

我国高校图书馆事实数据 的统计与分析

提纲

一、统计高校图书馆事实数据的目的

二、做好图书馆统计

三、高校图书馆事实数据收集及分析平台
—高校图书馆事实数据库

四、下一步工作

一、统计高校图书馆事实数据的目的



二、做好图书馆统计的前提是制订好的统计规范

由以办馆条件为中心转向以服务绩效为中心

由引导办馆条件向引导提高服务质量转变

统计规范的变化日益体现数字图书馆的特点

资源、服务的变化要求统计规范必须与时俱进

1、统计规范设计的出发点由以办馆条件为中心转向以服务绩效为中心。

以往的统计普遍类似于图书馆资产清查，将馆藏量、建筑面积等作为统计的重点，是以图书馆为中心的本位意识的反映。随着办馆理念的进步，目前国内外高校图书馆关于统计的共识是，要从重点统计资产向重点统计服务绩效转变。因此不断增加和服务质量密切相关的统计项目，比如年增新书量、人均新书量、文献下载量等，随着服务方式的变化和创新，这些统计项目还会不断进行调整。

2、统计规范的导向由引导办馆条件攀比向引导提高服务质量转变。

统计实际上一种导向，统计规范的设计是图书馆理念的折射。如果以资产统计为中心，势必引导图书馆之间攀比办馆条件，鼓励硬件竞赛。如果以效益统计为中心，则引导图书馆在服务质量上进行竞争，努力做到以人为本，千方百计改善服务。目前国内外已充分认识到统计的导向作用，努力将最先进的图书馆建设理念落实到统计工作，使其导向更正确，不至于和新理念产生矛盾乃至冲突。

3、统计规范越来越体现数字图书馆的特点。

随着图书馆快速地向数字图书馆转型，目前图书馆的所有业务都在进行数字化、网络化改造，已经越来越离不开数字化、网络化的资源和平台，统计规范必须反映这个特点，所以数字资源数量、文献传递数量等和数字化服务有关的项目越来越多地进入到统计规范中。随着信息技术、服务方式的变化，统计规范将处于不断的动态调整之中。

4、资源、服务的变化要求统计规范必须与时俱进。

数字资源购买方式不一，规模庞大、类型复杂、内容交叉、优劣杂陈，可多用户并行检索，这些特点使得关于数字资源的统计决非像统计纸本资源那么简单，如果不加规范，每个人都会有自己的理解而得出不同的数据。因此集思广益，与时俱进地修订统计规范就成了当前图书馆统计工作开展的前提。

过去的经验给我们的启示

图书馆统计评估标准要与图书馆实际工作相结合

图书馆统计标准制定后，需要及时地推广和应用，否则就失去了其作为统计标准的意义（我国参照ISO2789:1974制定了GB /T13191- 91，使用效果不理想）

图书馆的类型多种多样，所处背景不同，服务于不同用户群的图书馆具有一系列独特的特征，适合的统计评估指标也不尽相同

三、高校图书馆事实数据收集和分析平台 —高校图书馆事实数据库

1、高校事实数据库（旧版主页）

 设为首页  联系我们  收藏本站

教育部高校图书馆事实数据库系统

本站访问次数 0008358 !



图书馆用户



省图工委



图工委



用户帮助



付费进入



游客进入



忘记密码



使用说明

功能介绍

本系统全新改版,不仅界面上进行了美化,同时增加了许多实用的功能,改进了原来复杂的数据输入方式,更加方便实用,使用方法请参看各区的使用说明。

最近消息

- ※ 用户名和密码都是本馆代码 [2004-3-4]
- ※ 数据库新版用户名和密码更 [2004-1-7]
- ※ 使用本系统前必看 [2003-12-18]

[more](#)

版权所有 教育部高校图书馆事实数据库系统 Copyright © 2003年10月 设计制作: 大连博特软件有限公司 2003.10

高校事实数据库（旧版）：<http://www.tgw.cn:28080/>

2、旧版系统使用情况

- ▶ 采用前两个版本（1999-2004版，2005-2009版）的高校事实数据统计指标；
- ▶ 用户数
 - 理论上，教育部批准的2753所高等学校的图书馆都是用户（截至2010年8月30日）
 - 全国普通高校（共2035所）、全国成人高校（共366所）、全国民办普通高校（共350所）、全国民办成人高校（共2所）
 - 实际上，2009年只有468所高校图书馆填报数据，最多的2003年，有697所高校图书馆填报数据。

数据（1999-2009）收集情况

1999年534家

2000年360家

2001年573家

2002年586家

2003年697家（最多的一年）

2004年462家

2005年358家

2006年302家（最少的一年）

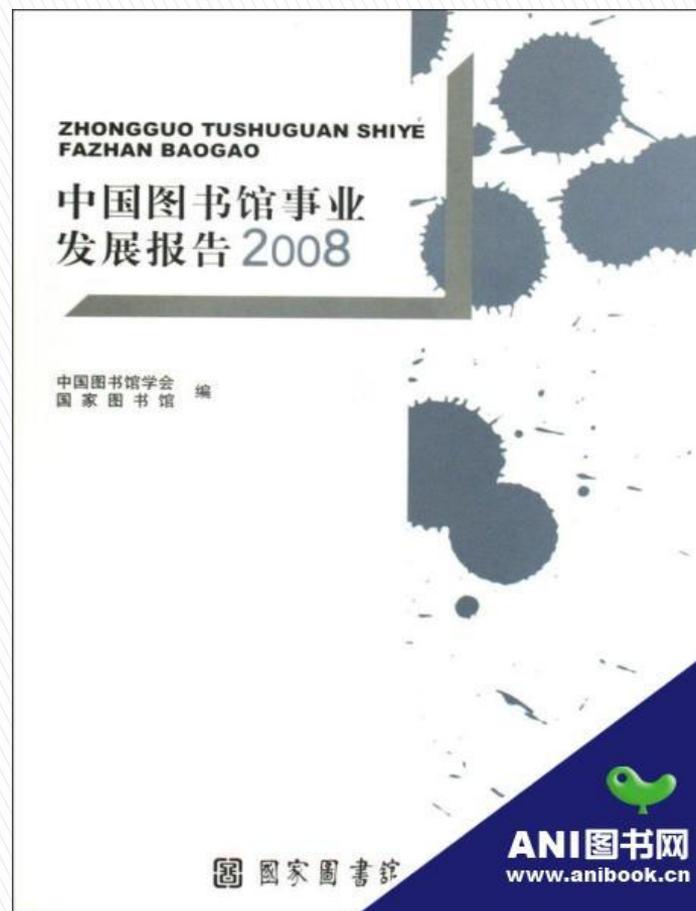
2007年521家

2008年628家

2009年468家

已经发布的报告和排行榜

- ▶ 已发布报告：《高校图书馆发展报告》（2006、2007、2008、2009）均收入《中国图书馆事业发展报告》（2006—2009年版，蓝皮书性质，每年图书馆学会年会前出版。）
- ▶ 已发布排行榜：2004—2009普通高校图书馆基本数据排行榜（见图工委网站www.tgw.cn）。2005和2006年的数据被收入《中国图书馆事业发展报告》和《中国图书馆年鉴》。
- ▶ 发布的项目各年略有不同，每年均发布的主要有4项：建筑面积（总面积、在建面积）、购书经费（总经费、纸本和电子资源各自经费）、人员（在编、临时、硕士、博士）、现代化程度（电脑、服务器、无线网）



注：目前旧版事实数据库仅供查阅2009年及以前的资料。

旧版 使用 问题

填报率不高；

准确率不高（除面积、人员、总经费、电脑数相对准确外，其他项目很容易发现明显错误，导致不能公布）；

个别类目设置不科学，修订不及时；

填报规则不精细（多元理解导致数据不准确）；

导出、分析、比对等功能不完善，不便数据的开发利用。

3、高校事实数据库（新版主页）

GXTGW 教育部高校图书馆事实数据库系统 2011年05月09日 星期一

首页 | 系统介绍 | 通知我们 | 联系我们 | 加入收藏

欢迎您使用教育部高校图书馆事实数据库系统!

用户登录 Login

用户名:

密码:

验证码: 5741

[登录](#) [重置](#)

[忘记密码?](#)

系统简介

2010年的数据请填报到新系统。链接的旧版系统仅供查阅2009年及以前的资料。

[more >](#)

通知公告 [RSS](#)

- [关于采用新系统填报2010年高校图书馆事实数据的通知](#) 2011-05-03
- [关于停止往旧版高校图书馆事实数据库填报数据的通知](#) 2011-04-28
- [关于高校事实数据库下拉菜单圈选问题的说明](#) 2011-04-28

[more >](#)

登录旧版系统

[点击进入](#)

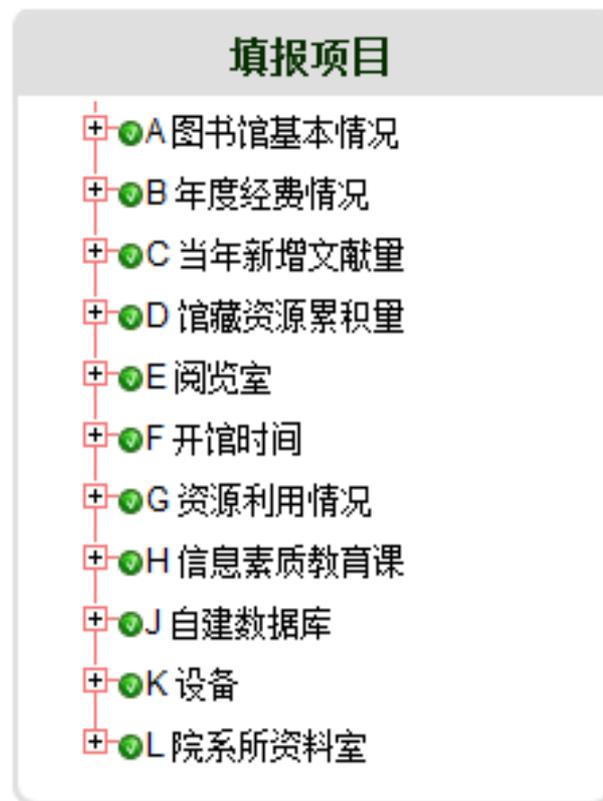
版权所有 教育部高等学校图书馆情报工作指导委员会 中国高等教育文献保障系统 Copyright@2011
本站访问次数 00083512

高校事实数据库（新版）：<http://www.tgw.cn:18080/Index.action>

4、新版高校事实数据库填报项目

▶ 指标采用《普通高等学校图书馆评估指标（2011年版）》

- 根据学校类型设置了三类推荐的填报项目版本
 - 高职高专类 — 精简版
 - 一般院校 — 基本版
 - 985/211院校 — 扩展版
- 扩展版填报项最多，基本版次之，精简版最少；
- 上述对应仅为推荐填报，学校在填报数据时，亦可就高填报，但不能就低；
- 三类版本均包含11个统计大项，如右图所示；
- 详细的填报项目及填报细则可登录 [新版教育部高校图书馆事实数据库系统](#) 查看。



5、新旧版高校事实数据库功能对比

用户类型	旧版系统功能	新版系统功能
图书馆用户	1)数据输入 2)数据查询：基本数据查询、年度数据查询、项目年份比较查询 3)用户信息管理	1)数据填报（可自行选择填报版本）； 2)信息查询：图书馆基本信息和年度数据查询（可查询所有系统用户数据）； 3) 统计汇总 ：可查看全国/本省发布的各类排行榜和统计报告； 4) 数据分析 ：本馆年度数据查询、本馆跨年度数据（多统计项）比较，结果可导出（excel形式）； 5) 增删个性化填报项 ； 6)用户信息管理
省图工委用户	1)数据查询：基本数据查询、年度数据查询、项目年份比较查询、静态排行榜查询、项目排行榜、未填数据图书馆查询 2)用户信息管理	1) 发布本省通知公告 （可同时邮件推送给本省高校用户）； 2)信息查询：同上 3) 统计汇总 ：查看全国发布的各类排行榜和统计报告；生成/发布/管理本省排行榜和统计报告； 4) 数据分析 ：馆际数据比较、馆际数据排名分布、历年馆际数据比较（均为本省范围内），可导出和打印结果； 5) 用户管理 ：本省高校用户管理(新增/停用/修改/并馆等)、自身信息管理； 6) 省个性化填报项
全国图工委	1)图书馆管理 2)权限设置 3)数据维护 4)消息发布 5)排行榜生成 6)数据查询	1)发布通知公告（可同时邮件推送全站用户）； 2)信息查询：同上 3) 统计汇总 ：生成/发布/管理排行榜和统计报告（全国范围）； 4) 数据分析 ：馆际数据比较、馆际数据排名分布、历年馆际数据比较（全国范围），可导出和打印结果； 5) 用户管理 ：省图工委用户/高校用户/自身信息管理（新增/停用/修改等）； 6) 数据维护 ：填报项维护、系统各类参数设置、数据库最小订购单元维护、CALIS代码表维护等
收费用户	预留用户	预留用户

6 新版系统用户类型及功能对照表

序号	系统功能	图书馆用户	省图工委用户	高校图工委用户
1	数据填报	√		
2	信息查询	√	√	√
3	查看排行榜/统计报告	√	√	√
4	发布/管理排行榜/统计报告		√	√
5	发布通知公告		√	√
6	数据分析	√	√	√
7	(个性化)填报项管理	√	√	√
8	用户管理(增/改/并馆等)	√	√	√
9	数据维护			√

注：三类用户各项功能的作用范围不同：图书馆用户为本校范围；省图工委用户为本省范围；高校图工委则为全国范围。



首页 | 数据填报 | 信息查询 | 统计汇总 | 数据分析 | 通知公告 | 用户信息管理

系统介绍 | 退出系统

当前位置: 首页 > 填报2010年数据

填报项目

- A 图书馆基本情况
- B 年度经费情况
- C 当年新增文献量
- D 馆藏资源累积量
- E 阅览室
- F 开馆时间
- G 资源利用情况
- H 信息素质教育课
- J 自建数据库
- K 设备
- L 院系所资料室

图例说明

- 已填写
- 不完整
- 未填写
- 选填项

删除个性化填报项

精简版 基本版 扩展版 (推荐填写)

预览已填数据

请填写2010年数据!

填写说明: 共有三个版本供选择, 其中扩展版项目最多。985/211高校推荐填写“扩展版”, 普通高校推荐填写“基本版”; 高职高专推荐填写“精简版”, 也可自行选择版本填写。

GXTGW 教育部高校图书馆事实数据库系统 (省高校图工委)

2011年05月11日 星期三
您好: 河南图工委

首页 | 通知公告 | 信息查询 | 统计汇总 | 数据分析 | 用户管理 | 省个性化填报项

系统介绍 | 退出系统

欢迎河南图工委用户使用教育部高校图书馆事实数据库系统!

系统简介

2010年的数据请填写到新系统。链接的旧版系统仅供查阅2009年及以前的资料。

more >



登录旧版系统

[点击进入](#)

通知公告

- 关于采用新系统填报2010年高校图书馆事实数据的通知 2011-05-03
- 关于停止往旧版高校图书馆事实数据库填报数据的通知 2011-04-28
- 关于高校事实数据库下拉菜单圈选问题的说明 2011-04-28

more >



教育部高校图书馆事实数据库系统 (教育部高校图工委)

2011年05月11日 星期三

首页 | 通知公告 | 信息查询 | 统计汇总 | 数据分析 | 用户管理 | 数据维护

系统介绍 | 退出系统

当前位置: 首页 > 通知公告

通知公告

- ➡ 通知公告
- ➡ 发布通知公告
- ➡ 管理通知公告

通知公告 RSS

- 关于采用新系统填报2010年高校图书馆事实数据的通知 2011-05-03
- 关于停止往旧版高校图书馆事实数据库填报数据的通知 2011-04-28
- 关于高校事实数据库下拉菜单圈选问题的说明 2011-04-28

共 1 页 / 当前是 1 页 首页 上一页 下一页 尾页 总计 3 条记录 20 条/页

7、新版高校事实数据库特点

▶ 新版本具有SaaS功能

- 为省图工委提供各省独立的管理平台；
- 方便各图书馆管理及保存本校统计数据；

▶ 新版增强了数据分析功能

- 图书馆历年情况比较
- 馆际情况比较
- 统计指标排行榜

▶ 系统更人性化，配置更灵活

- 图书馆用户增删个性化填报项；
- 省图工委个性化填报项管理、本省排行榜、统计报告、通知公告及用户管理；
- 高校图工委各类数据维护
 - 填报项目动态维护；
 - 数据库最小订购单元维护；
 - 各类参数配置等

GXTGW 教育部高校图书馆事实数据库系统 (省高校图工委)

2011年05月11日 星期三
您好: 重庆市图工委

首页 | 通知公告 | 信息查询 | 统计汇总 | 数据分析 | 用户管理 | 省个性化填报项

系统介绍 | 退出系统

当前位置: 首页 > 数据对比分析

数据分析

- 馆际数据比较
- 馆际数据排名分布
- 历年馆际数据比较

三类用户均有
此页面展示功能,
区别仅在于作用
范围。

详细馆际数据比较

用户类型: 全部

- 涪陵职业技术学院图书馆
- 四川美术学院图书馆
- 四川外语学院图书馆
- 四川外语学院重庆南方翻译学院图书馆
- 西南大学图书馆
- 西南大学育才学院图书馆
- 西南农业大学图书馆
- 西南政法大学图书馆
- 渝西学院图书馆
- 渝州大学图书馆

项目级别: 显示全部 项目范围: 全部

- A1馆舍总面积
- A1.0.2在建馆舍设计建筑面积
- A1.0.3分馆数量
- A1.0.4分馆总面积
- A1.1.3馆舍1建筑面积
- A1.2.3馆舍2建筑面积
- A1.3.3馆舍3建筑面积
- A1.4.3馆舍4建筑面积
- A3工作人员总数
- A3.1在编职工

年份: 2010 比较 数据导出 重置

数据分析功能



教育部高校图书馆事实数据库系统 (图书馆用户)

2011年05月11日 星期三
您好: 北京大学图书馆

首页 | 数据填报 | 信息查询 | 统计汇总 | 数据分析 | 通知公告 | 用户信息管理

系统介绍 | 退出系统

当前位置: 首页 > 数据填报 > 增删个性化填报项目

增删个性化填报项目

- A 图书馆基本情况
- B 年度经费情况
- C 当年新增文献量
- D 馆藏资源累积量
- E 阅览室
- F 开馆时间
- G 资源利用情况
- H 信息素质教育课
- J 自建数据库
- K 设备
- L 院所资料室

图例说明

- 全国高校图工委填报项目
- 省高校图工委填报项目
- 个性化填报项目

精简版 基本版 扩展版

增加一级项目

项目编码:

项目名称:

填报细则:

数据类型: 请选择

是否属精简版: 否 是否属于基本版: 否

是否公开: 是 是否选填项: 是

2004年及以前有效: 有效 2005年--2009年有效: 有效

2010年有效: 有效 2011年有效: 有效

2012年有效: 有效 2013年有效: 有效

2014年有效: 有效 2015年有效: 有效

2016年有效: 有效 2017年有效: 有效

2018年有效: 有效

保存 清除

图书馆用户和省图工委用户均可设置个性化填报项目,旨在更方便地利用高校事实数据库统一管理 and 保存本校/本省数据;打造本校/本省事实数据收集和分析平台。



教育部高校图书馆事实数据库系统 (教育部高校图工委)

2011年05月11日 星期三

首页 | 通知公告 | 信息查询 | 统计汇总 | 数据分析 | 用户管理 | 数据维护

系统介绍 | 退出系统

当前位置: 首页 > 数据维护 > 系统参数配置

数据维护

- 数据填报项维护
- 数据库最小订购单元维护
- 填报选择资料表维护
- 系统参数配置**
- Calis代码表

序号	系统参数	值	操作
1	当前填报年份	2010	更新
2	修改截至年份	2009	更新
3	原系统连接地址	http://www.tgw.cn:28080/	更新
4	填报页说明文字	<p>请填写2010年数据!</p> <p>填写说明: 共有三个版本供选择, 其中扩展版项目最多。985/211高校推荐填写“扩展版”, 普通高校推荐填写“基本版”; 高职高专推荐填写“精简版”, 也可自行选择版本填写。</p>	编辑
5	联系我们页文字	<p>联系我们: 教育部高校图工委秘书处</p> <p>联系人: 王波</p> <p>电话: 010-62759056</p> <p>E-mail: jal@lib.pku.edu.cn</p>	编辑

四、下一步工作

1 强化统计

□ 统计指标第三版的完善

- 电子资源的计量
- 新旧统计指标的关联

□ 高校图书馆事实数据库的利用

- 历史数据的整理（将图书馆历年的数据都在新平台中统一揭示）

2 宣传培训

□ 通过讲座或持续性的培训，提升图书馆对《普通高等学校图书馆评估指标》的正确理解

□ 通过推广，促进高校图书馆有效利用事实数据库

3 合作研究

- 加强和国内外标准化组织的合作
- 对统计数据进行深入细致的研究和分析，为学校、地区、国家层面的决策提供依据