



BXB MONTHLY NEWSLETTER



2016  
September  
9



👑 HOT NEWS

- 正修科技大学-国际会议厅/ FCS-6300会议系统实绩介绍
- 约旦佩特拉大学选用BXB的UFO-2000系列会议系统
- 巴基斯坦FFBL总部FCS-6300嵌入式会议系统报导
- 中国农业银行股份有限公司西藏自治区分行/ FCS-6300会议系统实绩介绍
- 2016用爱迎中秋



# 正修科技大学-国际会议厅

## FCS-6300会议系统实绩介绍

撰文/ 业务一部

本月要为大家介绍会议系统安装实绩是位于高雄市鸟松区澄清湖畔的正修科技大学，邻近长庚医院、澄清湖棒球场、圆山饭店等，都是可共享及合作的重要资源，交通往返便利，繁荣的工商都会，适于产官学合作及社会脉动的掌握，切合实用的教学更易落实，提供学生接受切合职场需求的训练，一毕业即能符合业界之需求；并积极拓展国际交流，举办外籍学者之国际性演讲，让各院师生有机会了解专业领域在国际间的发展。

此校包括三个学院，分别为工学院、管理学院及生活创意学院，计有十九个科系。校内具多元化的场地空间，如演讲厅、视听教室、会议室、活动中心大礼堂、国际会议厅、研讨室及运动场所等用地，为充分发挥现有空间课余使用功能，皆可提供校外机关、团体申请于学术演讲、会议或非政治性及商业行为之活动租借使用。

而此次安装地点位于正修科大-综合大楼12楼国际会议厅，此案特别选用BXB FCS-6300系列-嵌入式会议麦克风，可提供用户更多的桌面空间利用。BXB FCS-6350会议主机采用数字式传输架构，使用世界通规CAT5e网络线链接所有主列席会议麦克风。主机具大型图形化液晶显示器(分辨率：128x64)，具备繁体中文及英文两种显示目录指引功能，可清楚的显示会议系统的各种状态。主机具备TCP/IP通信协议网络控制，可特过有线及无线网络方式，使用计算机及手持行动装置直接与会议主机联机，可于网页浏览器中进行各种会议秩序更改及指定列席麦克风发言。主机具4组RJ-45会议麦克风端口，每一回路均拥有独立的线路保护装置，让整体系统更安全稳定。





此外，BXB FCS-6321/6322会议麦克风单体具备数字DSP声音处理芯片，拥有自动增益调整及音质调整并可从主机指定变更成主席或列席之身份，更加灵活应用。单体具2组RJ45数字汇流插座，可使用环状连结方式串接，提供安全的故障备援机制，当线路断线、损坏时，可从另一回路保持单元的连接。且与回路联机可支持热插入，不须重开关机与设定，即插即用(2秒内)。除了提供开会过程中清晰的音质响宴之外，现场也装设了2台HD高画质摄影机，执行发言者影像自动定位追踪之功能，直接联机主机，不须透过任何软件或自动控制系统，更不须人工追踪，减少人力支持方便省时。当会议进行时与会者按下会议麦克风发言时，透过麦克风系统及摄影机定位，摄影机会自动旋转至发言者位置，立即将发言者的画面影像投影至现场影像输出设备，并传回控制室提供操作人员监看屏幕画面掌控现场状况，也可扩充录像录音系统，即可全程完整记录与会的过程及内容。

未来，BXB会持续不间断研发及创新产品，提供给客户最好的成果，创造双赢！

# 约旦佩特拉大学选用BXB的UFO-2000系列会议系统

撰文 / 业务三部



佩特拉大学(UOP)位于约旦阿曼省西部，成立于1992年，目前有7个学院，含括各学术领域之学系。佩特拉大学拥有ISO 9001质量管理认证与高等教育评鉴的认可，是约旦所有私立大学中，QS大学排名第二的学校。

随着智能学习、智能图书馆、与高科技通讯设备的发展，佩特拉大学已转型为智慧校园，经由师生们展开全新模式的知识交流，而提升自我的前瞻性 with 开创性。有鉴于此一目的，佩特拉大学演艺厅选用了BXB的UFO系列会议系统，为原有的演艺厅注入更尖端的设备。

佩特拉大学的主要诉求为优良的音质、简易的操作、以及具备发言者影像追踪功能，最重要的是麦克风可直接安装于扶手椅上使用。因此，BXB提议扶手椅麦克风与嵌入式麦克风两个解决方案，佩特拉大学最终选用的是UFO-2000嵌入式麦克风系统，其中包含UFO-2050会议主机、UFO-2070图控软件、1只主席、与23只列席会议单体，并与国际牌(Panasonic)喇叭、d&b喇叭以及索尼(Sony)摄影机完美整合。

UFO-2000系列的主要特点为一次可接出4回路的Cat5E连接线、主机具备LCD屏幕显示会议状态与设定、RS-232接口作图控软件链接使用、并具备自动扫描侦测功能，于会议前即可避免设备故障或线材脱落等问题，维持会议的顺畅进行。此外，UFO-2050会议主机具有防噪、防回授的机制，并可调整麦克风自动关闭的时间(10-99秒)。会议图控软件可支持14种语言，会议议程亦可录音成MP3档案留存。

BXB的会议产品线囊括桌上型、嵌入式、与扶手椅式供客户根据会议室装潢规划来作选择。佩特拉大学选用嵌入式会议麦克风的铝合金外型洗炼精简，搭配电容式鹅颈麦克风与兼备耳机与录音功能的插口。如未使用到发言功能，鹅颈麦克风亦可收起或直接移除，方便弹性使用。

佩特拉大学校长Adnan Badran博士表示：「我们真的非常喜欢嵌入式麦克风的铝合金外观，它的质感和设计完全与我们的演艺厅风格合而为一。」施工此案子的BXB当地代理商为Loriana有限公司，我们感激项目规画经理Fikri Qadri先生与他的团队之努力，让此案的呈现非常成功。BXB将持续在产品研发上投入更多的心力，为全世界的客户提供更多创新的会议系统产品。



# 巴基斯坦FFBL总部FCS-6300嵌入式会议系统报导

撰文/ 业务三部

此次为大家介绍安装于巴基斯坦Fauji Fertilizer Bin Qasim (FFBL)总部的FCS-6300嵌入式系列实绩。FFBL总部设立于巴基斯坦的主要工业城市—拉瓦尔品第(Rawalpindi), 是巴基斯坦首屈一指的大集团, 主要经营业务为肥料、食品产业、肉品处理。

为达到有效又快速的开会效率, FFBL公司选用了FCS-6300嵌入式会议系统。FCS-6300会议麦克风皆具备 DSP 数字声音处理芯片, 内含五种音场的参数设计, 并可侦测发言者音量大小自动调整收音敏感度。因此依据不同的会议室空间, 便可快速选择适合的音场表现。嵌入式外型让麦克风与桌面不着痕迹地融为一体, 设计简洁又美观, 且更具专业质感。不仅桌面井然有序, 所有配线隐藏于会议桌下的贴心设计, 让与会者享有整洁专业的开会环境。系统连接线则采用世界通用规格CAT5E网络线传输架构, 链接系统主机及所有主列席麦克风。此线材取得相当便利, 有益于日后维护, 更能轻易的延长系统使用年限、降低维护成本。





此外，FFBL公司为了增加开会效率与易管理性，加购FCS-6370图形化控制软件，可提供预先编辑开会议程、出席成员数据、投票议题等功能。还可个别调整麦克风的声参数，使声音表现更出色、更具可变性。运用多画面显示的方式，还能同时将不同主题分别显示到其他的银幕上，增进开会的效率与流畅度。

接轨IoT世代，BXB FCS-6300系列具备TCP/IP通信协议网络控制，可经由有线或无线网络，透过计算机及手持行动装置直接联机会议主机。可于网页浏览器或iOS APP控管发言麦克风，可任意变更会议模式，也可开关且指定列席麦克风发言；应用了许多创新思维。

FCS-6300系列嵌入式麦克风，结合了Crestron CP3控制处理器、Extron DMP 128C矩阵切换器与MPG464 Pro多屏幕处理器、Panasonic投影机、Cisco SX20视频会议等设备，提供FFBL总部会议室完整且多功能的系统整合方案。

感谢卡讯于巴基斯坦的合作伙伴，Britlite工程公司，项目业务经理Ashhad Ali先生的规划与他在该领域多年的系统整合经验，使此案非常顺利完工。接下来我们还会带来更多巴基斯坦的实绩报导，与大家分享更多南亚市场的成功案例。

参考数据：FFBL官方网站 <http://www.ffbl.com/>





# 中国农业银行股份有限公司西藏自治区分行 FCS-6300会议系统实绩介绍

撰文/ 业务二部

中国农业银行股份有限公司-西藏自治区分行成立于1995年7月1日，是西藏区内网点遍布城乡、资金实力雄厚、服务功能齐全，承担着支持地方经济建设和服务“三农”历史重任的一家国有大型股份制商业银行。西藏分行积极于自治区经济社会发展，不断深化内部改革，强化内控管理，完善服务功能，致力于服务西藏经济社会的跨越式发展，努力满足城乡居民的金融消费需求。于2010年元月，农行西藏分行更作为全区唯一的金融机构，荣获西藏自治区“金融支持经济发展特别贡献奖”。

此实绩案例是由BXB 中国总代理-北京力创昕业负责，力创始于2004年，是一家AV产品代理分销与系统整合顾问公司，以「力无限、创佳绩」的口号贯彻企业精神，与BXB「好，还要更好」的企业理念相互契合。在丛永刚总经理的带领下，其多年的经验与良好的信誉，让力创在AV整合领域持续保持领先的地位。

此案采用了BXB FCS-6300系列-桌上型UFO会议麦克风，采用世界通用规格Cat-5e网络传输联机，线材取得容易经济且实惠，日后维护方便。麦克风单元具备DSP声音处理芯片，拥有自动增益调整及音质调整功能，能避免与会时有气爆音问题产生，单元皆可避免手机及无线电波之干扰电路设计。主席、列席并可以随意变化身分，且主席具优先权操作按键，可终止列席发言或更改会议模式。质感及流线型设计的UFO会议麦克风荣获德国IF设计大奖，其圆弧型的底座与隐藏式发言按键，外观新颖、识别度高，具多种金属色系搭配，共25种色系组合，可搭配现场会议环境装潢，让麦克风也能是会议室的一项艺术装饰。

优良的音质、新颖的外观与高稳定性，BXB会议系统获得客户一致好评！BXB非常感谢每一位客户的宝贵建议与支持，BXB也会持续不断的努力，让维护者满意，用户安心。



明月寄相思



千里送真情

用愛迎中秋

思念，一点一点，汇集成繁星满天；祝福，分分秒秒，汇集成年年岁岁。韶光飞逝，四季更迭，又是一年月圆夜。卡讯电子 在此祝大家中秋佳节合家大团圆！



卡讯电子摊位号码

F50

- 参展地点/ 孟买展览中心
- 参展时间/ 2016年9月12-14日(3天)

12 (一) 10:00 ~ 18:00

13 (二) 10:00 ~ 18:00

14 (三) 10:00 ~ 16:00



发行日期/ 2016年9月1日

发行人/ 吴昭文 · 吴陈惠笃

发行所/ 卡讯电子股份有限公司  
BXB Electronics Co., Ltd.

电话/ +886 (7) 9703838

传真/ +886 (7) 9703883

地址/ 80673 高雄市前镇区新衙  
路288-5号6F-1

官方网站/ [www.bxb.tw](http://www.bxb.tw)

编辑人员/

Dora Tseng

撰稿人员/

业务一部

业务二部

业务三部

翻译人员/

Stacy Chiang

执行美术设计/

Dora Tseng

敬请期待10月刊