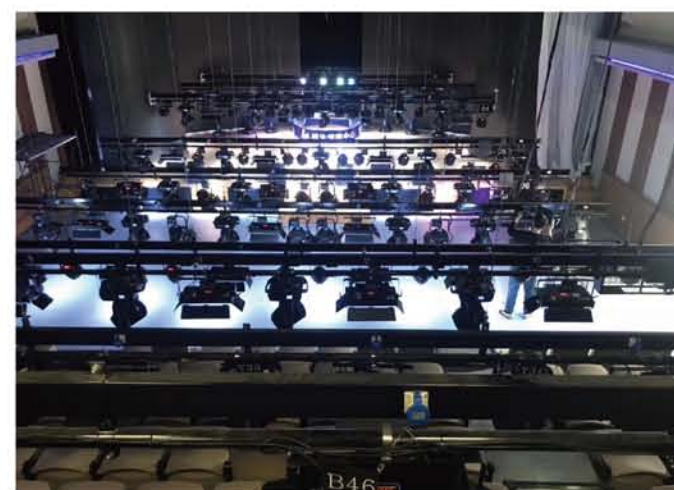
多功能剧场



综艺舞台



商演舞台



舞台灯光设计



舞台施工

会议报告厅



综合报告厅



综合会议厅



多功能会议厅



录课室



课件录制



课件录制

▶ 融媒体指挥中心



▶ 控制室

► 企业资质



► 案例名录 凡赛灯光成功案例

北京最高人民检察院
宣城检察院
江苏农业展览馆
南京大学
南京师范大学出版社
南京特殊教育师范学院
吉林北华大学
湖南岳阳理工学院
天津城建大学
天津市残疾人联合会
云南曲靖一中
格力空调

网易云音乐
滁州市第二实验小学
南京南钢文化活动中心
中国电信中通服研究院
上海易服科技
天长电视台
新东方
广东信宜教育城小学
安徽绩溪电视台
福鼎电视台
杭州三墩小学
岐山新闻

德州陵城区融媒体中心
贵阳交通职业技术学院
麻江融媒体中心
天津南开大学
岳西融媒体中心
德州日报社
兰州市凉州融媒体中心
北京快手APP
北京作业帮
杭州富阳中学
莆田新罗电视台
...



产品优势

凡赛始终坚持严谨的质量管控体系，拥有完整的自主知识产权及多项实用新型发明专利，是业内具有深厚技术积淀的演播室灯光企业。
产品品类、配套齐全，设计 - 安装 - 调试，一站式采购，更省心。



行业优势

1000+ 灯光工程案例、全国勘测现场、方案设计报价。
有自己的施工团队，有免费的技术指导，免费调试 + 培训。
生产厂家，现货供应，当天发货。



服务优势

20+ 灯光设计师团队，16 年以上行业经验，24 小时内出方案和预算，免费设计，免费提供 CAD 图纸方案。
7x24h 全国售后服务：
3 小时电话响应、12 小时技术响应、72 小时现场响应。