

TMMi

数据提交要求 (DSR)

版本 1.0

由 TMMi 基金会编写

著者: Andrew Goslin

版权通告

受版权保护的无限发行

爱尔兰 TMMi 基金会版权所有

本TMMi基金会资料是按照当前实际状况来提供。

TMMi基金会不对任何包含但不限于为适用性或适销性、排他性或因使用该材料而获得的结果而提供任何形式的明示或暗示的担保。TMMi基金会不对任何形式的专利、商标或版权侵权行为作出任何担保。

本文档中对任何商标的使用，并非有意以任何方式侵犯商标所有人的权利。

本文档允许为内部使用而复制本文档及制作本文档的衍生品，但所有复制品及衍生品中需包含版权及“无担保”声明。

如果为外部及商业使用而复制本文档或制作本文档衍生品的，则应向TMMi基金会提出申请并需获得TMMi基金会批准。

TMMi基金会的文档中使用了下列注册商标和服务标志：CMM[®]、CMMi[®]、TMMSM、TMMi[®]、IDEALSM、SCAMPISM、TMap[®]和TPI[®]。

CMM和CMMi是由卡内基梅隆大学在美国专利商标局注册的。

IDEAL和SCAMPI是卡内基梅隆大学的服务标志。

TMM是伊利诺理工学院的注册服务标志。

TMMi[®]是TMMi基金会的注册商标。

TMap和TPI是荷兰Sogeti的注册商标。

贡献者

Laura Casci （英国）
Donald Craigie （英国）
Andrew Goslin （英国）
Murali Krishnan （印度）
Klaus Olsen （丹麦）
Fran O'Hara （爱尔兰）
Mac Miller （英国）
Alec Puype （比利时）
Geoff Thompson （英国）
Tiruvallur Thattai Srivatsan （印度）
Nathan Weller （英国）
Brian Wells （法国）

致谢

中文评审参与者（按姓氏拼音排序）

陈智迪、王翊宸、郑丹丹、郑文强（组长）

致谢企业：新华三集团



修订

本节总结了本文档1.0 版本和当前版本之间的主要修订。

本节仅供参考。

章节	从1.0 版本到当前版本的修订说明
2.2	各节已合并且涵盖所有评估数据提交要求
2.2.2.5	修改了所收集证据的数据提交要求以支持调查结果或评级结果
2.2.3.1	增加了提供数据用于确定评估样本规模的新要求
3.2	各节已合并以涵盖所有评估师数据提交要求
4	删除了评估师绩效评级的数值量度

TMMi基金会中国分会 (TMMiCN)

目录

1	执行总结	6
1.1	概述	6
1.1.1	概要	6
1.1.2	所有权	6
1.2	范围	6
1.2.1	范围内的项目	6
1.2.2	不在范围的项目	6
1.3	保密性	6
1.3.1	评估和评估师信息	6
1.3.2	组织的背景信息	7
1.3.3	认可/授权信息	7
1.4	本文档的使用	7
1.4.1	数据收集指南	7
1.4.2	如何使用数据提交要求	7
2	评估数据提交要求	8
2.1	概述	8
2.2	评估数据要求	8
2.2.1	评估概要信息	8
2.2.2	评估计划	9
2.2.3	正式评估数据要求	9
2.2.4	非正式评估数据要求	10
2.2.5	评估结果验收	10
3	评估师数据提交要求	11
3.1	概述	11
3.2	评估师数据要求	11
3.2.1	评估师识别	11
3.2.2	评估识别	11
3.2.3	评估师活动日志	11
3.3	评估组数据要求	12
3.3.1	评估师监管员	12
3.3.2	评估师绩效评级	12
4.2.1	评估师绩效等级	13
4.2.2	评估师绩效标准	13
6	国家代码	28
7	术语表	33
8	参考文献	35

1 执行总结

1.1 概述

1.1.1 概要

1.1.1.1 TMMi数据提交要求（DSR）规定了向TMMi基金会提交评估结果数据和评估活动数据的具体要求：

- 被授权的评估提供商每次进行正式评估时提交已经过滤过的数据
- 评估师和主任评估师在评估过程中的参与和表现

1.1.1.2 要求评估组保留有关评估活动、绩效评价等方面的数据作为持续记录的一部分，以获得/保持授权状态。1.1.1.3 要求评估组将计划进行的正式评估告知TMMi基金会，并向TMMi基金会提交正式评估数据。

1.1.1.4 这些要求规定了需要提交的具体数据，以便TMMi基金会能够：

- 验证所提交数据的一致性和完整性
- 授权评估师
- 认证受评估的组织和组织单元
- 改善其产品和服务，包括TMMi参考模型、TAMAR（TMMi评估方法应用要求）等
- 根据目标和目的完成分析和研究
- 向测试社区和购买测试服务的人发布匿名的相关信息（包括市场趋势）

1.1.1.5 应结合以下资料阅读本文档：

- 测试成熟度模型集成【TMMi】
- TMMi评估方法应用要求【TAMAR】
- TMMi评估师授权准则【AAC】

1.1.1.6 本文档以TMMi基金会授权的主任评估师、评估师和临时评估师在使用TMMi基金会认可的评估方法为前提。

1.1.2 所有权

1.1.2.1 基金会声明其拥有测试成熟度模型集成、TMMi评估方法应用要求和（本文）数据提交要求的所有权。

1.2 范围

1.2.1 范围内的项目

1.2.1.1 针对正式和非正式评估收集的数据

1.2.1.2 针对独立评估师收集的数据

1.2.2 不在范围的项目

1.2.2.1 TMMi参考模型—描述了符合要求的组织所期望的测试实践

1.2.2.2 TAMAR—描述了评估方法和完成评估的要求

1.2.2.3 关于对评估方法和评估师的授权方法及过程进行讨论

1.3 保密性

1.3.1 评估和评估师信息

1.3.1.1 所有提交给TMMi基金会的数据都将予以保密。

1.3.1.2 由TMMi基金会发布或提供给外部使用的所有数据均是匿名的，并进行汇总，以确保无法识别或推断数据的来源。

1.3.2 组织的背景信息

- 1.3.2.1 TMMi基金会要求提供特定的背景信息，以确保数据可以以匿名的方式进行分析，同时能在不指明数据来源的情况下进行有意义的总结。

1.3.3 认可/授权信息

- 1.3.3.1 TMMi基金会要求提供特定的数据项来完成其认可/授权程序并确认所提交的数据。
- 1.3.3.2 这些信息将被严格保密并且不会被用于任何其他用途。

1.4 本文档的使用

1.4.1 数据收集指南

- 1.4.1.1 正式和非正式评估的数据应按照TMMi和TAMAR的相关规定进行记录和归档。

- 1.4.1.2 评估师个人有责任按要求收集提交给TMMi基金会的数据。

- 1.4.1.3 评估数据是必需的，使TMMi基金会能够：

- 验证所提交数据的一致性和完整性
- 认证受评估的组织和组织单元
- 改善其产品和服务，包括TMMi参考模型、TAMAR等
- 根据目标和目的完成分析和研究
- 向测试社区和购买测试服务的人发布匿名的相关信息（包括市场趋势）

- 1.4.1.4 评估师绩效数据是必需的，使TMMi基金会能够：

- 验证所提交数据的一致性和完整性
- 授权评估师
- 根据目标和目的完成分析和研究
- 向测试社区和购买测试服务的人发布匿名的相关信息（包括市场趋势）

1.4.2 如何使用数据提交要求

- 1.4.2.1 第二章详细说明了提交评估期间收集的评估数据的要求

- 1.4.2.2 第三章详细说明了提交评估师评估期间参与程度数据的要求

- 1.4.2.3 第四章详细说明了依据评估师评估期间参与程度评定其熟练程度的要求

- 1.4.2.4 要得到TMMi基金会的接受，提交的数据必须符合上述每个要求。

- 1.4.2.5 第五章提供了用于标识受评估组织主要业务的标准行业代码清单。

- 1.4.2.6 第六章提供了用于标识受评估组织单元地理位置的标准国家代码清单。

2 评估数据提交要求

2.1 概述

本节详细介绍了评估所需的数据记录和提交要求。根据TMMi评估方法应用要求【TAMAR】，须记录评估数据并向发起人提供书面报告。

数据提交要求根据所完成评估类型的不同而有所区别。

- 所有正式评估必须记录评估数据并提交给TMMi基金会
- TMMi基金会不要求提交非正式评估的数据。

然而，为了让评估师在非正式评估的参与数据被接受（以及让评估小时数用于评估师的再授权），非正式评估的数据应提交给TMMi基金会。

提交评估数据时，根据评估的类型分别需要提交如下数据：

要求	正式评估	非正式评估
评估日期	必填	必填
评估服务提供商	必填	必填
评估方法和版本	必填	必填
评估类型	必填	必填
组织(及组织单元)	必填	必填
组织行业	必填	必填
组织地理位置	必填	必填
评估发起人	必填	必填
组织其他信息	选填	选填
评估组长	必填	必填
评估组	必填	必填
评估范围	必填	必填
组织范围	必填	选填
评估工作量	必填	必填
评估证据	必填	必填
评估结果	正式的评级	调查结果概要
认证证书	选填	不适用

2.2 评估数据要求

需要记录并提交给TMMi基金会的具体信息如下。

2.2.1 评估概要信息

2.2.1.1 评估日期：评估实际开始和实际结束的日期

2.2.1.2 评估持续时间：从评估实际开始到实际结束日期的评估持续自然天数

2.2.1.3 评估服务提供商：评估服务提供商的名称

指引：如果完成的是内部自我评估，则请说明该评估服务提供商是“内部自我评估”

2.2.1.4 评估方法：已认可评估方法的名称和版本

2.2.1.5 评估类型：评估可以是“正式的”或“非正式的”

2.2.1.6 评估识别编号：标识评估的唯一编号，由评估组的主任评估师识别编号以及评估完成的日期组成。

2.2.1.7 组织：组织的名称和评估范围内包括的所有组织单元

指引：必须至少确定一个组织单元

2.2.1.8 组织行业：最能描述组织主要业务运作的4位数行业代码

更多信息请参考 第5章行业代码

- 2.2.1.9 组织地理位置：标识评估范围内组织单元的主要地理位置的3个字符的国家代码
更多信息请参考 第6章国家代码

指引：如果在评估范围内的组织单元位于多个国家，请使用评估范围内主要地理位置的国家代码。
这里可以体现组织单元的所在地，通常是发起人的常驻地址，亦或是大部分组织单元的所在地或者组织单元中“主要”或“总部”办公室的位置。
评估组长宜自主选择最合适的国家代码。

- 2.2.1.10 评估发起人：评估发起人的姓名和主要联系方式，包括有效的电子邮件地址、地址和电话号码

指引：必须提供有效的电子邮件地址和电话号码。

- 2.2.1.11 组织其他信息：尽可能提供详细的组织规模（包括营业额和所有员工的数量）和信息技术职能的基本信息（包括IT采购模式和IT员工的数量）

2.2.2 评估计划

- 2.2.2.1 评估组长：评估组长的姓名与其评估师的识别编号

- 2.2.2.2 评估组：参加评估的已授权评估师和临时评估师的姓名与评估师识别编号

指引：评估组的所有成员（包括所有授权的评估师和临时评估师）都应该在TMMi基金会注册。
注：如需要为完成评估而培训额外的评估师，应在开始评估之前将临时评估师登记的申请单独提交给 TMMi基金会，以避免延误评估结果的处理。

- 2.2.2.3 评估范围：在评估范围内的TMMi过程域的列表和被排除在评估范围外的TMMi过程域的列表，由评估组长为每个被排除的过程域提供理由

指引：TAMAR提供了关于如何确定评估范围和管理任何例外情况的详细指导。
总的来说，评估范围内被判定为“不适用”的过程域不能超过两（2）个（除了评估范围被限制在 2级成熟度时，只有一（1）个过程域可以被判定为“不适用”）
注：为了让评估结果被TMMi基金会接受，所有的例外情况都必须由评估组长提供理由说明。评估组长应该参考组织环境、发起人的目标以及评估限制来详细说明为什么删减是合理的理由。

- 2.2.2.4 评估工作量：具体体现每个评估师完成评估工作所花费的时间：评估策划、证据收集、证据评审、评估报告和评估师报告

- 2.2.2.5 评估证据：

- 2.2.2.5.1 每个组织单元完成的访谈数量

- 2.2.2.5.2 为每个组织单元收集的交付物的数量

2.2.3 正式评估数据要求

注：本节仅适用于正式评估。非正式评估无法提供评估等级。

- 2.2.3.1 组织范围：

- 2.2.3.1.1 为每个组织单元考虑的领域、开发方法和项目规模的列表

- 2.2.3.1.2 （如果有）针对每个组织单元的其他重要的评估抽样准则

- 2.2.3.1.3 每个组织单元不同地理位置的数量

- 2.2.3.1.4 在过去的12个月内每个组织单元交付的项目数量

- 2.2.3.1.5 在每个组织单元抽样纳入评估范围的项目数量

指引：TAMAR提供了如何确定组织范围的详细指导，并提供了确定最小评估样本规模的公式。

- 2.2.3.2 成熟度等级评定：评估范围内每个成熟度等级的评定结果

- 2.2.3.3 过程域评级评估范围内每个过程域的评级结果
- 2.2.3.4 目标评级评估范围内所有过程域的每个特定目标和通用目标的评级结果
- 2.2.3.5 公开认证：确认发起人是否需要TMMi基金会颁发认证证书

指导：服务提供商和主任评估师必须确保他们的客户知道，对于颁发的每张认证证书，TMMi基金会将公开发布证书的详细信息和评估结果。

如果可能，TMMi基金会应根据评估的成熟度等级把认证证书发给主任评估师。

2.2.4 非正式评估数据要求

注：本节仅适用于非正式评估。非正式评估提供评估调查结果，其指出了测试过程的强项和弱项。将非正式评估的评估数据提交给TMMi基金会是可选的。

- 2.2.4.1 过程域：列出评估范围内评审的每个过程域
- 2.2.4.2 调查结果：确认是否有文档化的评估调查结果

2.2.5 评估结果验收

TMMi 基金会将在接受结果之前验证评估结果的一致性和完整性。

指引：服务提供商和主任评估师需确保他们的客户知道，TMMi基金会将在接受结果和（如需要）颁发任何认证证书前，评审评估结果并在必要时提出疑问。

3 评估师数据提交要求

3.1 概述

本节详细说明了评估师的数据记录和提交的要求。

数据提交要求根据所完成评估类型的不同而有所区别。

- 所有正式评估必须记录评估师数据并提交给TMMi基金会
- TMMi基金会不要求提交非正式评估的评估师数据

然而，为了让评估师在非正式评估中的参与数据获得接受（以及让评估小时数用于评估师的再授权），非正式评估的数据宜提交给TMMi基金会

3.2 评估师数据要求

本节描述了所有参加评估的评估师需要提交的数据，无论他们的经验水平或在评估过程中的角色如何。

3.2.1 评估师识别

3.2.1.1 评估师姓名：评估师的全名

3.2.1.2 评估师类型：目前的评估师资质：主任评估师、评估师或临时评估师识别编号：由TMMi基金会提供的评估师的唯一识别编号

3.2.2 评估识别

3.2.2.1 评估识别编号：标识评估的唯一编号，由评估组的主任评估师识别编号以及评估完成的日期组成

3.2.2.2 评估日期：评估实际开始和实际结束的日期

3.2.2.3 评估持续时间：从评估实际开始到实际结束日期的评估持续自然天数

3.2.2.4 评估服务提供商：评估服务提供商的名称

指引：如果完成的是内部自我评估，则请说明该评估服务提供商是“内部自我评估”

3.2.2.5 评估方法：已认可评估方法的名称和版本

3.2.2.6 评估类型：评估可以是“正式的”或“非正式的”

3.2.3 评估师活动日志

3.2.3.1 评估工作量：具体体现每个评估师完成评估工作所花费的时间：策划、证据收集、证据评审、评估报告和评估师报告

3.2.3.2 评估策划：参与评估策划活动的小时数，包括确定评估范围、建立收集证据的进度表并编制提交给发起人的书面计划所需的所有准备活动

3.2.3.3 证据收集：参与证据收集活动的小时数，包括访谈、识别和获取交付物的副本

3.2.3.4 证据评审：参与证据评审活动的小时数，包括基于访谈和交付物数据，通过共识来确定实践和目标的临时评定结果

3.2.3.5 评估报告：参与评估报告活动的小时数，包括验证和确认评估调查结果、确定过程域的评估评定结果并编制提交给发起人的书面报告

3.2.3.6 评估师报告：参与评估师报告活动的小时数，包括生成评估师活动日志、评审绩效和确定进一步的发展要求

3.3 评估组数据要求

本节描述了评估组长需要额外提交的有关所有作为评估组成员参与评估的评估师（无论其经验水平如何）的数据。

3.3.1 评估师监管员

评估师监管员负责在评估过程中指导一个或多个评估师并生成评估师报告，包括评估师活动日志、评审绩效和确定进一步的发展要求。

*指引：评估组长可以将该活动委托给准备获取主任评估师授权的评估师，前提是必须由评估组长直接监督。
临时评估师不能监督其他评估组成员。*

3.3.1.1 监管员姓名：评估师监管员的全名

3.3.1.2 监管员识别编号：作为监管员的评估师的识别编号

3.3.2 评估师绩效评级

3.3.1.3 证据收集评级：监管员对评估师参与证据收集活动的熟练程度的评级

3.3.1.4 证据评审评级：监管员对评估师参与证据评审活动的熟练程度的评级

3.3.1.5 评估报告评级：监管员对评估师参与评估报告活动的熟练程度的评级

3.3.1.6 评估师报告评级：评估组长对评估师参与评估师报告活动的熟练程度的评级

4 评估师绩效评级

4.1 概述

对评估师在每项评估活动中的参与情况进行评级，其目的是让评估师认识到自身发展的需要，并寻求进一步的培训或指导来提高技能水平。每项评估活动应根据评估师在参与评估时所表现出的熟练程度进行评级。评估师在评估活动中的综合熟练程度将根据他们所参加的评估活动进行评级。

4.2 评估师绩效评级

4.2.1 评估师绩效等级

用以下等级来评定评估师在每个领域的绩效：

- 4.2.1.1 不熟练：评估师在活动执行中表现出基础能力有欠缺，即使在持续的监督支持和指导下也无法执行此活动
- 4.2.1.2 部分熟练：评估师在活动执行中表现出能力有明显欠缺，在没有监督支持和指导的情况下无法执行此活动
- 4.2.1.3 基本熟练：评估师在活动执行中表现出能力略有欠缺，但在一些监督支持下能够执行此活动
- 4.2.1.4 非常熟练：评估师在活动执行中没有表现出任何欠缺，并且完全能够执行此活动，还能够为其他评估师提供监督支持
- 4.2.1.5 不适用：评估师没有参与此项评估活动

4.2.2 评估师绩效标准

- 4.2.2.1 必须对评估师在下列各项活动中的熟练程度进行评级：评估策划、证据收集、证据评审、评估报告和评估师报告如果评估师
- 4.2.2.2 在某项活动中的熟练程度被判定为部分熟练或不熟练，那么TMMi基金会将不对评估师参与的该项活动予以计分（用于评估师授权）
- 4.2.2.3 必须根据评估师所参与的活动来判定其综合熟练程度。为建立一个整体的评级，评估师未参加的活动都将被忽略
- 4.2.2.4 如果评估师的综合熟练程度被判定为部分熟练或不熟练，那么TMMi基金会将不对评估师在该评估中的总体参与予以计分（用于评估师授权）

5 行业代码

TMMi 基金会已经采用了联合国国际标准行业分类 (ISIC) 【UNISIC】的第 4 次修订并在此转载。该行业分类应用于评估时行业代码数据的提交。

ISIC代码	ISIC描述
A部分	农业、林业及渔业
01	作物和牲畜养殖、狩猎和相关服务活动
0111	谷类(水稻除外)、豆类和油籽类作物的种植
0112	水稻的种植
0113	蔬菜、瓜类、根类、茎类的种植
0114	甘蔗的种植
0115	烟草的种植
0116	纤维作物的种植
0119	其他非多年生作物的种植
0121	葡萄的种植
0122	热带和亚热带水果的种植
0123	柑橘类水果的种植
0124	仁果类水果和核果的种植
0125	其他树木、灌木水果及坚果的种植
0126	含油水果的种植
0127	饮料作物的种植
0128	调味料、香料及药用作物的种植
0129	其他多年生作物的种植
0130	植物的繁殖
0141	乳牛的饲养
0142	其它牛和水牛的饲养
0143	马和其他马类动物的饲养
0144	骆驼和其他骆驼科动物的饲养
0145	绵羊和山羊的饲养
0146	猪的饲养
0147	家禽的饲养
0149	其他动物的饲养
0150	农牧混合
0161	对作物生产的辅助活动
0162	对牲畜养殖的辅助活动
0163	作物收获后的活动
0164	繁殖用种子的加工
0170	狩猎、捕捉及相关服务活动
02	林业与伐木业
0210	造林及其他林业活动
0220	伐木业
0230	非木材林业产品的采集
0240	对林业的辅助服务
03	渔业和水产业
0311	海洋渔业
0312	淡水渔业
0321	海产养殖
0322	淡水养殖
B部分	采矿和采石
05	煤炭和褐煤的开采
0510	硬煤的开采
0520	褐煤的开采
06	原油和天然气的开采
0610	原油的开采
0620	天然气的开采

ISIC 代码	ISIC 描述
07	金属矿的开采
0710	铁矿的开采
0721	铀矿和钍矿的开采
0729	其他有色金属矿的开采
08	其他矿物的开采和采掘
0811	石砌石，石灰石，石膏，粉笔和板岩
0812	砾石、砂坑、粘土和高岭土的开采及采掘
0891	化学矿物及肥料矿物的开采
0892	泥炭的开采
0893	采盐
0899	未另分类的其他采矿和采石
09	开采辅助服务活动
0910	对石油和天然气开采的辅助活动
0990	对其他采矿和采石的辅助活动
C部分	制造业
10	食品的制造
1011	肉类的加工和保存
1012	禽肉的加工和保藏
1013	肉类和禽肉产品的生产
1020	鱼类、甲壳类和软体类动物的加工和保藏
1031	土豆的加工和保存
1032	果蔬汁的生产
1039	其他果蔬的加工和保存动
1041	植物油和油脂的生产
1042	人造黄油和类似的可食用脂肪的生产
1051	乳品和奶酪的生产
1052	冰激凌的制造
1061	谷物碾磨制品的制造
1062	淀粉及淀粉制品的制造
1071	面包，新鲜的糕点和蛋糕的制造
1072	面包干，饼干的制造以及糕点和蛋糕保存
1073	通心粉，面条，古斯米和含淀粉产品的制造
1081	糖的制造
1082	可可、巧克力和糖果的制造
1083	茶和咖啡的制造
1084	调味品和调味料的制造
1085	速食饭菜和菜肴的制造
1086	均质食品制剂和营养食品的制造
1089	其他食品的制造
1091	速食农场动物饲料的制造
1092	速食宠物食物的制造
11	饮料的制造
1101	烈酒的蒸馏、精馏和混合
1102	葡萄酒的制造
1103	苹果酒和其他水果酒的制造
1104	其他非蒸馏发酵饮品的制造
1105	啤酒的制造
1106	麦芽酒的制造
1107	软饮料的制造以及矿物质水和其他瓶装水的生产
12	烟草制品的制造
1200	烟草制品的制造
13	纺织品的制造
1310	纺织纤维的制备与纺丝
1320	编织的纺织品
1330	纺织品整理

ISIC 代码	ISIC 描述
1391	针织和钩针编织物的制造
1392	纺织制成品的制造，服装除外
1393	地毯和垫子的制造
1394	索具、绳子、合股线和网具的制造
1395	无纺布及无纺布制品的制造，除服装
1396	其他工业和工业用纺织品的制造
1399	未另分类的其他纺织品的制造
14	服装的制造
1411	皮革服装制造
1412	工作服的制造
1413	其他外衣的制造
1414	内衣生产
1419	其他服装及辅料的制造
1420	毛皮制品制造
1431	针织和钩编袜的制造
1439	其他针织和钩编服装的制造
15	皮革和相关产品的制造
1511	皮革的鞣制及修整；毛皮的整制和染色
1512	皮箱、手提包和类似物品，马鞍及挽具的制造
1520	鞋类的制造
16	木材、木材制品和软木制品的制造（家具除外）、草编制品及编织材料物品的制造
1610	锯木和刨木
1621	单板和人造板的制造
1622	组合拼花地板的制造
1623	其他建筑木工和细木工制作
1624	木制容器的制造
1629	对木制品等产品的制造；软木制造战略
17	纸和纸制品的制造
1711	制造纸浆
1712	纸和纸板的制造
1721	瓦楞纸、纸板及纸容器的制造
1722	家庭卫生用品和盥洗用具的制造
1723	纸制文具的制造
1724	制造壁纸
1729	制造其他物品的纸和纸板制品
18	录制媒介物的印制及复制
1811	印刷报纸
1812	与印刷有关的活动
1813	印刷前和媒体前服务
1814	装订及相关服务
1820	录制媒体的复制
19	焦炭和精炼石油产品的制造
1910	焦炭炉产品的制造
1920	精炼石油产品的制造
20	化学品及化学制品的制造
2011	基本化学品的制造
2012	化肥及氮化合物的制造
2013	初级塑料和合成橡胶的制造
2014	其他有机碱性化学品的制造
2015	肥料和氮化合物的制造
2016	初级形状塑料的制造
2017	初级形状合成橡胶的制造
2020	农药和其他农用化学品的制造
2030	涂料、清漆及类似涂料、油墨、桅杆的制造
2041	肥皂和洗涤剂的制造，清洁和抛光制剂

ISIC 代码	ISIC 描述
2042	香水和盥洗用品的制造
2051	爆炸品制造
2052	制造胶水
2053	精油的制造
2059	其他化学制品制造
2060	人造纤维的制造
21	基本药物产品和药物制剂的制造
2110	基本药物产品的制造
2120	药物制剂的制造
22	橡胶和塑料制品的制造
2211	橡胶轮胎和内胎的制造；橡胶轮胎的翻新和再造
2219	其他橡胶产品的制造
2221	塑料板材、片材、管材和型材的制造
2222	塑料包装制品的制造
2223	塑料建筑制品的制造
2229	其他塑料制品的制造
23	其他非金属矿物制品的制造
2311	平板玻璃的制造
2312	平板玻璃的成型与加工
2313	中空玻璃制造
2314	玻璃纤维的制造
2319	其他玻璃制品的制造和加工，包括技术玻璃器皿
2320	耐火制品制造
2331	瓷砖和瓷板的制造
2332	粘土砖、瓦和建筑制品的制造
2341	日用陶瓷及装饰用品的制造
2342	陶瓷卫生洁具的研制
2343	陶瓷绝缘子及绝缘金具的制造
2344	其他技术陶瓷产品的制造
2349	其他陶瓷产品的制造
2351	水泥生产
2352	石灰和石膏的制造
2361	建筑用混凝土制品的制造
2362	建筑用石膏制品的制造
2363	预拌混凝土的制造
2364	砂浆制造
2365	纤维水泥的制造
2369	其他混凝土、灰泥和水泥制品的制造
2370	石材的切割、成型和修整
2391	磨料产品的生产
2399	其他非金属矿物制品制造
24	基本金属的制造
2410	基本钢铁和铁合金制造
2420	钢制管、管、空心型材及相关配件的制造
2431	棒材冷拉
2432	窄带冷轧
2433	冷成形或折叠
2434	拔丝
2441	贵金属的生产
2442	铝的生产
2443	铅、锌、锡生产
2444	铜的生产
2445	其他有色金属生产
2446	核燃料加工
2451	铸造铁

ISIC 代码	ISIC 描述
2452	铸钢
2453	轻金属铸造
2454	其他有色金属铸件
25	金属制品的制造，但机械和设备除外
2511	金属结构及结构件制造
2512	金属门窗制造
2521	中央供暖散热器和锅炉的制造
2529	其他金属水槽、蓄水池和容器的制造
2530	除集中供热热水锅炉外，蒸汽发生器的制造
2540	武器弹药制造
2550	金属的锻造、压制、冲压和滚压成形
2561	金属的处理和涂层
2562	机械加工
2571	餐具制造
2572	锁具和铰链的制造
2573	工具的制造
2591	钢桶及类似容器的制造
2592	轻金属包装制造
2593	电线产品、链条和弹簧的制造
2594	紧固件制造及螺杆机械产品
2599	其他金属制品制造
26	计算机、电子和光学产品的制造
2611	电子元件制造
2612	负载电子板的制造
2620	计算机和周边设备的制造
2630	通信设备的制造
2640	电子消费品的制造
2651	测量、检验、导航和控制设备的制造
2652	钟表的制造
2660	光学仪器和摄影器材的制造
2680	磁性媒介物和光学媒介物的制造
27	电力设备的制造
2711	电动机、发电机和变压器的制造
2712	配电及控制装置的制造
2720	电池和蓄电池的制造
2731	光纤电缆的制造
2732	其他电线和电缆的制造
2733	配线设备的制造
2740	电力照明设备的制造
2751	家用电器的制造
2752	非电气家用电器的制造
2790	其他电子设备的制造
28	未另分类的机械和设备的制造
2811	发动机和涡轮机的制造（飞机、汽车和摩托车发动机除外）
2812	液压设备的制造
2813	其他泵、压缩机、旋塞和阀门的制造
2814	轴承、齿轮、传动和驱动部件的制造
2815	锅炉、熔炉和熔炉燃烧室的制造
2816	起重及装卸设备的制造
2821	农业和林业机械的制造
2822	锻压机械和机床的制造
2823	冶金机械的制造
2824	采矿、采石及建筑机械的制造
2825	食品、饮料和烟草加工机械的制造
2829	其他专用机械的制造

ISIC 代码	ISIC 描述
2830	农林机械制造业
2841	金属成型机械的制造
2849	其他机床的制造
2891	冶金机械制造
2892	采矿、采石和建筑机械制造业
2893	食品、饮料、烟草加工机械的制造
2894	纺织、服装、皮革机械制造
2895	纸和纸板生产机械的制造
2896	塑料橡胶机械制造
2899	其他专用机械等制造
29	汽车、挂车和半挂车的制造
2910	汽车的制造
2920	汽车车身的制造（车身的设计、制造和装配）；挂车和半挂车的制造
2931	汽车电子电气设备的制造
2932	汽车其他零件和附件的制造
30	其他运输设备的制造
3011	船只和浮动设施的制造
3012	游船和运动船的建造
3020	铁路机车及其拖曳车辆的制造
3030	飞机、航天器和相关机械的制造
3040	军用战车的制造
3091	摩托车的制造
3092	自行车和残疾人座车的制造
3099	未另分类的其他运输设备的制造
31	家具的制造
3101	办公家具制造
3102	厨房家具制造
3103	生产的床垫
3109	其他家具的制造
32	其他制造业
3211	珠宝及有关物品的制造
3212	仿真首饰及有关物品的制造
3220	乐器的制造
3230	体育用品的制造
3240	游艺用品和玩具的制造
3250	医疗和牙科工具和用品的制造
3291	扫帚和刷子的制造
3299	其他制造业等
33	机械和设备的修理和安装
3311	金属制品的修理
3312	机械的修理
3313	电子及光学设备的修理
3314	电气设备的修理
3315	运输设备的修理，汽车除外
3316	飞机和航天器的维修和保养
3317	运输设备的维修和保养等
3319	其他设备的修理
3320	工业机械和设备的安装
D部分	电、煤气、蒸气和空调的供应
35	电、煤气、蒸气和空调的供应
3511	电力生产
3512	电力传输
3513	配电
3514	电力贸易

ISIC 代码	ISIC 描述
3521	燃气制造
3522	干线中的气体燃料配送
3523	干线中的燃气贸易
3530	蒸汽和空调供应
E部分	供水；污水处理、废物管理和补救活动
36	集水、水处理与水供应
3600	集水、水处理与水供应
37	污水处理
3700	污水处理
38	废物的收集、处理和处置活动；材料回收
3811	无害废物的收集
3812	有害废物的收集
3821	无害废物的处理和处置
3822	有害废物的处理和处置
3831	拆除沉船
3832	分选物料回收
39	补救活动和其他废物管理服务
3900	补救活动和其他废物管理服务
F部分	建筑业
41	房屋建造
4110	建筑工程的发展
4120	住宅与非住宅建筑
42	土木工程
4211	道路和高速公路建设
4212	铁路和地下铁道的建设
4213	桥梁隧道施工
4221	水利水电工程建设
4222	电力、电信公用事业建设
4291	水利工程建设
4299	其他土木工程等施工
43	特殊建筑活动
4311	建筑物的拆除
4312	场地的准备
4313	试钻镗削
4321	电力安装
4322	管道、供暖和空调安装
4329	其他建筑物安装
4331	抹灰
4332	木工安装
4333	地板和墙面覆盖物
4334	绘画和玻璃
4339	其他建筑物的竣工和装修
4391	屋面活动
4399	其他专业建筑活动等
G部分	批发和零售业；汽车和摩托车的修理
45	汽车和摩托车的批发、零售及修理
4511	汽车和轻型汽车的销售
4519	出售其他机动车辆
4520	汽车维修
4531	汽车零部件批发业
4532	汽车零部件零售业
4540	摩托车及相关零配件的销售、保养及修理
46	批发贸易，汽车和摩托车除外
4611	代理销售农资、活畜、纺织原料和半成品。
4612	参与销售燃料、矿石、金属和工业化学品的代理商

ISIC 代码	ISIC 描述
4613	参与销售木材和建筑材料的代理商
4614	参与销售机械、工业设备、船舶和飞机的代理商
4615	参与家具、家居用品、五金器具和五金器件的销售代理
4616	从事纺织品、服装、毛皮、鞋类和皮革制品销售的代理商
4617	参与销售食品、饮料和烟草的代理商
4618	专门从事其他特殊产品销售的代理商
4619	参与销售各种商品的代理商
4621	粮食，未制成烟草批发、种子和饲料
4622	花卉批发业
4623	活牲畜批发
4624	皮革、皮革和皮革批发
4631	水果蔬菜批发
4632	肉及肉制品批发业
4633	乳制品、蛋类、食用油脂批发业
4634	批发饮料
4635	烟草制品批发
4636	糖、巧克力和糖果批发
4637	咖啡、茶、可可和香料批发
4638	其他食物，包括鱼类、甲壳类和软体动物的批发
4639	非专业批发食品、饮料和烟草
4641	批发纺织品
4642	服装和鞋类批发
4643	家用电器批发
4644	中国批发和玻璃器皿和清洁材料
4645	香水和化妆品批发
4646	药品批发
4647	家具、地毯及照明设备批发
4648	钟表珠宝批发业
4649	其他家用物品批发
4651	计算机、计算机外围设备和软件批发
4652	电子及电讯设备及零件批发
4661	农业机械、设备和用品批发业
4662	机床批发
4663	采矿、建筑和土木工程机械批发
4664	纺织工业和缝纫机和针织机械的批发
4665	办公家具批发
4666	其他办公机械设备批发
4669	其他机械设备批发
4671	固体、液体和气体燃料及相关产品批发
4672	金属和金属矿石批发
4673	木材、建筑材料和卫生设备批发
4674	五金、水暖器材批发
4675	化工产品批发
4676	其他中间产品批发
4677	废料和废料批发
4690	非专业批发贸易
47	零售贸易，汽车和摩托车除外
4711	以食品、饮料和烟草为主的非专卖店零售
4719	非专卖店的其他零售
4721	专卖店中食品的零售
4722	专卖店中饮料的零售
4723	专卖店中烟草产品的零售
4724	专卖店面包、糕点、面粉糖果、糖果零售
4725	专卖店饮料零售
4726	专卖店烟草制品零售

ISIC 代码	ISIC 描述
4729	专卖店其他食品零售
4730	专卖店中汽车燃料的零售
4741	专卖店中计算机、周边部件、软件和电信设备的零售
4742	专卖店中音像设备的零售
4743	专卖店音像制品零售
4751	专卖店中纺织品的零售
4752	专卖店中五金制品、油漆和玻璃的零售
4753	专卖店中地毯、小地毯、墙壁和地板覆盖物的零售
4754	专卖店家用电器零售
4759	专卖店中家电、家具、照明设备和其他家用物品的零售
4761	专卖店中书籍的零售
4762	专卖店中报纸和文具的零售
4763	专卖店中体育设备的零售
4764	专卖店中游艺用品和玩具的零售
4765	专卖店的游戏和玩具零售
4771	专卖店中服装、鞋类和皮革制品的零售
4772	专卖店中药品和医疗用品、化妆品及盥洗用品的零售
4773	专卖店中其他新商品的零售
4774	二手商品的零售
4775	专卖店化妆品及盥洗用品零售
4776	在专业商店零售花卉、植物、种子、肥料、宠物和宠物食品
4777	在专门商店零售手表和珠宝
4778	其他专卖店新商品的零售
4779	商店旧货的零售
4781	货摊和市场上食品、饮料和烟草产品的零售
4782	货摊和市场上纺织品、服装和鞋类的零售
4789	货摊和市场上其他商品的零售
4791	通过邮购公司或因特网进行的零售
4799	其他在商店、货摊或市场之外发生的零售
H部分	运输和储存
49	陆路运输和管道运输
4910	铁路客运、城市间
4920	铁路货运运输
4931	城乡客运陆地运输
4932	出租车运营
4939	其他旅客运输等
4941	公路货运
4942	搬迁服务
4950	管道运输
50	水上运输
5010	沿海和沿海水运
5020	海运和沿海货物运输
5030	内河旅客运输
5040	内河货运
51	航空运输
5110	空中客运
5121	货运航空运输
5122	航天运输
52	运输的储藏和辅助活动
5210	储存和入库
5221	陆路运输附属服务活动
5222	水运附属服务活动
5223	空运附属服务活动
5224	货物装卸
5229	其他运输辅助活动

ISIC 代码	ISIC 描述
53	邮政和邮递活动
5310	普遍服务义务下的邮政活动
5320	其他邮政和快递活动
I部分	食宿服务活动
55	住宿
5510	旅馆及类似住宿
5520	假期和其他短期住宿
5530	野营场地、娱乐停车场和拖车停车场
5590	其他住宿
56	食品和饮料服务活动
5610	餐馆和流动食品服务活动
5621	活动的餐饮服务
5629	其他食品供应服务活动
5630	饮料供应服务活动
J部分	信息和通信
58	出版活动
5811	书籍出版
5812	名录和邮寄名单的出版
5813	报纸、杂志和期刊的出版
5819	其他出版活动
5821	计算机游戏出版
5829	其他软件发布
59	电影、录像和电视节目的制作、录音及音乐作品出版活动
5911	电影、录像和电视节目的制作活动
5912	电影、录像和电视节目的后期制作活动
5913	电影、录像和电视节目的发行活动
5914	电影放映活动
5920	录音制作和音乐出版活动
60	广播和节目制作活动
6010	电台广播
6020	电视和广播节目播放活动
61	电信
6110	有线电信活动
6120	无线电信活动
6130	卫星电信活动
6190	其他电信活动
62	计算机程序设计、咨询及有关活动
6201	计算机程序设计活动
6202	计算机咨询服务和计算机设施管理活动
6203	计算机设施管理活动
6209	其他信息技术和计算机服务活动
63	信息服务活动
6311	数据处理、储存及有关活动
6312	门户网站
6391	新闻机构的活动
6399	未另分类的其他信息服务活动
K部分	金融和保险活动
64	金融服务活动，保险和养老金除外
6411	中央银行业务
6419	其他货币媒介活动
6420	控股公司的活动
6430	信托机构、基金和类似的金融实体
6491	金融租赁
6492	其他信贷活动

ISIC 代码	ISIC 描述
6499	未另分类的其他金融服务活动，保险和养老金除外
65	保险、再保险和养老金，强制性社会保障除外
6511	人寿保险
6512	非人寿保险
6520	再保险
6530	养老金
66	金融服务及保险活动的辅助活动
6611	金融市场的管理
6612	证券和商品合约经纪
6619	未另分类的金融服务活动的辅助活动
6621	风险和损失评估
6622	保险代理人 and 经纪人活动
6629	其他保险和养老金的辅助活动
6630	基金管理活动
L 部分	房地产活动
68	房地产活动
6810	用自有或租赁财产进行的房地产活动
6820	在收费或合同基础上进行的房地产活动
6831	房地产中介机构
6832	房地产管理的费用或合同基础
M 部分	专业、科学和技术活动
69	法律和会计活动
6910	法律活动
6920	会计、簿记和审计活动；税务咨询服务
70	总公司的活动；管理咨询活动
7010	总公司的活动
7021	公共关系和交流活动
7022	商业及其他管理顾问活动
71	建筑和工程活动；技术测试和分析
7111	建筑活动
7112	工程活动及相关技术咨询
7120	技术测试和分析
72	科学研究与发展
7211	生物技术研究及实验进展
7219	自然科学与工程的其他研究与实验进展
7220	社会科学和人文学科的研究与实验发展
73	广告业和市场调研
7311	广告代理机构
7312	媒体代表
7320	市场研究和民意测验
74	其他专业、科学和技术活动
7410	专业化设计活动
7420	摄影活动
7430	笔译和口译活动
7490	未另分类的其他专业、科学和技术活动
75	兽医活动
7500	兽医活动
N 部分	行政和辅助服务活动
77	出租和租赁活动
7711	出租汽车和轻型汽车租赁
7712	租赁和租赁卡车
7721	娱乐和体育用品的出租和租赁
7722	录像带和光盘的出租
7729	其他私人 and 家庭用品的出租和租赁
7731	农业机械设备租赁

ISIC 代码	ISIC 描述
7732	建筑及土木工程机械设备租赁
7733	办公设备（包括计算机）的租赁和租赁
7734	水上运输设备的租赁和租赁
7745	航空运输设备的租赁和租赁
7739	租赁及其他机械设备租赁，设备和其他有形商品
7740	知识产权和类似产品的租赁，版权作品除外
78	就业活动
7810	就业安置机构的活动
7820	临时就业机构的活动
7830	其他人力资源供应活动
79	旅行社、旅游业经营者、预约服务及相关活动
7911	旅行社的活动
7912	旅游业经营者的活动
7990	其他预约服务及相关活动
80	安保和调查活动
8010	私人安保活动
8020	安保系统服务活动
8030	调查活动
81	为楼房和院落景观活动提供的服务
8110	设施综合辅助活动
8121	建筑物通用清洁
8122	其他建筑及工业清洁活动
8129	其他清洁活动
8130	院落景观的服务活动
82	办公室行政管理、办公支持和其他商业辅助活动
8211	办公室综合管理辅助活动
8219	复印、文件准备和其他专业化办公支持活动
8220	呼叫中心的活动
8230	会议和贸易展览会的举办
8291	收款公司和信贷局的活动
8292	包装活动
8299	未另分类的其他商业辅助服务活动
O部分	公共管理与国防；强制性社会保障
84	公共管理与国防；强制性社会保障
8411	一般公共行政管理活动
8412	对提供保健、教育、文化服务和其他社会服务（社会保障除外）活动的监管
8413	为提高企业经营效率进行的监管和促进活动
8421	外交事务
8422	国防活动
8423	公共秩序和安全活动
8424	治安和安全活动
8425	消防服务活动
8430	强制性社会保障活动
P部分	教育
85	教育
8510	学前教育和初等教育
8520	小学教育
8531	普通中等教育
8532	技术和职业中等教育
8541	体育和文娱教育
8542	文化教育
8551	体育与娱乐教育
8552	高等教育
8553	驾驶学校的活动
8559	其他教育等

ISIC 代码	ISIC 描述
8560	教育支持活动
Q 部分	人体健康和社会工作活动
86	人体健康活动
8610	医院活动
8621	全科医学活动
8622	专科医疗实践活动
8623	牙科实践活动
8690	其他人体健康活动
87	留宿护理活动
8710	留宿护理机构
8720	面向有智障、精神疾病和药物滥用问题的人群的留宿护理活动
8730	面向老年人和残疾人的留宿护理活动
8790	其他留宿护理活动
88	不配备食宿的社会服务
8810	为老龄人和残疾人开展的不配备食宿的社会服务
8891	儿童日托活动
8899	其他提供住宿的社会工作活动等
R 部分	艺术、娱乐和文娱活动
90	艺术、创作和娱乐活动
9001	表演艺术
9002	支持表演艺术活动
9003	艺术创作
9004	艺术设施运作
91	图书馆、档案馆、博物馆和其他文化活动
9101	图书馆和档案馆活动
9102	博物馆活动
9103	历史古迹和建筑以及类似旅游景点的运营
9104	动植物园和自然保护区活动
92	赌博和投注活动
9200	赌博和投注活动
93	体育、娱乐和文娱活动
9311	体育设施的运营
9312	体育俱乐部的活动
9313	健身设施
9319	其他体育活动
9321	游乐园和主题公园的活动
9329	未另分类的其他游乐和文娱活动
S 部分	其他服务活动
94	成员组织的活动
9411	企业和雇主组织的活动
9412	专业成员组织的活动
9420	工会的活动
9491	宗教组织的活动
9492	政治组织的活动
9499	未另分类的其他成员组织的活动
95	电脑和个人及家庭用品的修理
9511	电脑和周边设备的修理
9512	通信设备的修理
9521	电子消费品的修理
9522	家用电器、家庭设备及园艺设备的修理
9523	鞋类和皮革制品的修理
9524	家具和家庭摆设的修理
9529	其他个人及家庭用品的修理

ISIC 代码	ISIC 描述
96	其他个人服务活
9601	纺织品和皮毛制品的清洗和干洗
9602	理发和其他美容活动
9603	殡葬及有关活动
9604	身体健康的活动
9609	未另分类的其他个人服务活动
T部分	家庭作为雇主的活动；家庭自用、未加区分的物品生产及服务的活动
97	家庭作为家政人员雇主的活动
9700	家庭作为家政人员雇主的活动
98	未加区分的私人家庭自用物品生产和服务的活动
9810	未加区分的私人家庭自用物品生产活动
9820	未加区分的私人家庭自我服务活动
U部分	国际组织和机构的活动
99	国际组织和机构的活动
9900	国际组织和机构的活动

6 国家代码

TMMi 基金会采用的是如下基于 ISO 3166-1 alpha3 标准【ISO3166】的国家代码。这个地理分类应用于评估时国家代码数据的提交

国家描述	代码	国家描述	代码
阿富汗	AFG	ABW	阿鲁巴
奥兰群岛阿	ALA	AFG	阿富汗安
尔巴尼亚阿	ALB	AGO	哥 拉 安
尔及利亚美	DZA	AIA	圭 拉 奥
属萨摩亚安	ASM	ALA	兰群岛
道尔	AND	ALB	阿尔巴尼亚
安哥拉	AGO	AND	安道尔
安圭拉	AIA	ANT	荷属安的列斯
南极洲	ATA	ARE	阿联酋
安提瓜和巴布达	ATG	ARG	阿 根 廷
阿根廷	ARG	ARM	亚美尼亚
亚美尼亚	ARM	ASM	美属萨摩亚
阿 鲁 巴	ABW	ATA	南极洲
澳大利亚	AUS	ATF	法属南部领地
奥 地 利	AUT	ATG	安提瓜和巴布达
阿塞拜疆	AZE	AUS	澳大利亚
巴 哈 马	BHS	AUT	奥 地 利
巴林	BHR	AZE	阿塞拜疆
孟 加 拉	BGD	BDI	布 隆 迪
巴巴多斯	BRB	BEL	比 利 时
白俄罗斯	BLR	BEN	贝宁
比 利 时	BEL	BFA	布基纳法索
伯 利 兹	BLZ	BGD	孟加拉
贝宁	BEN	BGR	保加利亚
百慕大	BMU	BHR	巴林
不丹	BTN	BHS	巴哈马
玻利维亚	BOL	BIH	波斯尼亚和黑塞哥维那
波斯尼亚和黑塞哥维那	BIH	BLM	圣巴泰勒米岛
博茨瓦纳	BWA	BLR	白俄罗斯
布 韦 岛	BVT	BLZ	伯 利 兹
巴西	BRA	BMU	百 慕 大
英属印度洋领地	IOT	BOL	玻利维亚
文莱达鲁萨王国	BRN	BRA	巴西
保加利亚	BGR	BRB	巴巴多斯
布基纳法索	BFA	BRN	文莱达鲁萨兰国
布隆迪	BDI	BTN	不丹
柬埔寨	KHM	BVT	布 韦 岛
喀 麦 隆	CMR	BWA	博茨瓦纳
加 拿 大	CAN	CAF	中非共和国
佛 得 角	CPV	CAN	加拿大
开曼群岛	CYM	CCK	科科斯群岛
中非共和国	CAF	CHE	瑞士
乍得	TCO	CHL	智利
智利	CHL	CHN	中国
中国	CHN	CIV	科特迪瓦
圣诞岛	CXR	CMR	喀麦隆
科科斯群岛	CCK	COD	刚果民主共和国
哥伦比亚	COL	COG	刚果共和国
科摩罗	COM	COK	库克群岛
刚果共和国	COG	COL	哥伦比亚

国家描述	代码	代码	国家描述
刚果民主共和国	COD	COM	科摩罗
库克群岛	COK	CPV	佛得角
哥斯达黎加	CRI	CRI	哥斯达黎加
科特迪瓦	CIV	CUB	古巴
克罗地亚	HRV	CXR	圣诞岛
古巴	CUB	CYM	开曼群岛
塞浦路斯	CYP	CYP	塞浦路斯
捷克共和国	CZE	CZE	捷克共和国
丹麦	DNK	DEU	德国
吉布提	DJI	DJI	吉布提
多米尼克	DMA	DMA	多米尼克
多米尼加共和国	DOM	DNK	丹麦
厄瓜多尔	ECU	DOM	多米尼加共和国
埃及	EGY	DZA	阿尔及利亚
萨尔瓦多	SLV	ECU	厄瓜多尔
赤道几内亚	GNQ	EGY	埃及
厄立特里亚	ERI	ERI	厄立特里亚
爱沙尼亚	EST	ESH	西撒哈拉
埃塞俄比亚	ETH	ESP	西班牙
福克兰群岛（马尔维纳斯）	FLK	EST	爱沙尼亚
法罗群岛	FRO	ETH	埃塞俄比亚
斐济	FJI	FIN	芬兰
芬兰	FIN	FJI	斐济
法国	FRA	FLK	福克兰群岛（马尔维纳斯）
法属圭亚那	GUF	FRA	法国
法属波利尼西亚	PYF	FRO	法罗群岛
法属南部领地	ATF	FSM	密克罗尼西亚联邦
加蓬	GAB	GAB	加蓬
冈比亚	GMB	GBR	大不列颠联合王国
格鲁吉亚	GEO	GEO	格鲁吉亚
德国	DEU	GGY	根西岛
加纳	GHA	GHA	加纳
直布罗陀	GIB	GIB	直布罗陀
希腊	GRC	GIN	几内亚
格陵兰	GRL	GLP	瓜德罗普
格林纳达	GRD	GMB	冈比亚
瓜德罗普	GLP	GNB	几内亚比绍
关岛	GUM	GNQ	赤道几内亚
危地马拉	GTM	GRC	希腊
根西岛	GGY	GRD	格林纳达
几内亚	GIN	GRL	格陵兰
几内亚比绍	GNB	GTM	危地马拉
圭亚那	GUY	GUF	法属圭亚那
海地	HTI	GUM	关岛
赫德岛和麦克唐纳群岛	HMD	GUY	圭亚那
洪都拉斯	HND	HKG	中国香港特别行政区
中国香港特别行政区	HKG	HMD	赫德岛和麦克唐纳群岛
匈牙利	HUN	HND	洪都拉斯
冰岛	ISL	HRV	克罗地亚
印度	IND	HTI	海地
印尼	IDN	HUN	匈牙利
伊朗	IRN	IDN	印尼
伊拉克	IRQ	IMN	马恩岛
爱尔兰	IRL	IND	印度
马恩岛	IMN	IOT	英属印度洋领地

国家描述	代码	代码	国家描述
以色列	ISR	IRL	爱尔兰
意大利	ITA	IRN	伊斯兰共和国
牙买加	JAM	IRQ	伊拉克
日本	JPN	ISL	冰岛
泽西	JEY	ISR	以色列
约旦	JOR	ITA	意大利
哈萨克斯坦	KAZ	JAM	牙买加
肯尼亚	KEN	JEY	泽西
基里巴斯	KIR	JOR	约旦
朝鲜民主主义人民共和国	PRK	JPN	日本
韩国	KOR	KAZ	哈萨克斯坦
科威特	KWT	KEN	肯尼亚
吉尔吉斯斯坦	KGZ	KGZ	吉尔吉斯斯坦
人民民主共和国	LAO	KHM	柬埔寨
拉脱维亚	LVA	KIR	基里巴斯
黎巴嫩	LBN	KNA	圣基茨和尼维斯
莱索托	LSO	KOR	韩国
利比里亚	LBR	KWT	科威特
阿拉伯利比亚民众国	LBY	LAO	人民民主共和国
列支敦士登	LIE	LBN	黎巴嫩
立陶宛	LTU	LBR	利比里亚
卢森堡	LUX	LBY	阿拉伯利比亚民众国
中国澳门特别行政区	MAC	LCA	圣卢西亚
马其顿，前南斯拉夫共和国	MKD	LIE	列支敦士登
马达加斯加	MDG	LKA	斯里兰卡
马拉维	MWI	LSO	莱索托
马来西亚	MYS	LTU	立陶宛
马尔代夫	MDV	LUX	卢森堡
马里	MLI	LVA	拉脱维亚
马耳他	MLT	MAC	中国澳门特别行政区
马绍尔群岛	MHL	MAF	法属圣马丁
马提尼克	MTQ	MAR	摩洛哥
毛里塔尼亚	MRT	MCO	摩纳哥
毛里求斯	MUS	MDA	摩尔多瓦共和国
马约特	MYT	MDG	马达加斯加
墨西哥	MEX	MDV	马尔代夫
密克罗尼西亚联邦	FSM	MEX	墨西哥
摩尔多瓦共和国	MDA	MHL	马绍尔群岛
摩纳哥	MCO	MKD	马其顿，前南斯拉夫共和国
蒙古	MNG	MLI	马里
黑山	MNE	MLT	马耳他
蒙塞拉特岛	MSR	MMR	缅甸
摩洛哥	MAR	MNE	黑山
莫桑比克	MOZ	MNG	蒙古
缅甸	MMR	MNP	北马里亚纳群岛
纳米比亚	NAM	MOZ	莫桑比克
瑙鲁	NRU	MRT	毛里塔尼亚
尼泊尔	NPL	MSR	蒙塞拉特岛
荷兰	NLD	MTQ	马提尼克
荷属安的列斯	ANT	MUS	毛里求斯
新喀里多尼亚	NCL	MWI	马拉维
新西兰	NZL	MYS	马来西亚
尼加拉瓜	NIC	MYT	马约特
尼日尔	NER	NAM	纳米比亚
尼日利亚	NGA	NCL	新喀里多尼亚

国家描述	代码	代码	国家描述
纽埃	NIU	NER	尼日尔
诺福克岛	NFK	NFK	诺福克岛
北马里亚纳群岛	MNP	NGA	尼日利亚
挪威	NOR	NIC	尼加拉瓜
阿曼	OMN	NIU	纽埃
巴基斯坦	PAK	NLD	荷兰
帕劳	PLW	NOR	挪威
巴勒斯坦	PSE	NPL	尼泊尔
巴拿马	PAN	NRU	瑙鲁
巴布亚新几内亚	PNG	NZL	新西兰
巴拉圭	PRY	OMN	阿曼
秘鲁	PER	PAK	巴基斯坦
菲律宾	PHL	PAN	巴拿马
皮特凯恩	PCN	PCN	皮特凯恩
波兰	POL	PER	秘鲁
葡萄牙	PRT	PHL	菲律宾
波多黎各	PRI	PLW	帕劳
卡塔尔	QAT	PNG	巴布亚新几内亚
留尼汪	REU	POL	波兰
罗马尼亚	ROU	PRI	波多黎各
俄罗斯联邦	RUS	PRK	韩民主主义共和国
卢旺达	RWA	PRT	葡萄牙
圣巴泰勒米岛	BLM	PRY	巴拉圭
圣赫勒拿	SHN	PSE	巴勒斯坦
圣基茨和尼维斯	KNA	PYF	法属波利尼西亚
圣卢西亚	LCA	QAT	卡塔尔
圣皮埃尔和密克隆	SPM	REU	留尼汪
圣文森特和格林纳丁斯	VCT	ROU	罗马尼亚
法属圣马丁	MAF	RUS	俄罗斯联邦
萨摩亚	WSM	RWA	卢旺达
圣马力诺	SMR	SAU	沙特阿拉伯
圣多美和普林西比	STP	SDN	苏丹
沙特阿拉伯	SAU	SEN	塞内加尔
塞内加尔	SEN	SGP	新加坡
塞尔维亚	SRB	SGS	南乔治亚岛和南桑威奇群岛
塞舌尔	SYC	SHN	圣赫勒拿
塞拉利昂	SLE	SJM	斯瓦尔巴群岛和扬马延岛
新加坡	SGP	SLB	所罗门群岛
斯洛伐克	SVK	SLE	塞拉利昂
斯洛文尼亚	SVN	SLV	萨尔瓦多
所罗门群岛	SLB	SMR	圣马力诺
索马里	SOM	SOM	索马里
南非	ZAF	SPM	圣皮埃尔和密克隆
南乔治亚岛和南桑威奇群岛	SGS	SRB	塞尔维亚
西班牙	ESP	STP	圣多美和普林西比
斯里兰卡	LKA	SUR	苏里南
苏丹	SDN	SVK	斯洛伐克
苏里南	SUR	SVN	斯洛文尼亚
斯瓦尔巴群岛和扬马延岛	SJM	SWE	瑞典
斯威士兰	SWZ	SWZ	斯威士兰
瑞典	SWE	SYC	塞舌尔
瑞士	CHE	SYR	叙利亚
叙利亚	SYR	TCA	特克斯和凯科斯群岛
中国台湾省	TWN	TCD	乍得
塔吉克斯坦	TJK	TGO	多哥

国家描述	代码	代码	国家描述
坦桑尼亚，共和国	TZA	THA	泰国
泰 国	THA	TJK	塔吉克斯坦
东帝汶	TLS	TKL	托克劳
多 哥	TGO	TKM	土库曼斯坦
托克劳	TKL	TLS	东帝汶
汤加	TON	TON	汤加
特立尼达和多巴哥	TTO	TTO	特立尼达和多巴哥
突尼斯	TUN	TUN	突尼斯
土耳其	TUR	TUR	土耳其
土库曼斯坦	TKM	TUV	图瓦卢
特克斯和凯科斯群岛	TCA	TWN	中国台湾省
图瓦卢	TUV	TZA	坦桑尼亚，共和国
乌干达	UGA	UGA	乌干达
乌克兰	UKR	UKR	乌克兰
阿联酋	ARE	UMI	美国本土外小岛屿
英国	GBR	URY	乌拉圭
美国本土外小岛屿	UMI	USA	美国
美国	USA	UZB	乌兹别克斯坦
乌拉圭	URY	VAT	梵蒂冈城国
乌兹别克斯坦	UZB	VCT	圣文森特和格林纳丁斯
瓦努阿图	VUT	VEN	委内瑞拉，玻利瓦尔共和国
梵蒂冈城国	VAT	VGB	英属维尔京群岛
委内瑞拉，玻利瓦尔共和国	VEN	VIR	美属维尔京群岛
越南	VNM	VNM	越南
英属维尔京群岛	VGB	VUT	瓦努阿图
美属维尔京群岛	VIR	WLF	瓦利斯和富图纳
瓦利斯和富图纳	WLF	WSM	萨摩亚
西撒哈拉	ESH	YEM	也 门
也 门	YEM	ZAF	南 非
赞比亚	ZMB	ZMB	赞比亚
津巴布韦	ZWE	ZWE	津巴布韦

7 术语表

评估	参见评估
评估方法	参见方法
评估模型	参见模型
评估发起人	参见发起人
评估组	参见评估组
评估组长	参见评估组长
评估组成员	参见评估组成员
评估师	参见评估师
评估	评估组对组织进行评价的过程
评估组长	参见评估组长
评估方法	参见方法
评估模型	参见模型
评估组织者	这个角色由评估发起人充当或委任。这个角色的目的是从用户方面（即在接受评估的组织或组织范围内）组织评估
评估赞助者	被评估组织内部的人，为评估工作的进行提供资源和动力
评估发起人	进行评估的团队，由评估组成员组成
评估组长	领导评估的人，对于正式评估必须是经过授权和培训的主任评估师
评估组成员	属于进行评估的团队的一名或多名人员。评估组长也是评估组成员。评估组成员也被称为评估师
评估类型	评估的严格程度：正式的或者非正式的
评估师	对组织或组织内的业务单元或某个领域进行评估的一名或多名人员。评估师的头衔是指评估组的任何成员，无论他们是主任评估师还是评估组成员。
有经验的评估师	对依据模型进行正式评价具有可证明的工作经验的评估师，（可能是未经授权的实习评估师）。
正式评估	两类评估中比较严格的一种，导出完整的可验证的基准判定。每个过程属性都必须通过访谈和产物评审来证实，并且可以选择收集更多的证据。
非正式评估	两类评估中相对不那么严格的一种，每个过程属性仅由一个来源来支持，该来源可能没有经过确认。
ISO/IEC 15504	信息技术-过程评估：第2部分-执行评估。这是管理信息技术组织内部过程评估的国际标准。
主任评审员	参见主任评估师
主任评估师	由TMMi 基金会授权、有能力领导并参与任何类型的评估的人
方法	为进行TMMi评估所规定的过程、程序和工具

模型	包含成熟度级别、过程域和特定和通用目标及实践的已定义参考模型--在过程评估方法中引用
组织	要么指整个企业，要么指更广泛的公司实体内明确的、自成一体的、独立管理的元素
组织范围	项目和支持职能的集合，提供了组织单元内使用的实践的制度化并代表组织单元。
组织单元	组织作为评估主体的一部分。组织单元部署一个或多个具有一致过程环境的过程，并按照一致的商业目标运营。组织单元通常是一个更大的组织的一部分，尽管在小型组织中，组织单元可能是整个组织。 【衍生自 CMMI 模型术语表，ISO 98b】
发起人	参见评估发起人
TAMAR	这是一个首字母缩写词，表示 TMMi 评估方法应用要求
测试成熟度模型集成	“测试成熟度模型集成”由 TMMi 基金会发布
TMMi	参见测试成熟度模型集成
实习评估师	指评估经验不足的人，因此还没有被完全授权为评估师
实习评审员	参见实习评估师
评估类型	参见评估类型

8 参考文献

【ISO 3166】ISO 3166-1（2006），代表国家及其分支名称的代码--第 1 部分：ISO 的国家代码

【UN ISIC】联合国统计文件系列第4 / Rev.4（2008）所有经济活动的国际标准行业分类（ISIC），Rev 4，联合国，ISBN

978-92-1-161518-0

【TAMAR】TMMi 评估方法应用要求（2014），TMMi 基金会 TMMi 评估方法应用要求1.0 版本

【TMMi】测试成熟度模型集成（2012），TMMi 基金会测试成熟度模型集成 1.0 版本

【AAC】TMMi 评估师授权准则（2014），TMMi 基金会 TMMi 评估师授权准则 2.2 版

TMMi基金会中国分会 (TMMiCN)