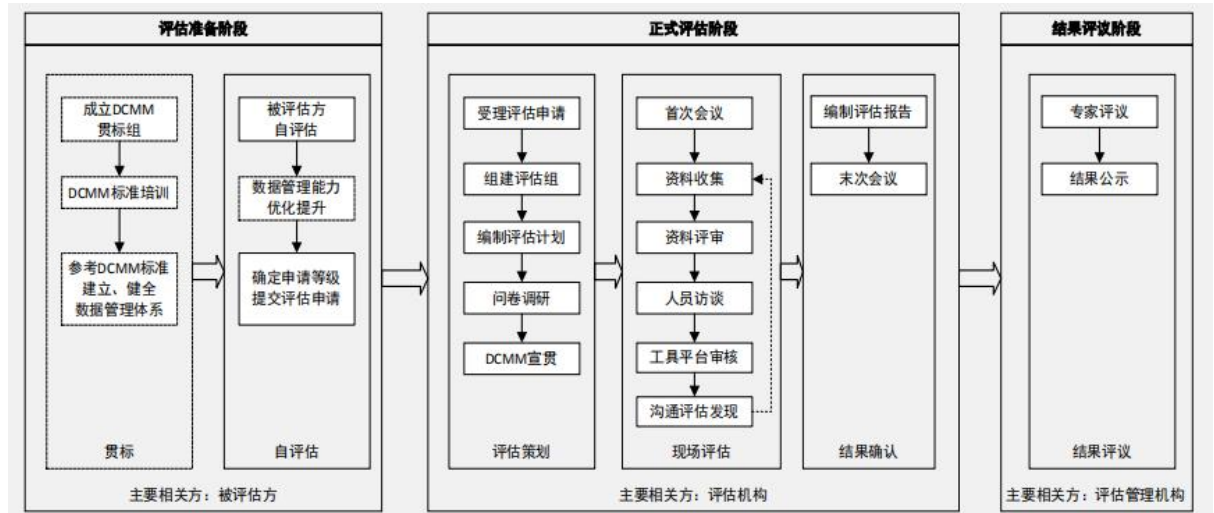


DCMM 评估流程

一、流程三个阶段



DCMM 评估流程分为三个阶段。

- 第一阶段，评估准备阶段（**申请评估**）
- 第二阶段，正式评估阶段（**评估实施**）
- 第三阶段，结果评议阶段（**报告评审**）

申请评估阶段：被评估方参照 DCMM 标准建立、健全数据管理体系，内部运行开展自评，也可以通过贯标咨询机构协助对标，并向第三方评估机构提交有效的申请材料。

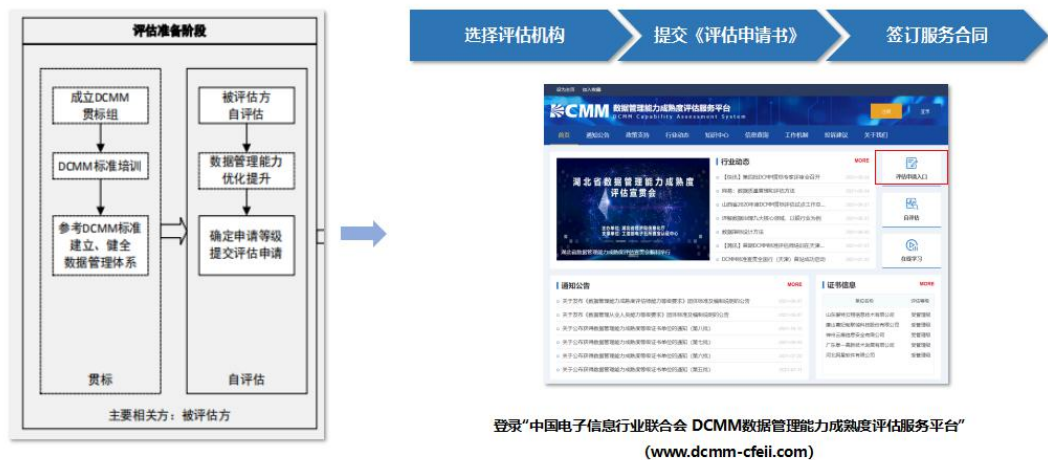
评估实施阶段：评估机构受理评估申请后，组织现场评审并出具评估报告，给予评估等级的推荐意见，并报评估工作部备案。

报告评审阶段：评估工作部对报送的评估结果进行合规性审查，对于合规性审查中发现存在较大问题的评估结果有权驳回。对于推荐

的三级稳健级、四级量化管理级、五级优化级的评估结论，评估工作部需组织专家对评估结果进行评议。

二、第一阶段，申请评估

申请评估阶段



第一阶段，申请评估阶段。被评估方完成 DCMM 申请评估前的贯标培训以及人员能力提升等系列准备工作。提交评估申请，与评估机构签订“DCMM 评估服务合同”。评估机构向被评估方发放相关材料清单，被评估方进行材料准备并提交有效申请材料。

详情如下：

- 1、被评估方内部成立 DCMM 组，贯标学习 DCMM 标准。完成自评，参考 DCMM 标准完成建立、健全数据管理体系。
- 2、被评估方确定所属评估对象（甲/乙方），确认申请等级（一级初始级、二级受管理级、三级稳健级、四级量化管理级或五级优化级）。

3、被评估方向评估机构提交评估申请，提交有效的申请材料，双方签订评估服务商务合同。

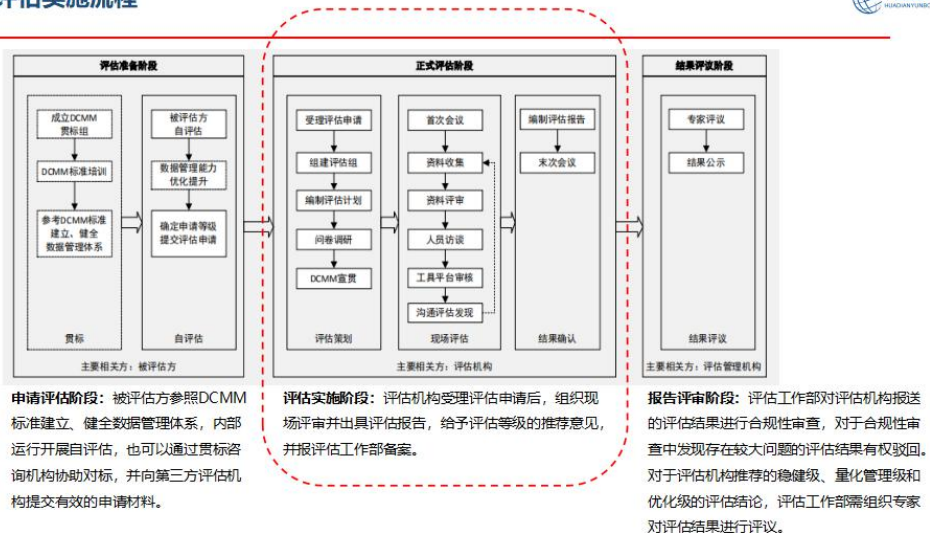
以“甲方 DCMM 评估申请”举例，需要提供的申请材料包括但不限于：《DCMM 评估申请书》、组织架构和岗位职责、营业执照、财务审计报告、数据管理制度、数据量证明、数据管理工具系统采购合同或软著、DCMM 数据管理师证书等人员证书、社保缴纳记录、培训计划和记录等等。

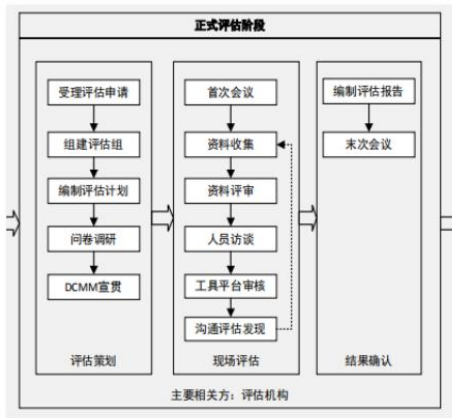
中国电子信息行业联合会发布“数据管理能力成熟度评估机构（华电云博）联系方式”如下：

评估机构	联系方式	地址	网址
北京华电云博科技有限公司	手机 15010341955 邮箱： liuzhongxin@eiedu-hd.com	北京市昌平区回龙观镇朱辛庄北农路 2 号 华北电力大学主楼 C 座 805 室	http://www.hd-yunbo.com

三、第二阶段，评估实施

DCMM标准评估实施流程

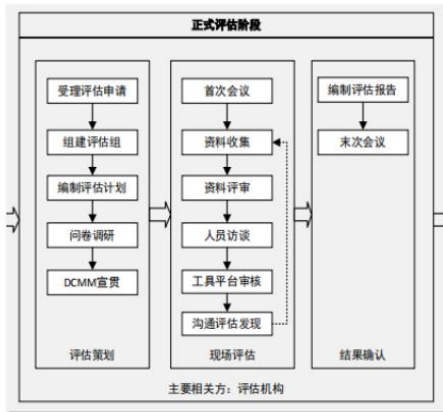




开展评估策划 → **实施正式评估** → **编制评估报告**

- 成立评估工作组，任命工作组组长；
- 确定评估任务，制定评估计划；
- 收集基础材料，认真核对查验。

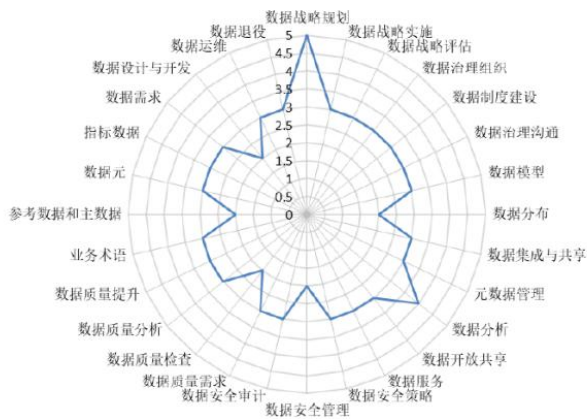
- 1 首先确认咨询机构
主要关注：审核要点、申请方向
- 2 确认企业基本情况调研表
主要关注：系统、数据量、合同
- 3 确认企业体系材料、基本材料



开展评估策划 → **实施正式评估** → **编制评估报告**

- 召开首次会议，明确人员分工；
- 检查企业数据管理文档和记录，研讨企业数据管理过程和活动；
- 开展人员访谈，深入交流沟通。

开展必要的人员访谈：对公司的规章制度执行以及数据管理平台使用情况进行核验，确认其实施过程与客观证据是否保持一致。



评估结论	2
评估报告摘要	3
一、评估依据	7
二、评估范围	9
三、评估对象简介	10
1. 基本情况	10
2. 数据情况	12
3. 数据管理现状	12
四、评估过程	14
1. 日程安排	14
2. 人员分工	15
五、详细评估结果	16
1. 数据治理	16
2. 数据治理	16
3. 数据架构	18
4. 数据应用	47
5. 数据安全	57
6. 数据质量	65
7. 数据标准	74
8. 数据生命周期	82
六、数据治理建议	91
1. 数据治理	91
2. 数据治理	91
3. 数据架构	91
4. 数据应用	91
5. 数据安全	91
6. 数据质量	92
7. 数据标准	92
8. 数据生命周期	92

第二阶段，评估实施阶段。内容包含受理评估申请、评估策划、依据评估计划开展现场评估、资料收集完成正式评估过程、编制评估报告、给予评估等级推荐意见等。详情如下：

- 1、正式受理评估申请。被评估方与评估机构共同召开项目启动会，明确评估计划、评估流程、评估范围及评估人员。
- 2、按照评估计划实施评估。包括文件评审和现场评审；采用资料评审、人员访谈、工具平台审核等评估方式。
- 3、评估机构向被评估方出具评估报告，给予评估等级的推荐意见，并报中国电子信息行业联合会。

四、第三阶段，报告评审

提交报告后，由联合会组织专家开展评审



1-2级报告
采用备案审核方式



3-5级报告
采用专家现场评审会方式



公示5个工作日



第三阶段，报告评审阶段。由中国电子信息行业联合会“评估工作部”进行合规性审查，给予审查意见。对于三级稳健级（含）以上的评估结论，“评估工作部”需组织专家对评估结果进行评议。对于获得 DCMM 等级证书的被评估方单位进行公示。

五、DCMM 评估过程疑问解答



Q: 正式评估实施阶段，评估人人数如何安排？

A:评估机构组织实施文件评审和现场评审，出具评估报告，给予评估等级的推荐意见，并报电子联合会，其中，一级（初始级）评估服务不少于 17 人天，二级（受管

理级)评估服务不少于 27 人天,三级(稳建级)评估服务不少于 41 人天,四级(量化管理级)评估服务不少于 51 人天。

Q: DCMM 数据管理师证书, 是否人员必须考取?

A:《DCMM 评估审核要点》2023 版由中国电子信息行业联合会于 2023 年 3 月 2 日发布。其中,数据拥有方(甲方)评估审核要点“通用评审要求”中明确:申请 DCMM 三级及以上的甲方单位,需提供两个或以上 DCMM 数据管理师证书;申请 DCMM 二级及以下甲方单位,可提供 DCMM 数据管理师证书、其他国家承认数据专业相关证书或者单位出具的数据管理人员岗位职责说明书。

Q: DCMM 数据管理师证书, 如何考取?

A:DCMM 数据管理师(Certified DCMM Professional 简称 CDP)是中国电子信息行业联合会、工业和信息化部教育与考试中心联合推出的数据管理人员认证体系,是以《大数据工程技术人员》国家职业技术技能标准为指引,以《数据管理能力成熟度评估模型》(GB/T 36073-2018 简称 DCMM)国家标准为核心构建的具有中国特色的数据管理人员培训认证体系。

CDP 注册数据管理师证书包含初级、中级和高级。

CDP——数据管理师



- **CDP**: 注册数据管理师 全称是 Certified DCMM Professional。
- CDP是由**中国电子信息行业联合会、工业和信息化部教育与考试中心**联合推出的。
- **初级**: 具有数据管理经验,了解数据管理的相关概念和工作方法,能够配合开展数据管理的各项工作。
- **中级**: 熟悉数据管理相关的标准和理论框架,具有丰富的数据管理经验,能够熟悉DCMM模型的部分数据管理职能,并能推动相关工作的开展。
- **高级**: 具有丰富的数据规划能力,能够帮助组织开展数据管理能力体系框架设计,熟悉DCMM模型的各项数据管理职能,并可以指导数据治理、数据质量、数据标准等各项工作的开展。

