



图书馆空间改造的思路与感想

西安交通大学图书馆 闫晓弟
2016年11月4日

空间改造的宗旨

学习中心

文化中心

交流中心

空间空间

01 空间改造项目

- ◆ 需求分析
- ◆ 空间设计
- ◆ 实现效果
- ◆ 经验小结

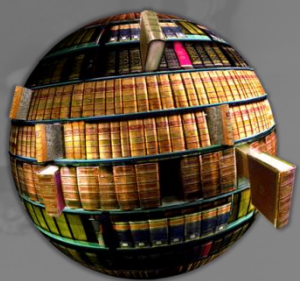
馆舍陈旧面临大修

未来空间探索尝试

新服务模式探索

新技术宣传推广

需求分析



图书馆视角

读者视角



无线网络



电源插座



交流互动

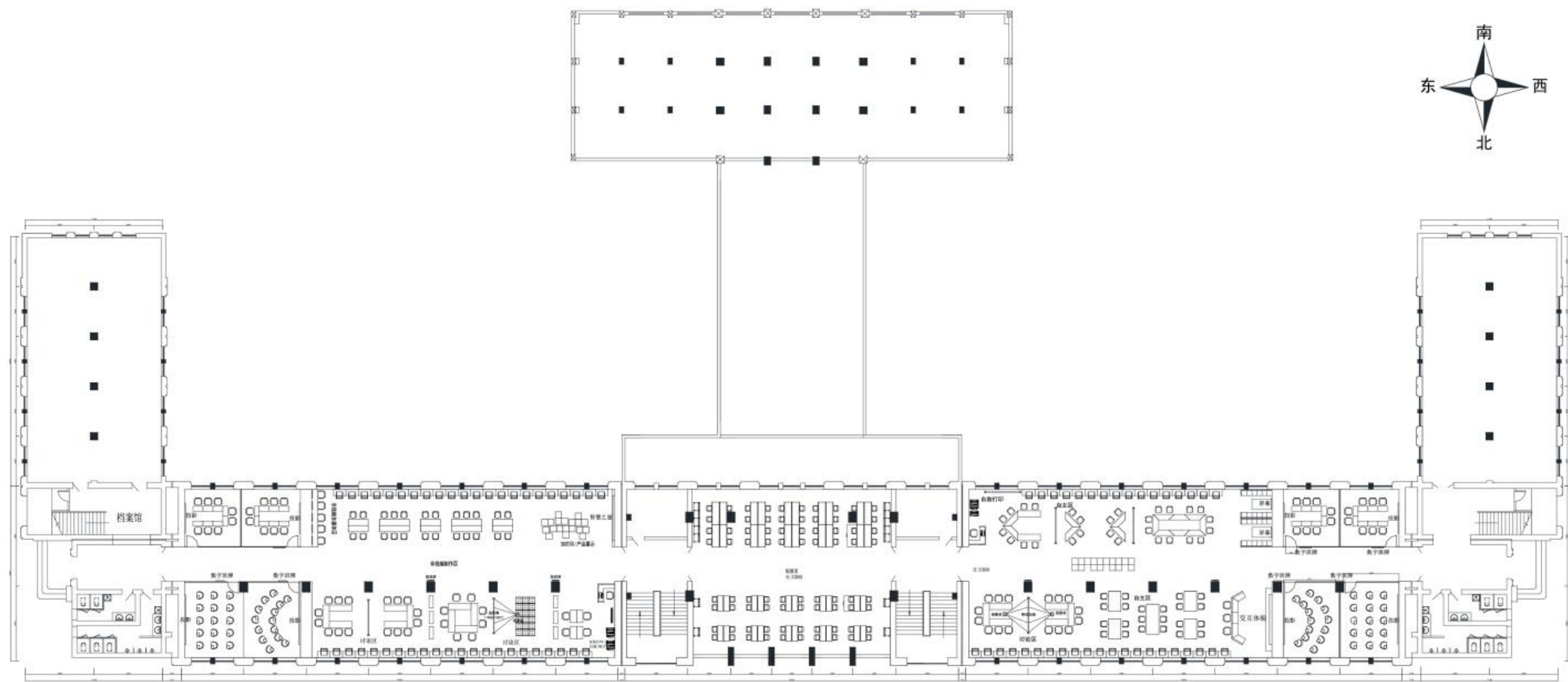


采光照明



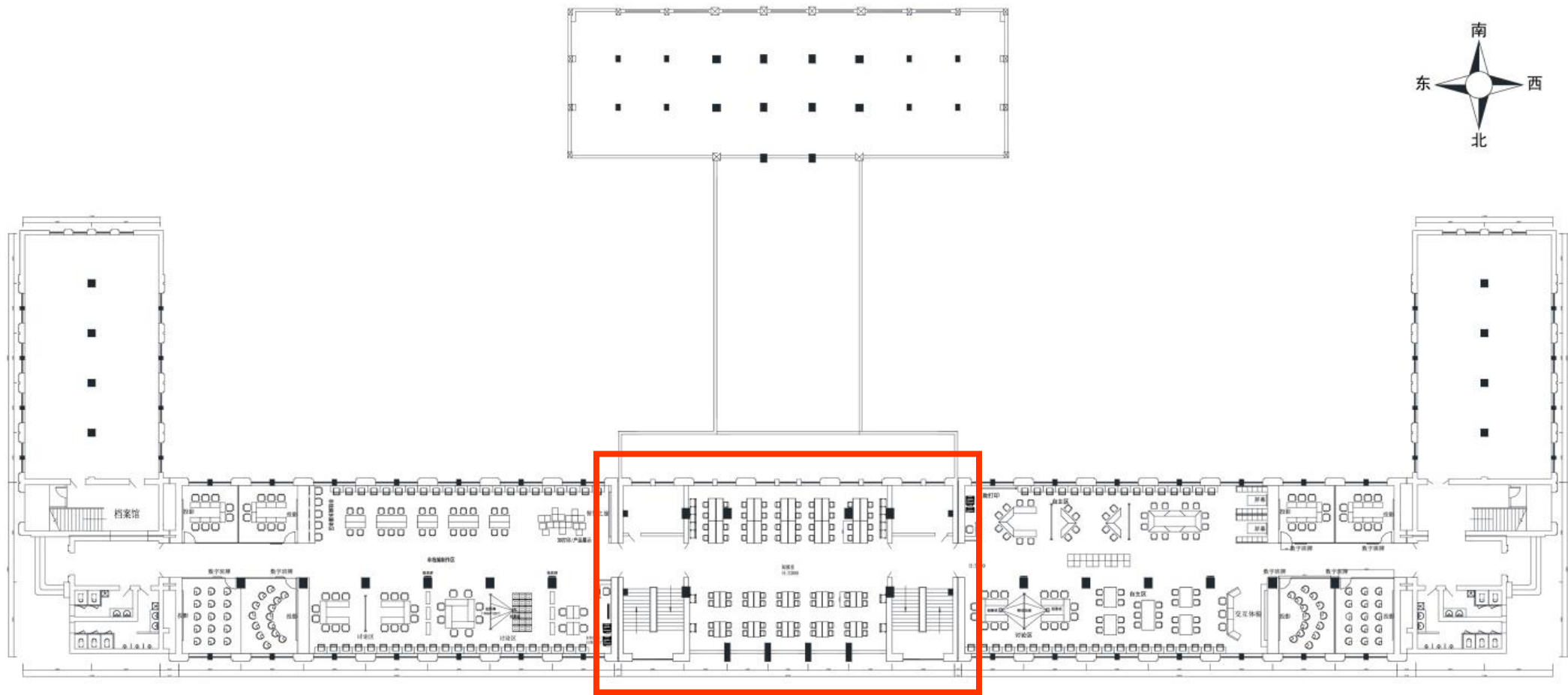
资源整合

图书馆北楼三层平面布置图



三层平面图

图书馆北楼三层平面布置图



三层平面图

原北楼三层报刊阅览室



2012年

图书馆北楼三层中间区域

200平方米阅报室



2012年

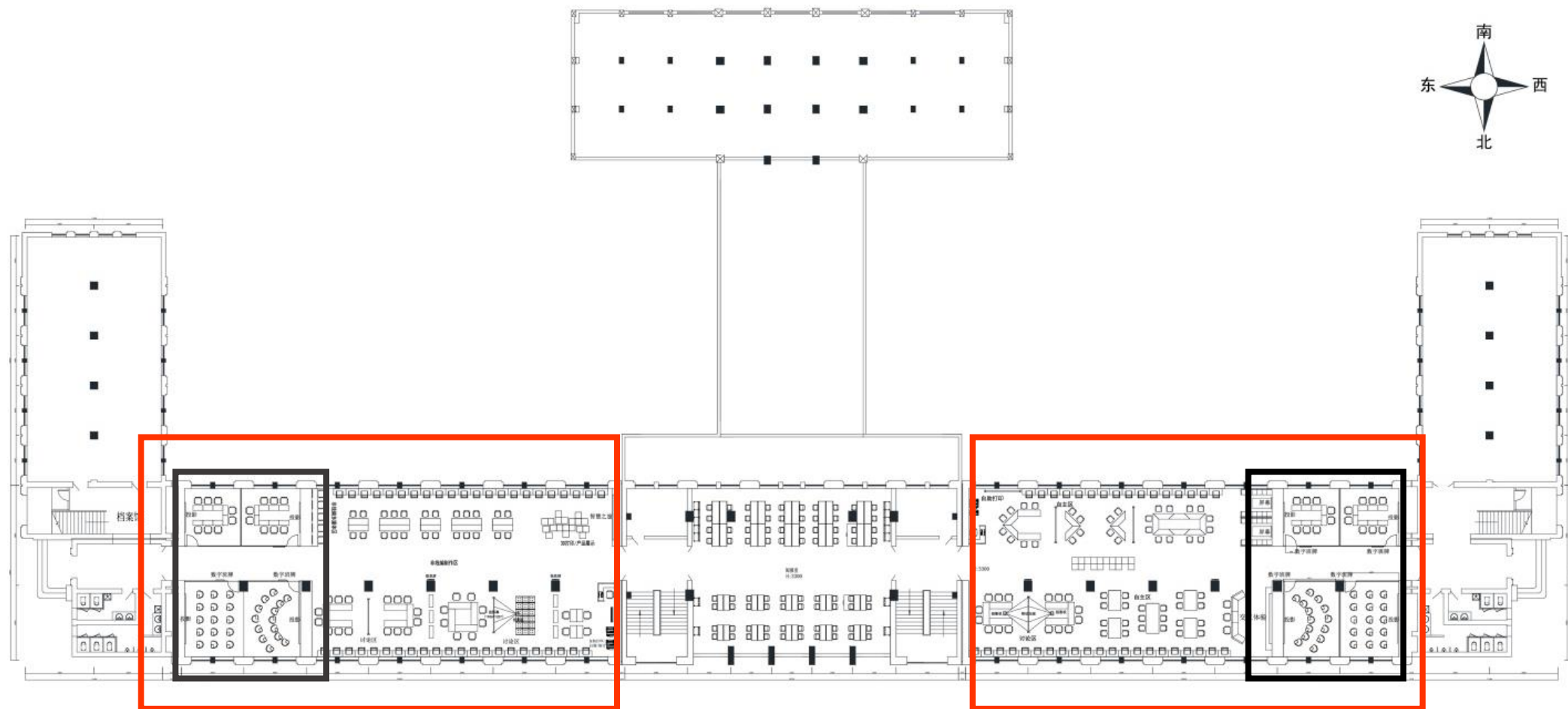
200平方米

iLibrary Space

无线覆盖、移动投影仪、投影屏幕、
音响、空调、液晶电视、阅报机、
移动设备、充足的电源插座、咖啡
饮品



图书馆北楼三层平面布置图



三层平面图

原北楼三层图书阅览室



空间设计

设计理念

延续中间已有的设计风格，将左右两侧的阅览书库改造为IC空间，主要功能用于学生的自主学习、交流互动体验。

通过沟通与交流，激发自主创新意识和动手能力，让学生们在团队合作中感受1+1大于2的效力。

在iLibrary Space建设的经验上新增

阅览座位

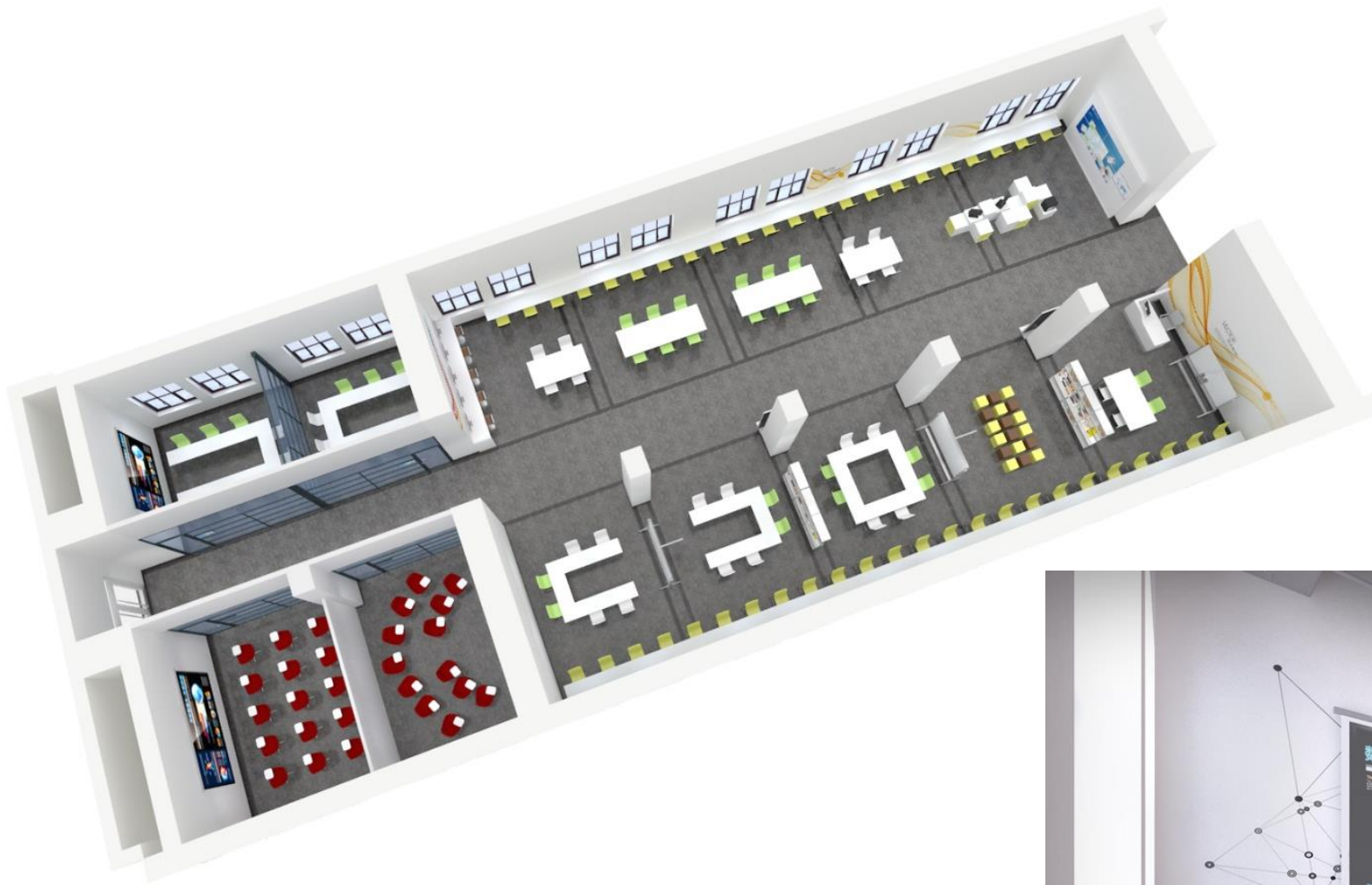
团体讨论间

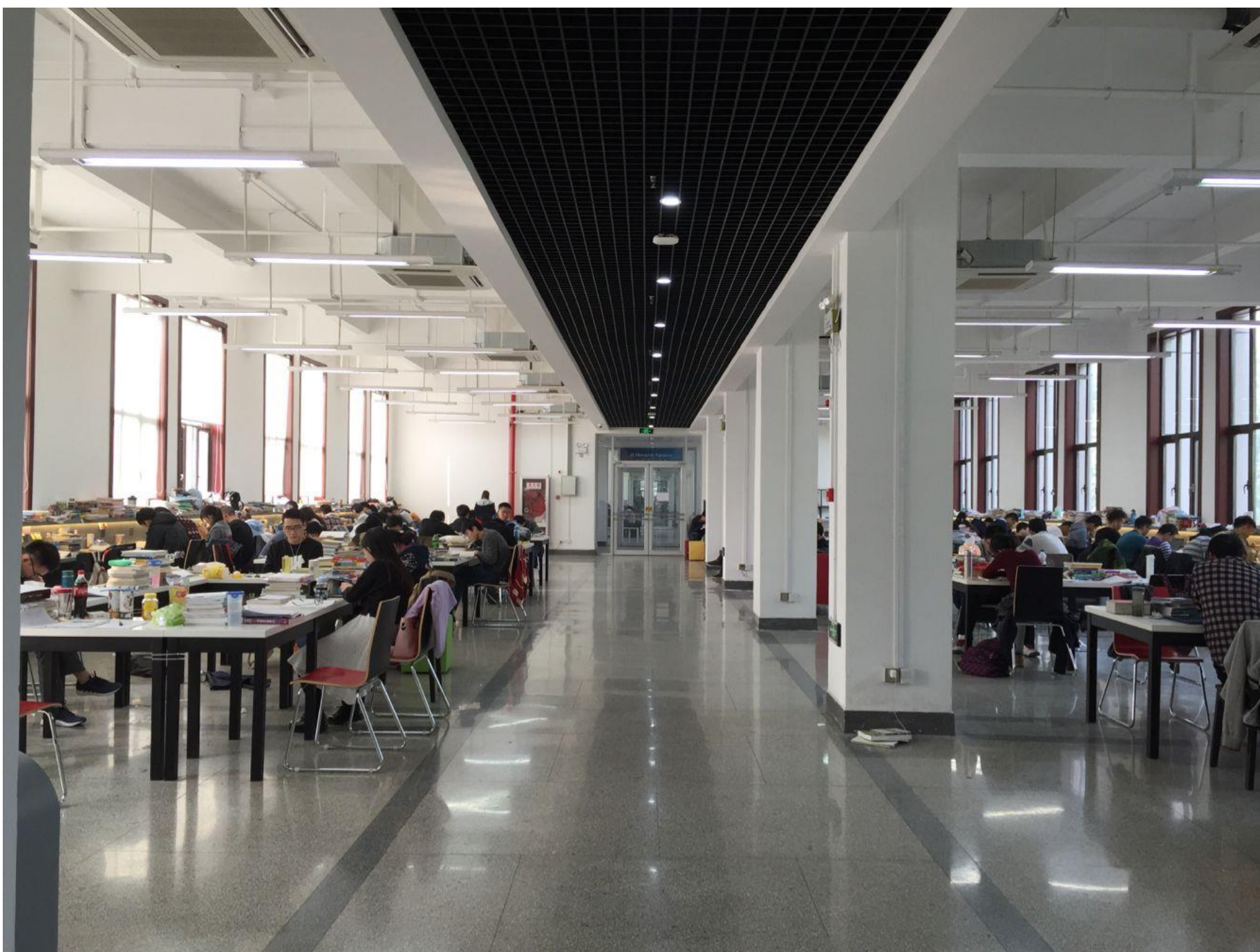
作品展示区

更舒适的阅读照明

绿色植物

中央空调





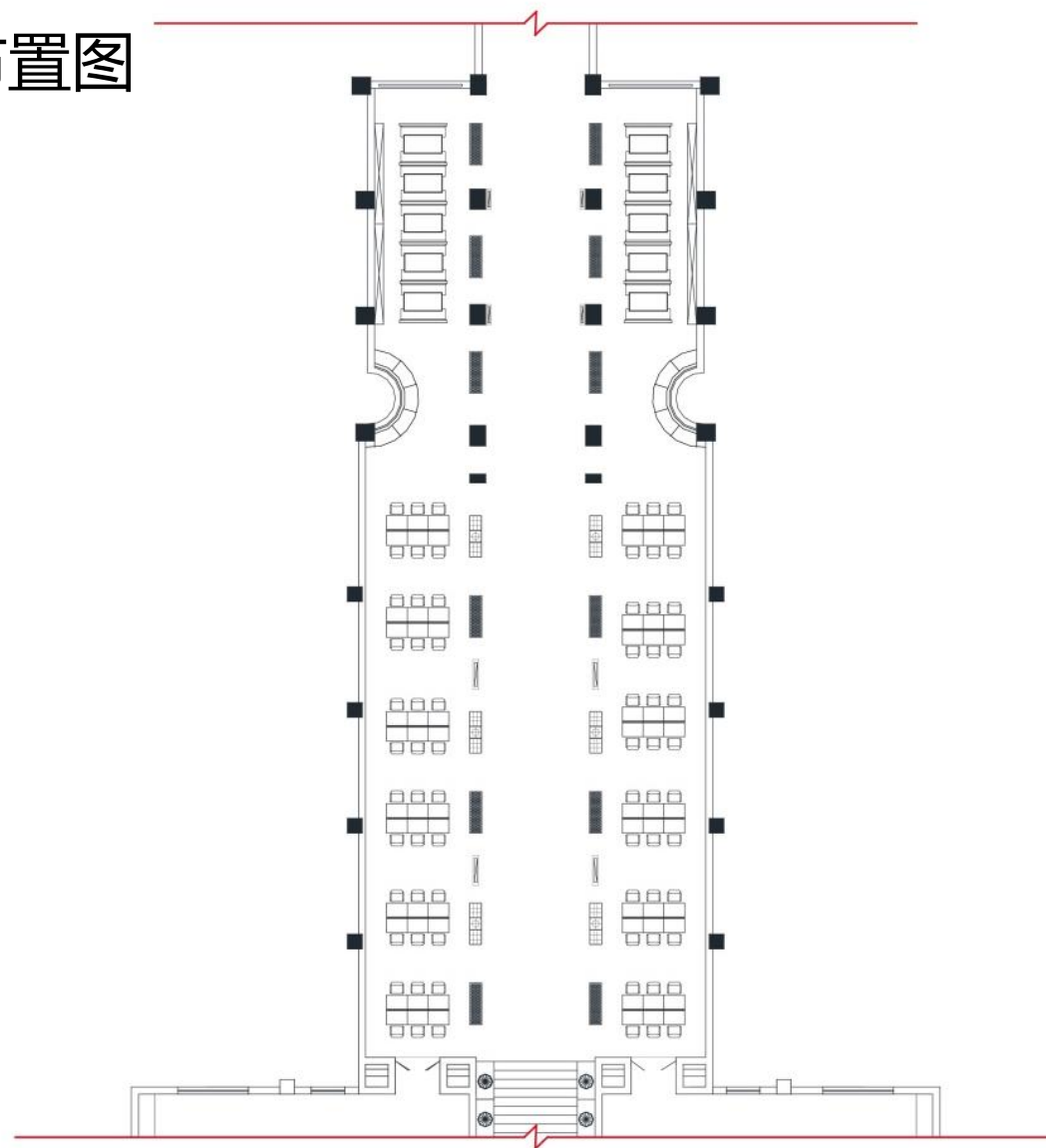




原北楼二层连廊

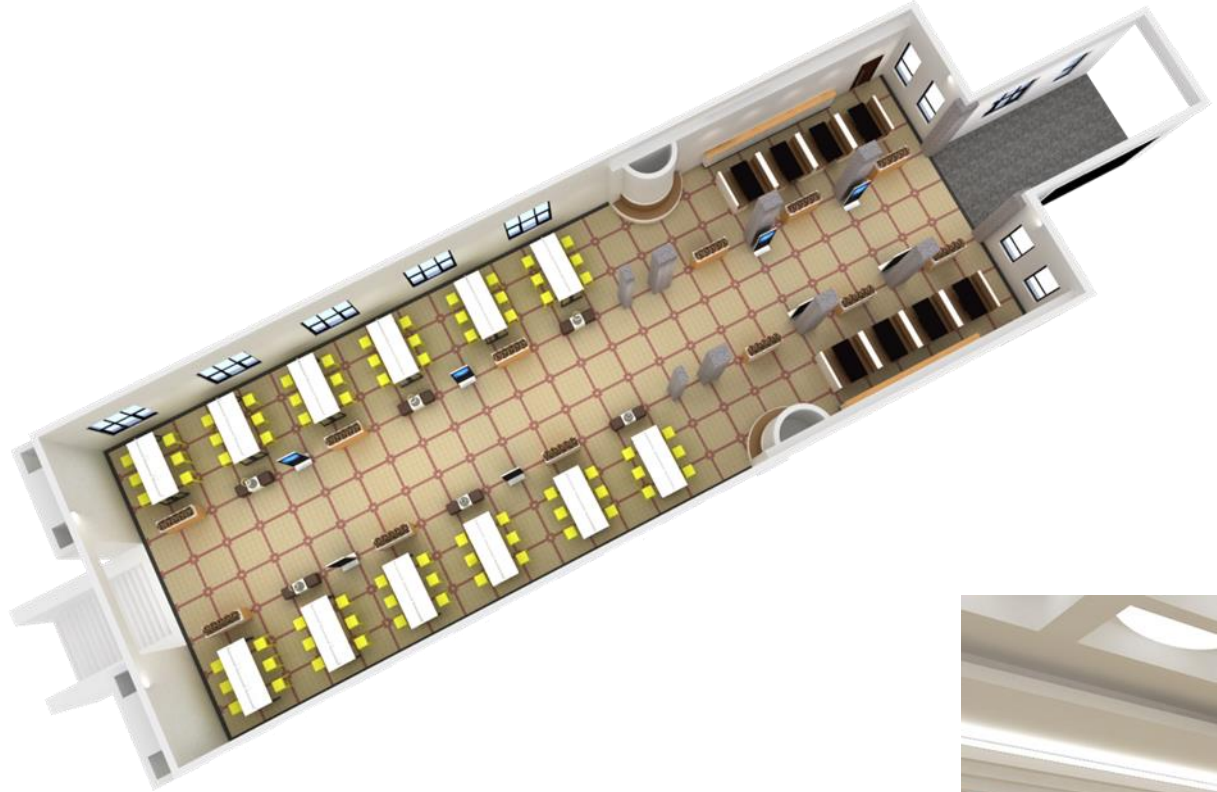


北楼二层平面布置图



原始座位：80个

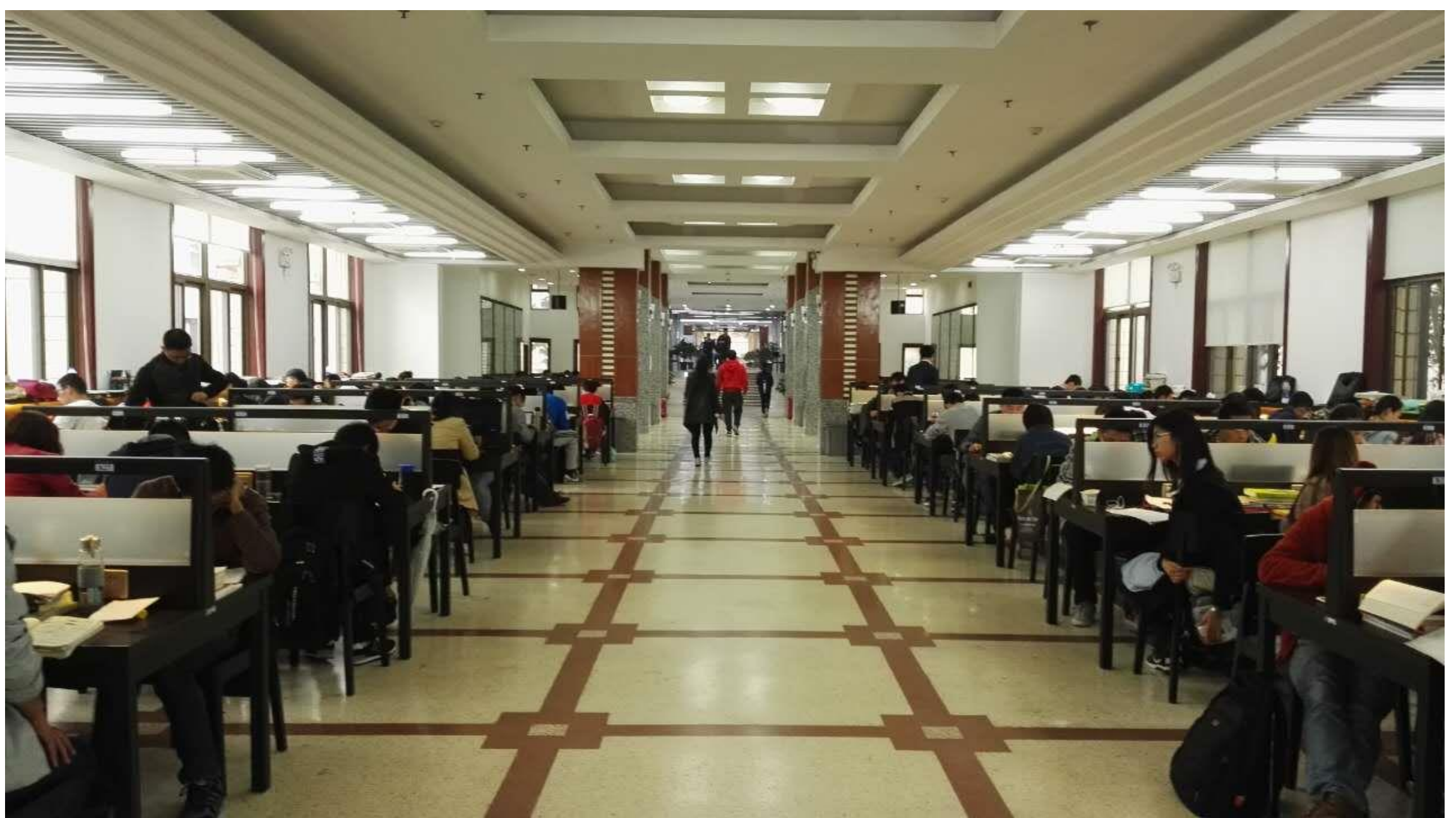
改造后座位：122个



Having begun in our
first research stage



实现效果







空间设计要具有灵活性和开放性

Summary

通风与采光
动静区分
插座及网络设施布置

经验小结

02

空间服务管理



西安交通大学·图书馆直属社团



iLibrary Space

学生自主管理

尝试读者参与

搭建平台

iLibrary Club

尝试未来图书馆空间服务功能及模式

启动服务推广

尝试多渠道宣传



03

信息技术应用



< 返回

 新知讲堂

“音乐方程式” 科学与艺术的交汇

——电子与信息工程学院院长
管晓宏教授



管晓宏教授将向大家揭秘，
隐藏在优美音乐旋律中的数学物理规律……
本周日晚七点半，且听音乐与科学的精彩课堂。

6月7日（周日）
19:30分
iLibrary Space
图书馆北三楼

共青团西安交通大学委员会
西安交通大学钱学森图书馆
iLibrary Club
西安交通大学学生委员会



在空间内部署蓝牙设备，通过微信
摇一摇获取该区域内讲座信息

iBeacon的应用

多台设备之间分享文件，只要将文件拖动到使用AirDrop功能的好友的头像上，就能进行一对一的文件传输

AirDrop的应用



扫描空间二维码标识牌，听语音讲解《钱学森科学精神与教育思想展》



语音二维码的应用

“十三五” 规划打造11个专题空间

iLibrary Space

PBL 空间

钱展展示空间

经济学人空间

国学经典空间

特藏建设空间

名著阅读空间

外国教材空间

创新创业空间

文化展示空间

校友活动空间

TALKS

For your attention!