



香港公共图书馆

「多媒体资讯系统」简介

Introduction of the Multimedia Information System

Hong Kong Public Libraries

香港中央图书馆高级馆长郑学仁博士

Dr. CHANG Hok-yan, Jim

Senior Librarian

Hong Kong Central Library



香港中央图书馆

- 1993年：批准兴建
- 1996年：动工
- 2001年：落成启用
- 多媒体资讯系统投入服务





集合式数码平台

Integrated Digital Platform

- 以使用者为中心
- 统一用户介面
- 不同制式的数码资源
- 互动操作功能



最早期的多媒体资讯系统浏览版面



数码内容

- 自建资源
- 外购资源
- 链接资源
- 其它资讯



2008年的多媒体资讯系统新浏览版面



自建资源

香港旧报纸

- Hong Kong Daily Press
- China Mail
- Hong Kong Telegraph
- Hong Kong Weekly Press
- Hong Kong Sunday Herald





自建资源

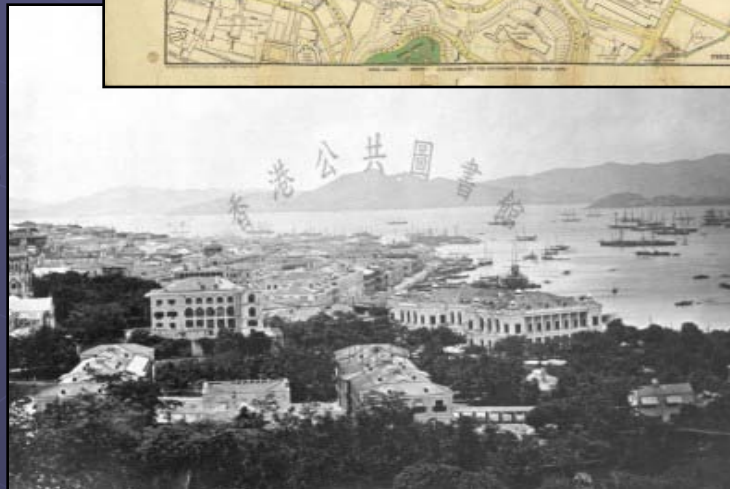
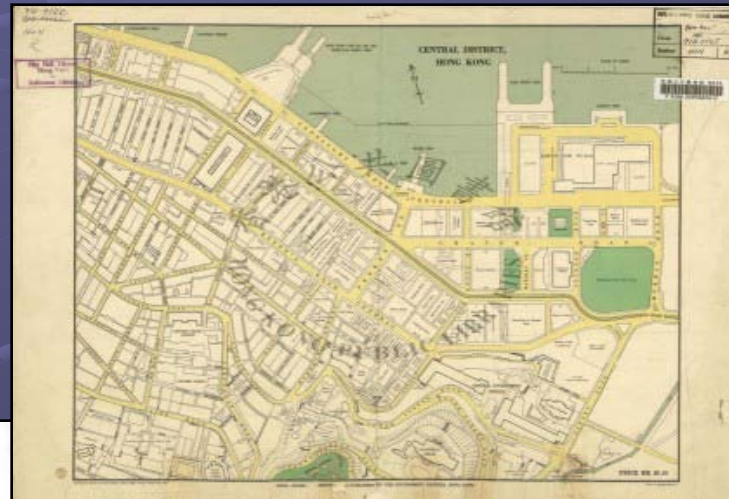
- 遐迩贯珍
- 华侨日报
- 香港华字日报
- 香港工商日报
- 香港华字晚报
- 大公报





自建资源

- 地图、相片
- 两个市政局文件
- 手稿、海报、场刊、书籍、香港文学及艺术资料剪辑





外购资源

- 不同制式的影音资料
- 唯读记忆光盘
- 在线数据库
- 电子书

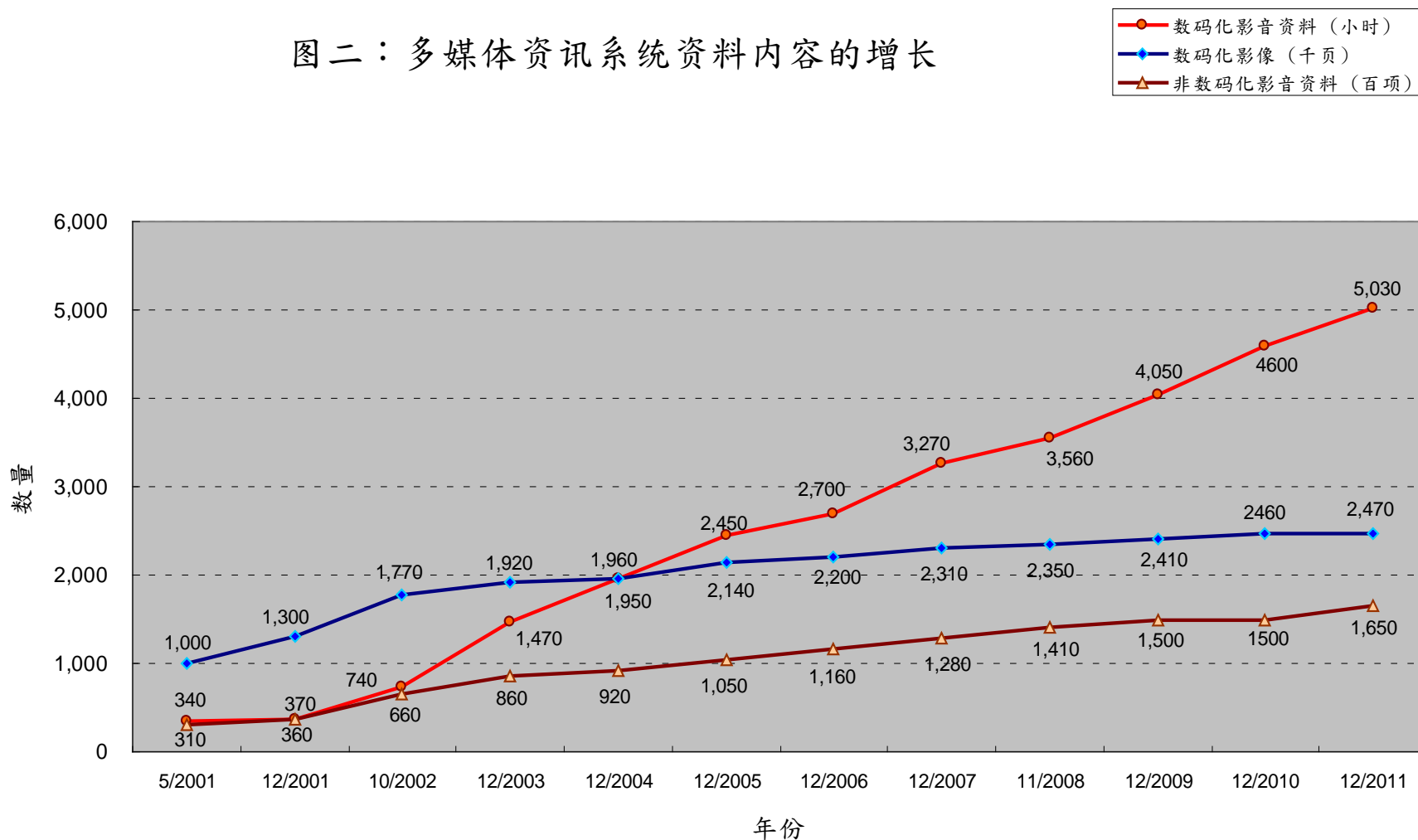
链接资源

其它资讯





图二：多媒体资讯系统资料内容的增长





编目标准：都柏林核心（Dublin Core）

US MARC → Dublin Core



功能

- 各种搜寻功能
- 互动预约功能

多媒体资讯系统的搜寻版面

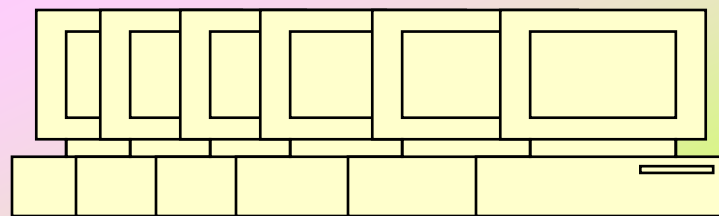


多媒体资讯系统



香港中央
图书馆

27 间主要及
分区图书馆



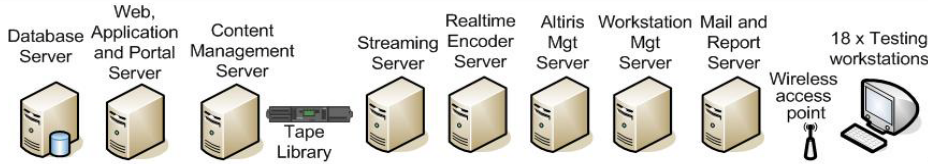
互联网

<http://hkclweb.hkpl.gov.hk>

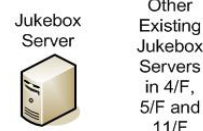


香港公共图书馆 Hong Kong Public Libraries

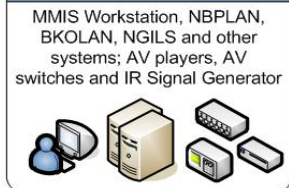
MMIS Non-Production Environment



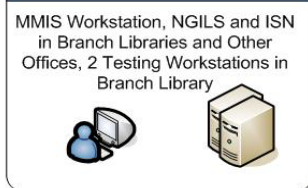
MMIS Jukebox Servers Zone



HKCL

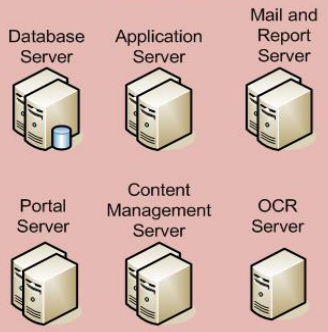


Branch Libraries and Other Offices

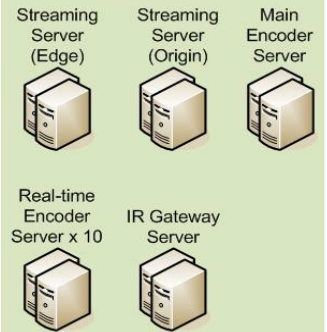


MMIS Server Farm

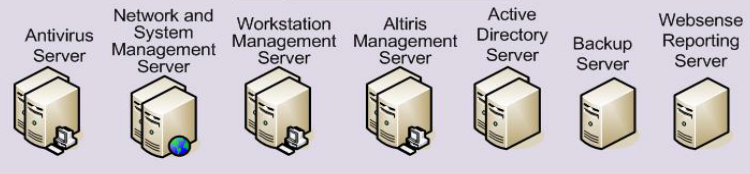
Core Services



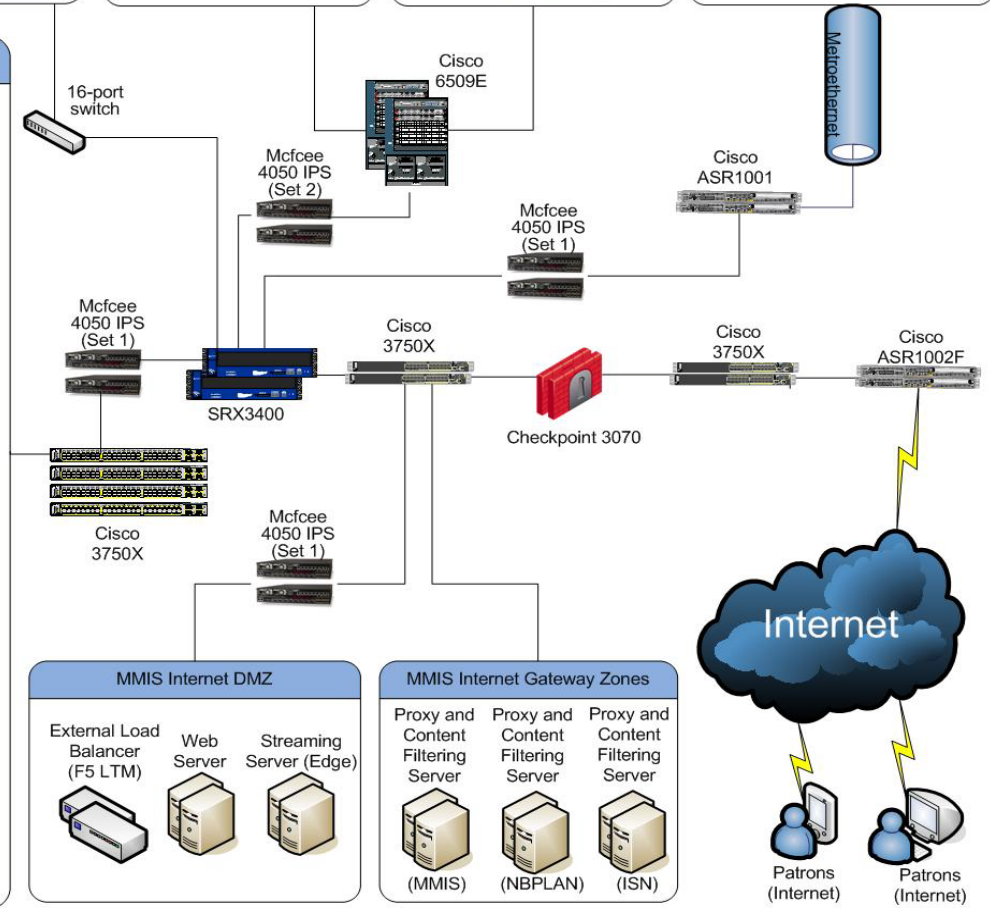
AV Services



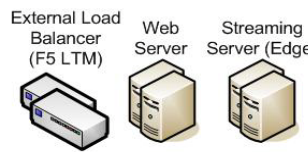
Management and Other Services



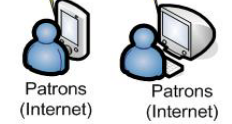
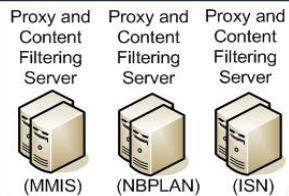
SAN System Storage



MMIS Internet DMZ



MMIS Internet Gateway Zones





系统推广



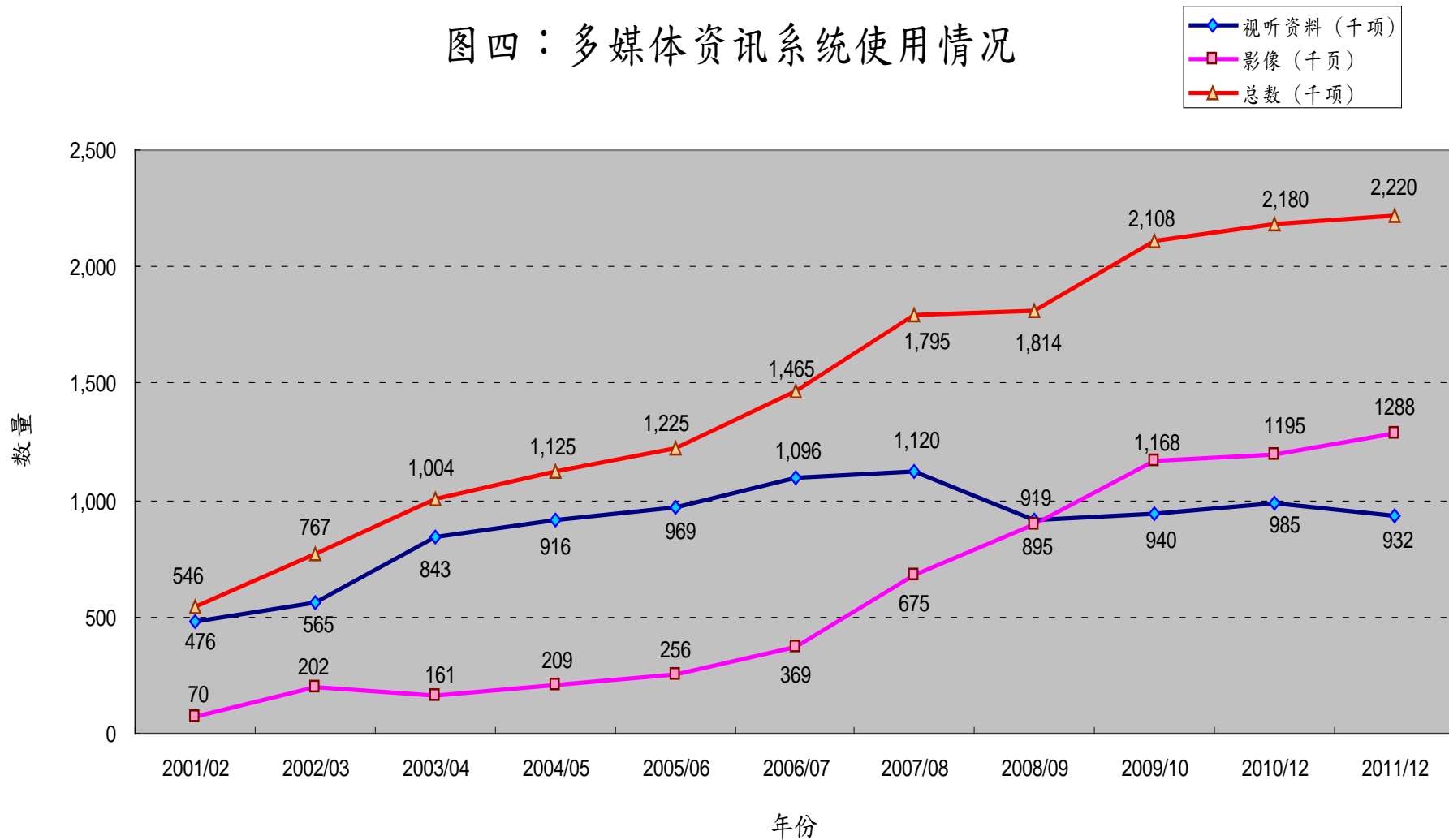
多媒体资讯系统讲座

馆藏推介页





图四：多媒体资讯系统使用情况





香港公共图书馆 Hong Kong Public Libraries

2001年资讯科技卓越成就奖 --- 应用银奖



2002年亚太资讯及通讯科技大奖 --- 政府电子化服务大奖



2005年公务员优质服务奖励计划 --- 创新及科技应用优异奖



展望

2009-13：多媒体资讯系统提升工程

- 「开放档案计划」(OAI) 标准
- 「数码版权管理」(DRM) 技术
- 扩展至全港73所固定图书馆
- 24 小时网上服务
- 一体化检索功能
- 个人化服务、「简易资讯整合」(RSS)
- 拓展至流动电话、平板电脑等流动装置





多媒体资讯系统网页设计评选活动

- 2012年9月14 日至 27日
- 公众网上评选，邀请公众投票评选较喜爱的版面风格

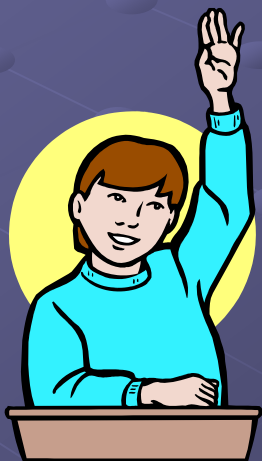


英文版 --- <http://www.surveygizmo.com/s3/1023202/Survey-1-Eng>

中文版 --- <http://www.surveygizmo.com/s3/1023196/Survey-1-Chi>



谢谢!



讨论时间，欢迎提问及指正