



BXB MONTHLY NEWSLETTER



 HOT NEWS

- BXB新型网络媒体系统惊艳2016 KOBA SHOW
- 伊朗德黑兰教育机构UFO-2000系列实绩报导
- 台湾台南地方法院-办公大楼10楼会议厅及11楼控制室FCS-6350会议系统实绩介绍
- 花东恋恋山海风情-员工旅游花絮报导
- 2016印度展预告





# BXB 新型网络媒体系统惊艳 2016 KOBA SHOW

撰文 / 业务三部

BXB在韩国KOBA SHOW，于5月24至5月27日在COEX会展中心圆满落幕。此次展出是BXB与韩国总代理Dongkuk Media共同参与，今年展示重点为ICP-5000 新型网络媒体系统，以及获得德国iF设计大奖的FUN系列麦克风。

ICP-5000网络媒体系统是以IP的架构，提供智能校园、智能城市解决方案，将校园广播系统、会议讨论指挥系统与安防系统运用网络链接在一起。系统具备韩文接口的图形控制化软件，可提供8个频道Full HD高解析影音传输，在讯号源的选择，有声音、影像、图片和文字等多种组合；在放送广播时，能选择图片搭配文字转语音TTS、跑马灯字符串，音乐搭配文字布告栏，或是单纯播放一段文字或图片达到宁静的无声广播，让广播的操作者可以拥有弹性与多样化的运用。

在分区与分群的使用，透过软件扩充，最多可设定至999个单区与70个群组。各接收端的译码器都具配环控整合能力，提供3组NO/NC端子，可规划设定为消防优先广播触发点、紧急广播触发或门禁防盗触发；可运用RS-232或红外线来控制现场的电视的开关与选台、冷气的开关与温度设定、投影机的开关和使用时数统计.....等等。在与会议和安防系统的链接，我们利用会议室麦克风收



# 신개념의 IP 미디어 시스템

IP-based Smart Cloud



Goodwill Management Limited

EXCO



Microphone (M21)

音，监控摄影机摄像，用网络将音视频号传送到影音广播中控管理伺服主机，即可结合广播系统运作，建置紧急应变指挥站，做为防救灾的应用。

FUN系列（韩国型号「DSP系列」）的首场发表会正是韩国KOBA SHOW，也因此收集许多宝贵的意见，目前FUN已正式量产贩卖并获得了2016 iF设计大奖的殊荣，其极具设计感的外型和灵敏的声控启动功能吸引了许多新、旧朋友来BXB摊位询问。FUN是全球市面上底座面积最小的麦克风，其45度斜面设计能将桌面空间还给使用者，在展中特别吸睛；更升级了许多的独步全球性能，尤其是FUN的声控启动模式，可以精确判断人声，不易因为周遭其他音源，如掌声的干扰，而使麦克风被误启动。我们也邀请现场朋友实际体验，其浑圆饱满的音质和声控功能深受客户喜爱，Telscom的李先生表示有客户已在下一个案子导入FUN麦克风。FUN系列还有许多首创的特点，欲知详情，可参考2016年4月份月报「BXB再创佳绩/ FUN会议麦克风夺iF设计大奖」专栏介绍了解更多。



BXB品牌于韩国在地发展已将近20年，在Dongkuk Media金东范先生的带领下，我们致力提供高质量的产品与周全的售前售后服务，已拥有相当高的市占率。这次展览的成功，我们非常感谢韩国伙伴郭先生和李先生的热情参与支持，也希望BXB今年推出的新型网络媒体概念，能够整合校园设备，充分运用各种资源，实现智慧教学及智慧管理！

# 伊朗德黑兰教育机构 UFO-2000系列实绩报导

撰文/ 业务三部

深根于台湾的卡讯电子会议系统至今已广布安装于全球的议会厅、政府部门、会议室、剧院、教育机构、和商业大楼。自1991年，卡讯持续提升研发技术，让产品的音质、质量、与设计感更加优良。不断地创新并超越客户原有的期待，是卡讯成功的要素。

近期，Pezhvak Taban Ofogh执行团队于德黑兰省的Shahid Montazeri营地，安装了卡讯获得iF国际设计大奖与台湾精品奖的UFO-2000系列会议麦克风。此案帮助卡讯于中东地区再度增加了一则应用于教育的实绩案例。这个营地为伊朗的学生提供多样化的活动如：运动竞赛、文化体验活动、会议研讨、与上课学习等。

本案使用的UFO会议系统整合了美国Alto的混音器与喇叭、Panasonic国际牌的数字媒体播放器、ATEN宏正的视讯切换器、以及使用于会议影像追踪的CNB球型摄影机。

UFO-2000系列的主要特点为四只RJ-45连接线的接口作菊链式布线，并有4x20大小的数字液晶显示屏显示会议设定状态。自动扫描与测试的功能可确保使用中的安全与顺畅。此外，RS-232接口可连接计算机作图控软件的使用。每只麦克风也具备噪音抑制的功能，避免回授造成会议中断。除了UFO麦克风，BXB会议主机也能经由内建的XLR音讯输出接口，外接手握式麦克风。RS-485通讯界面也能与BXB C-901图像处理器连接，作摄影机设定与定位。

Pezhvak Taban Ofogh的执行长Mohammad Agha先生表示：「我们认为卡讯的产品具有相当高的质量，价格却合理。所以，我们选择卡讯为合作伙伴。与卡讯合作4年期间，我们从来没有发现任何严重的故障与损坏。除了高质量，卡讯产品的外观设计也很吸引人。因此，根据此案客户的预算与需求，我们相信UFO-2000系列是最棒且值得信赖的选择。」

卡讯会持续为各位分享最新的安装实绩，我们下个月见。





# 台湾台南地方法院

办公大楼10楼会议厅及11楼控制室

## FCS-6350会议系统实绩介绍

撰文/ 业务一部

本月要介绍的实绩案例是台南地方法院，台湾台南地方法院府前路旧办公厅舍，建于日据时期公元1912年，由于面积狭小、年代久远；经前任院长陈建民暨前任台南高分院院长李志青先生之协助，台湾省政府、台南市政府之配合，觅得现址，积极筹划兴建。民国84年起，奉准逐年编列预算，为有效利用土地资源，将台南简易庭普通庭合并设计同栋建物；兴建地下二层，地上十一层，造型力求庄严美观。于民国85年6月奠基，前司法院施院长启扬亲临主持动土典礼，工程在民国89年10月底竣工。新办公大厦巍然耸立，庄严美观，极具国际水平，现硬件设施相当完善，期望强化软件措施，以提高司法形象，赢取人民对司法的信赖。

此案是由南部某通信工程行所承办，此工程行提供各种电信、监视摄影机、视频会议、麦克风会议、广播扩大机系统等，相关电子设备之专业规划安装维修服务。由于此公司专于弱电力等设备之工程安装技术服务组织，对电子计算机的知识及经验相当丰富，工作责任心强，凡事力求达到质量目标，故对于客户托付工作绝不容失败或降低质量，深获好评及肯定。



图片来源/ 维基百科





本套会议系统是安装于办公大楼10楼会议厅及11楼控制室，因会议厅及控制室内原有会议系统(含控制室-1台会议系统主机、1组桌上型列席会议麦克风、舞台前-1组桌上型主席会议麦克风、讲台上-1组桌上型列席会议麦克风、会议桌-48组桌上型列席会议麦克风)等设备已老旧不符合使用必须汰换，针对汰换需求如下：

1. 拆除旧有设备及管线并建置一套全新的会议系统。
2. 新系统需与原有视听音响设备进行整合，达到声音清晰嘹亮，不会产生任何回授及杂音。
3. 需具备援机制：当任何一个麦克风故障无法使用时，其他麦克风仍可使用，当任何一个麦克风回路断线、损坏时，仍可从另一回路保持麦克风连接。
4. 当麦克风发言时，3G、4G手机发送及接受距离麦克风头5公分内不会产生手机电波干扰及杂音。
5. 内建发言视讯连动接口，日后可搭配摄影机进行发言者自动定位追踪功能。



针对上述之需求，选用BXB 6300会议系列满足单位所需功能。BXB FCS-6350主机最多可链接1009组会议麦克风(包含10组主席及999组列席)，同时具备多种会议麦克风发言管理模式(主席专用/轮替发言/排队发言/开放发言/声控启动与关闭模式.....等)，大型图形化LCD显示器，其中主机具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；此外，内建TCP/IP通信协议网络控制，可透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，也可配合视讯系统的控制及使用。并具RS-485摄影机链接控制接口，可连动高速回转摄影机系统执行发言者自动定位追踪功能；主机具故障备援机制-此机制为环状式配线，当某组麦克风故障或某一线路断线、损坏时可立即脱离故障品，不需做任何其他线路替用或PASS信号之动作，此时，从另一回路即可保持麦克风的联机使用，故不影响会议的进行。

会议麦克风的部分是选用UFO-6311/6312桌上型主、列席机种，此款麦克风荣获2015台湾精品及IF设计大奖，其具有25种不同组合颜色搭配，可配合现场会议室装潢及桌面色系。单体内建声音数字处理芯片，具备自动增益及独立灵敏度调整功能。当开启麦克风发言时，此时如有3G、4G手机发送及接收距离麦克风头5CM内，可抗手机电波干扰功能，也不影响会议之进行，提供使用者最好的与会设备。



**Vivian:** 这是我第一次的花东之旅，之前一直耳闻那里的风景非常迷人，因此也让我心生期待。而在出发的前一个星期，全台的天气还陷入在极度不稳定的状态，原本还担心会被大雨打坏这次出游的兴致。没想到，花东竟然用热力四射的大太阳来迎接我们的到来，实在是太给面子了！花东的风景真的好美，尤其是石梯坪风景，真的是美不胜收。还有花莲海洋公园的海豚及海狮秀表演，大人和小孩都看的目不转睛，真是精彩绝伦！



**Tanny:** 在旅游中，看见花东纵谷的绿、海洋的蓝、小孩子的真、与大家的笑容。在远雄海洋公园里，精彩的奇幻表演，看见表演者高难度与敬业的演出，叹为观止；看见海豚及海狮很可爱的表演，会心一笑；看见品毅大儿子跟着游行队伍一起表演，父母亲很认真很开心地拍照，让人感动；看见在海盗船上，很多同事勇敢地坐在最后一排放开手享受刺激与释放抑或是闭着眼睛大声尖叫，一起搭在同一条船上的感觉真的很棒！跟着大家一起旅游，凝聚BXB向心力跟发现不一样的彼此，让我们更靠近了.....



**Sarah:** 好久不见的花东美景依旧，天气也一扫近来的阴霾艳阳高照，每次下车大家都阳伞外套全副武装，但也多亏阳光让每个景点拍起来都非常美丽。除了美景，最让我难忘的是与大家一起在饭店打撞球的时间，意外地看到了不少人搞笑可爱的另外一面。而整趟旅程的顺利也要感谢福委的付出，尽心尽力的规画大小皆宜的行程，事先想到各种的突发状况，才能让大家享有如此完美的旅游回忆！

## 花东恋恋山海风情 员工旅游花絮报导

一年一度的员工旅游，让大家在忙碌之余有机会能够带着家人一同出游，放松心情，也借着这次的旅行，同事间与亲友们交流，增加公司凝聚与亲密度。就在今年六月，伴随着热情的阳光，跟着卡讯的大家一起往花东出发啰！



**Emily:** 台湾的花东海岸真的很值得一去再去，无论是绵延起伏的山或是碧波万顷的海都让我觉得身心舒畅，而景点从多良车站、东河桥到石梯坪等，虽望着的是同一片海洋，却都有不同的历史让我们记忆深刻，尤其是石梯坪的景观最让我流连忘返，因地形被海侵蚀而成的平台、珊瑚礁、海蚀沟及海蚀崖都让我啧啧称奇，大自然的力量真的很伟大！且爬上单面山后更是能将浩瀚的景象尽入眼底，我想这景色未必会输给国外呢！



**Penny:** Day1-前几天下了好几天大雨，今天公司员工旅游就出个大太阳，蓝天白云，风景优美，真是天公作美，让人心旷神怡！今天的景点都没去过：水往上流、东河桥、多良车站、石梯坪，这四个地方真的是好棒、好美也好热！感谢福委的用心安排。第一次看到饭店附的免费宵夜这么丰盛！面、饭、甜点、水果、冰淇淋、饮品.....应有尽有！吃了超饱、超有罪恶感的一餐！

Day2-天气依旧是晴空万里，今天将海洋公园里面所有表演活动及游乐设施全部都玩遍了，非常值回票价！非常谢谢优秀的导游规划周全，衔接的实在太完美了！今晚下榻在五星级酒店远雄悦来饭店、里面设施超多：有露天跟室内的

游泳池、SPA馆、各式各样的表演秀、儿童游戏室、健身房、拍照景点....让大家充分探索及免费使用！

Day3-从饭店房间看出来的景气真是太美了，一望无际的太平洋，台湾有这么棒的地方何必出国？走遍世界各地，心中还是觉得台湾最好！来到秀姑峦溪游客中心，倚山傍水，好想冲去泛舟啊！我最爱刺激的极限运动了！一路往南走花东纵谷，风景如画，还有去台东原生应用植物园，看到很多动、植物及超大毛毛虫。大家在车上嗨翻天，尤其是小朋友点歌超级踊跃的，不知不觉就过了南回山路，享用晚餐后就即将结束三天的花东之旅，小朋友跟大人都意犹未尽，超级期待下次的旅游呢！



Winni: 这次是第二次国内员工旅游，花东的好山好水依旧让人心旷神怡。此次的行程安排主要是花莲海洋公园，不仅小朋友玩的开心，连大人们也依然童心未泯的相约去探险。超萌的海豚及海狮更让大家笑声不断，而且我也去访问了好几个小孩，他们都说好好玩哦！下次还要再来。所以尽管太阳是如此的热情，也没有减少大家的玩兴。感谢公司让我们在繁忙的工作中还能有这个小小确幸，这次确实确实是一趟充电及放松之旅。



遠雄悅來大飯店

FARGLORY HOTEL

歡迎蒞臨花蓮遠雄悅來大飯店





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7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 高雄市前镇区新街  
路288-5号6F-1

官方网站/ [www.bxb.tw](http://www.bxb.tw)

编辑人员/

Dora Tseng [dora@bxb.tw](mailto:dora@bxb.tw)

撰稿人员/

Zolzaya [zolzaya@bxb.tw](mailto:zolzaya@bxb.tw)

Joanne Wang [joanne@bxb.tw](mailto:joanne@bxb.tw)

Selena Huang [selena@bxb.tw](mailto:selena@bxb.tw)

翻译人员/

Stacy Chiang [stacy@bxb.tw](mailto:stacy@bxb.tw)

执行美术设计/

Dora Tseng [dora@bxb.tw](mailto:dora@bxb.tw)

敬请期待8月刊