开场：下面由我以PPT的形式给大家介绍下本系统的特色和基本功能

P1：系统名称配置式档案数据治理系统，特点是运用一系列个性化配置设置来确保档案数据治理的灵活性，系统内嵌的四性检测功能确保了数据质量、完整性和安全性，以及提升其价值和利用率。

P2:接下来以系统的概述、功能、流程界面这几个方面来介绍

P3：第1个系统的概述

P6:从数据处理流程为起始点，从著录、导入来源获取数据，经过清洗、转换和审核等数据处理步骤，将处理后的数据以直观易懂的形式展现出来，帮助利用者快速理解分析数据背后的信息。

最终转换为大数据应用支持决策、优化服务、提升效率

P7:通过多年的档案工作实践，深知用户业务痛点，系统集成通用的架构平台：支持不同类型数据整合、模板定义、存储管理不同框架

通用工具集合：提供多种PDF工具和数据检查工具

通用调阅平台：高效的模糊查询、字段查询和全文检索功能

通用数据收集平台：支持多种源数据的链接抽取、转换、加载和验证功能

P8:三员分立，系统中角色分为系统安全员、数据架构员、数据使用者，系统安全员三元分立，分为系统管理员、安全保密员和安全审计员，通过三员分立加强系统信息安全和权限分配，通过细化限、强化监督和明确责任，构建了一个既高效又安全的管理框架

系统管理员负责系统的用户新建、角色权限和账户安全，确保系统稳定运行，安全保密员负责系统系统设置功能及用户赋权，权限设置可精准到节点和节点下的某一个档号，安全审计员独立于两者之外，负责对系统权限赋权的审计。

数据架构员在系统中为查询浏览、数据来源和四性检测的前置设置专员，此类设置不需要用户操作，由我司将各类档案配置模板导入，方便快捷响应，有新的档案配置需求，不用程序员开发，自动扩展。

数据使用者即利用者，数据利用浏览、PDF工具及数据追溯是他们的权限

P9：数据集元数据，用于查询浏览时前端显示的数据集设置，从利用库中抽取需要的最小数据集并在前端展现出来，为传统数据管理方式的补充和创新

P10：档案数据etl工具，为档案数据专用工具，即源数据抽取后，经过转换加载等步骤，在数据集中清洗从而转换为利用数据

P11：个性配置平台：将调阅需求、收集需求、数据转换需求通过系统的前台配置管理，根据用户的不同需求实现数据浏览、著录、导入和检查的服务

P12：通过三员分离机制加强了系统安全性、提高合规性、优化审计监控流程，同时三员之间形成权限制衡，明确责任

多种多样的PDF工具，比如ocr工具、图纸图层签章检查工具、格式转换等工具方便用户数据处理，提升数据治理水平

针对档案的收存管用四大要点，在系统数据库中分开保存，设置不同数据库，保证了数据的安全性，同时系统对国产数据库也有良好的支持性

P13：系统架构，从系统支撑确保系统高效、稳定、安全运行所必须的全方位支撑，到数据层负责数据的收集、保管和利用数据库，负责处理数据和业务流程的服务层，最后是用户交互实践的展示层，以安全体系和标准体系支撑档案系统设置及业务流

P14：接下来介绍系统功能

P15：首先是用户登入之后显示的7个模块，分别是软件相关信息界面、设置浏览利用数据导入和著录的数据架构、数据浏览界面、三员分立的系统管理、数据著录和审核功能的数据收集模块、有PDF工具和OCR识别的工具集合、文档集合的知识库

P16：关于信息是软件操作手册和注册功能

P17：数据架构，是浏览查询、数据etl、数据著录和四性检测的前端配置模块，从浏览查询树结构、数据字段和excel模板设置、数据著录的字段和审核显示设置、数据etl即数据导入和全文检索的设置，还有是四性检测的前置设置，以上设置都由我司配置，目前已有成熟的城建和文书档案设置，其他档案类型可根据用户需求进行配置扩展，在数据收集配置时可将数据著录时的字段录入要求提前布置，从源头进一步控制了著录质量和效率

P18：浏览查询，三种查询方式，模糊查询、精准字段查询和全文检索，通过在数据库中的检索在数据浏览界面上显示，同时浏览界面上还有导出、和数据追溯功能

P19：系统管理：在开启三员分立后，系统管理员操作角色管理、用户管理、账户安全、参数设置和用户登录日志

安全保密员操作部门管理、用户管理、全宗管理、类目管理、审核流程管理、知识库设置、水印设置、分页设置、类型统计、查询统计、用户操作日志、数据字典设置

安全审计员操作安全审计日志和安全审批记录

P20：数据收集模块即数据著录的配置和著录完成后审核界面的显示设置

P21：工具集合为PDF与jpg、tif、ofd、xps、xlsx等主流文件格式互转，四性检测、PDF图层签章检查和OCR识别转双层PDF工具的集合模块，

P22：知识库，为用户可自定义上次浏览各载体格式文件文档的集合模块

P23：部分的流程和界面展示

P24：系统三员分立流程与设置介绍，在开启三员分立后，系统管理员先对角色权限进行设置，并新建用户，安全保密员对用户进行赋权，以上操作都有安全审计员进行审计，批准后生效，其他三员所能操作的功能已在系统管理那页介绍

P25：查询浏览配置流程，浏览界面的前置设置，excel文件模板及浏览数据集设置、浏览树结构设置等

P26：数据收集设置，数据著录二点前置设置，包含设置excel模板、元数据、架构、与著录的链接、著录权限、到最后的审核界面字段显示

P27：数据审核流程，通过对著录架构的审核流程挂接，将指定在系统设置种设置的审核流程进行配对并加以权限，可以使多个子节点共享一个审核流程，以上关于功能配置的设置都可由我司员工帮助用户完成设置，审核流程由安全保密员修改

P28：系统的数据质量管理，一个是数据著录的源头质量控制，通过数据收集前的表字段元数据，将录入字段的缺省值、最大长度、字段可能的值域等方式，在录入时进行数据的验证，还有系统的四性检测功能，检查在数据著录和数据导入时数据的检查

P29：下面的系统登录后的主界面，包含刚才介绍的系统设置、数据著录、架构设置、工具集合、知识库和浏览检索

P30：本界面是通过数据架构的设置链接到树架构上来达到挂接效果

P31：全文检索界面，通过ES自动分词，有两种分词模式，可自由设定，并根据检索输入的关键词，系统自动将更符合关键字的数据以得分高低的顺序显示

P32：案卷卷内，以父子表单的关系相关联，检索时查询父表或者子表数据，通过父表可关联查询到子表

P33：数据追溯信息，可查询到指定档号其详细的数据、数据跟踪信息、数据利用的情况，完整显示档号数据在系统中的全流程，将数据追溯信息用到区块链技术或者封装包中利于有提升档案管理的安全性、透明度和效率，这一过程对于维护档案的安全性、合规性以及提升档案利用效率至关重要

P34：后面是服务支持

P35：我司系统服务，在2小时内响应，48小时内修复，维护内容包括升级、故障修复、补丁、上门服务等