

# 广州亚运会亚残运会

## 信息技术及通信系统建设与运行

——大型国际综合运动会信息系统的成功实践



第16届亚洲运动会组织委员会信息技术部



电子工业出版社  
PUBLISHING HOUSE OF ELECTRONICS INDUSTRY  
<http://www.phei.com.cn>

# 广州亚运会亚残运会

## 信息技术及通信系统建设与运行

——大型国际综合运动会信息系统的成功实践



第16届亚洲运动会组织委员会信息技术部

电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京·BEIJING

## 内 容 简 介

信息技术是现代运动会筹办和运行的生命线。在第 16 届亚运会组委会和广州市亚运会亚残运会赛时运行总指挥部的正确领导和大力支持下,在以谢学宁部长为首的信息技术部领导的指挥下,市科信局马曙、王其民、弓鸿午、吴奇泽、王桂林、刘泉宝、景广军、石鹏飞等八位局级领导干部分场馆片区组建 8 个专责工作组,与信息技术部王越西、饶坚、王书桂、曾会杰四位部领导一道,带领信息技术部技术人员和亚运信息技术和通信保障各单位以追求卓越、敢于担当的精神风貌,以细致严谨的科学态度,以苦干、会干加巧干的工作风格,成功解决了亚运会信息技术与通信系统建设、部署和运行的问题,突破了多项国际领先的创新应用,创造了亚运会信息技术系统建设的广州模式。据不完全统计,亚运会期间,全市共投入 15000 人的前后台信息技术服务保障队伍昼夜奋战,取得了信息系统无重大故障申告、通信网络零断站、信息网络安全零事故的辉煌成绩,向世界展示了一个高水平、有特色、有创新的信息亚运形象。亚奥理事会 IT 审计员认为广州亚运信息技术工作很好,令各方满意,所取得的成绩和经验将载入下一个亚运会 IT 系统建设指南,本书正是这一结果的集中体现。

未经许可,不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。  
版权所有,侵权必究。

### 图书在版编目(CIP)数据

广州亚运会亚残运会信息技术及通信系统建设与运行 / 第 16 届亚洲运动会组织委员会信息技术部编.  
北京:电子工业出版社,2012.9  
ISBN 978-7-121-18197-9

I. ①广… II. ①第… III. ①信息技术—应用—亚洲运动会—通信系统—广州市②信息技术—应用—残疾人体育—亚洲运动会—通信系统—广州市 IV. ①G811.23-39

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 210061 号

策划编辑:李新社

责任编辑:周宏敏 文字编辑:韩 蕾

印 刷:涿州市京南印刷厂

装 订:涿州市京南印刷厂

出版发行:电子工业出版社

北京市海淀区万寿路 173 信箱 邮编 100036

开 本:787×1092 1/16 印张:24.5 字数:666 千字 彩插:12

印 次:2012 年 9 月第 1 次印刷

定 价:58.00 元

凡所购买电子工业出版社图书有缺损问题,请向购买书店调换。若书店售缺,请与本社发行部联系,联系及邮购电话:(010) 88254888。

质量投诉请发邮件至 [zltz@phei.com.cn](mailto:zltz@phei.com.cn), 盗版侵权举报请发邮件至 [dbqq@phei.com.cn](mailto:dbqq@phei.com.cn)。

服务热线:(010) 88258888。



中共中央政治局委员、国务委员刘延东对亚运信息技术与通讯保障工作予以高度肯定。



中共中央政治局委员、国务委员刘延东，广东省省长黄华华，国家体育总局局长刘鹏等视察主运行中心（MOC），听取亚组委信息技术部副部长饶坚汇报广州亚运会亚残运会总指挥部运行指挥信息平台的建设和运行情况。



中共中央政治局委员、广东省委书记汪洋，广东省常委、广州市委书记张广宁等视察信息技术监控中心（ITCC），认真听取亚组委信息技术部部长、广州市科技和信息化局局长谢学宁汇报有关情况。



广东省委副书记、省长黄华华亲自向福建党政代表团介绍并观看亚运3D电视。



工业和信息化部副部长奚国华听取MOC运行情况介绍。



工业和信息化部副部长杨学山检查ITCC运维工作。

# 亚运信息技术与通讯保障工作誓师

二〇一〇年十一月四日



广州市委副书记、市长万庆良在广州亚运信息技术与通讯保障工作誓师动员大会上发表重要讲话。



广州市副市长、广州亚运会亚残运会总指挥部信息技术与通讯保障组组长贡儿珍在第一次信息系统综合联调演练上发表重要讲话。



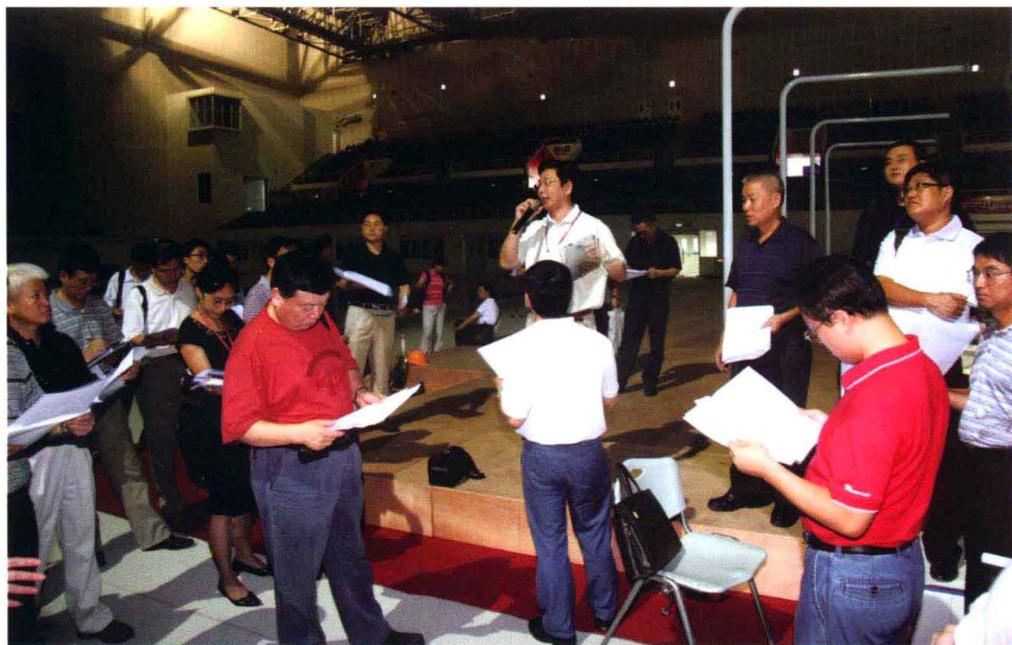
2007年，信息技术部副部长饶坚率队考察韩国三星公司。



2008年，广州亚组委信息技术部技术骨干参观北京奥运技术运行中心（TOC），学习运行管理经验，为亚运会信息技术监控中心的运行管理提供借鉴。



2010年11月4日，万庆良市长主持召开广州亚运信息技术与通讯保障工作誓师动员大会，并在会上发表重要讲话。贡儿珍副市长、赵小凡副会长、吕德培巡视员、谢晓丹秘书长、孙伟副部长、赵南先副秘书长、黄学敏副局长、谢学宁局长等出席。



谢学宁部长多次深入场馆了解信息技术系统部署进展情况，并召开现场协调会，督促落实相关工作。



贡儿珍副市长接受各合同商签署的运行保障责任状。



2010年10月9日，开展信息系统第一次综合联调演练。



2009年4月3日，亚运会信息系统（AGIS）和亚残运会信息系统（APGIS）项目合同签署仪式。



信息技术部为部内和场馆IT团队开展AGIS和APGIS核心业务技术培训。



从化、花都、白云片区专责工作组组长、广州市科技和信息化局副局长马曙陪同谢学宁部长检查从化马术场成绩处理系统赛时工作情况。



海心沙片区专责工作组组长、广州市科技和信息化局副局长王其民陪同谢学宁部长检查亚运会开幕式现场信息技术设备。



外市片区专责工作组组长、广州市科技和信息化局副局长弓鸿午组织召开协调会议解决问题。



天河体育中心片区专责工作组组长、广州市科技和信息化局副局长王桂林，信息技术部部长助理曾会杰陪同谢学宁部长视察场馆。



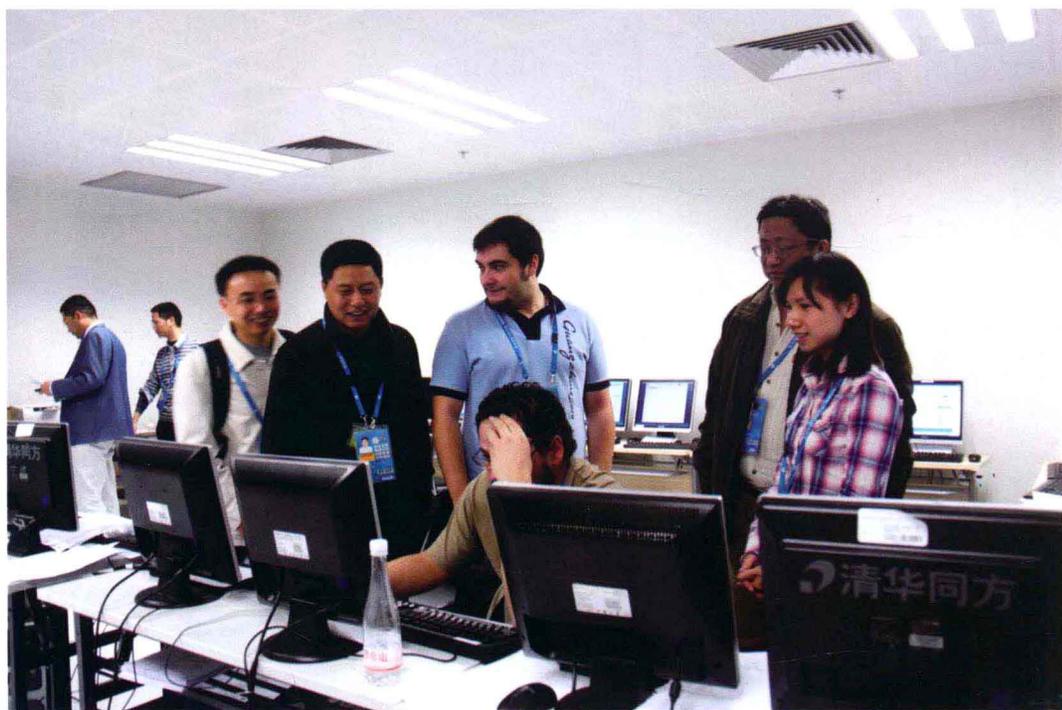
越秀片区专责工作组组长、广州市科技和信息化局副局长刘泉宝陪同谢学宁部长参加无线电安全保障会议。



奥体中心场馆群、黄埔、增城片区专责工作组组长、广州市科技和信息化局副局长景广军向贡儿珍副市长汇报奥体中心场馆信息系统建设情况。



大学城场馆群和周边番禺场馆片区专责工作组组长、广州市科技和信息化局副局长吴奇泽召集合同商现场解决问题。



亚运城场馆片区专责工作组组长、广州市科技和信息化局副巡视员石鹏飞认真细致检查各项工作推进情况。



信息技术部谢学宁部长主持部长办公会议，解决赛前部署存在的问题。



饶坚副部长和应用与成绩系统处研究信息系统总体框架，检查各系统就绪状态。



赛时7×24小时运作的信息技术监控中心（ITCC）。



信息技术部支撑的亚运会、亚残运会总指挥部运行指挥信息平台在2010年11月21日的工作中。