

美国土木工程师学会

The American Society of Civil Engineers

The world's largest publisher of civil engineering technical content



关于 ASCE 出版社

美国土木工程师学会 (The American Society of Civil Engineers, 简称 ASCE) 成立于 1852 年,至今已有 150 多年的悠久历史,是历史最久的国家专业工程师学会。现在,ASCE 已是全球土木工程领域的领导者;所服务的会员来自 159 个国家超过 13 万的专业人员。为了鼓励在工程师之间分享更多的信息,ASCE 已和其他国家的 65 个土木工程学会达成了合作协议。

ASCE 出版物内容

ASCE 也是全球最大的土木工程信息知识的出版机构,目前已出版 5 万多页的文献,每年新增约 8000 篇,都被收录在 ASCE 数据库中。2016 年,ASCE 数据库包含 35 种专业期刊、超过 425 卷会议录,以及各种图书和标准。期刊和会议录文献总量超过 11 万篇,由 iGroup 代理。

ASCE 于 2004 年推出在线会议录 (ASCE Online Proceedings),收录 ASCE 召开、或与其他知名学会合办的国际会议的文献。会议录注重于实际应用,为土木工程从业者和研究者提供对新兴技术和前沿技术发现的全面而深入的研究信息。ASCE 会议录是土木工程领域的核心资源,并且无法从其他途径取得。



ascelibrary.org



ASCE 出版物涵盖学科

Mechanics (工程力学)

Structural (结构)

Environmental (环境)

Geotechnical (地质技术)

Hydraulic (水力工程)

Aerospace (航空宇宙)

Architectural (建筑设计)

Energy (能源)

Infrastructure (基础设施)

Management (工程项目管理)

Construction (施工)

Urban Planning (城市规划)

Water Resources (水资源)

Coastal and Ocean (海岸和海洋工程)

Materials (建筑材料)

Professional Issues (建筑师职业)

Transportation (交通运输)

Computing in Civil Engineering (土工领域的计算机应用)

ASCE 期刊品质 (以下数据来自 2014 年 SCI 期刊引用报告)

- √ 2016 年发行的 35 种期刊中, 已有 27 种被 SCI 收录。
- √ 8 种 ASCE 期刊的影响因子或被引用量在各自学科类别中排名 TOP 10 :
 - 土木工程类的《结构工程杂志》和《建筑复合材料杂志》
 - 水资源类的《水力工程杂志》和《水资源规划与管理杂志》
 - 地质工程类的《土工技术与地质环境工程杂志》
 - 海洋工程类的《航道、港口、海岸与海洋工程杂志》
 - 建筑技术类的《建筑工程与管理杂志》
 - 交通运输类的《运输工程杂志》
- √ 2014 年影响因子较 2013 年平均增长了 4.95%

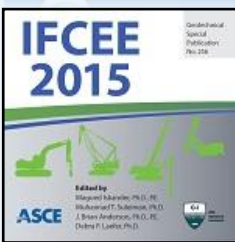


2015~2016 年, 您将在 ASCE 数据库中看到这些新增的会议录.....



World Environmental & Water Resources Congress 2016

2016 年世界环境与水资源大会



International Foundations Congress and Equipment Expo 2015

2015 年国际地基大会和设备博览会

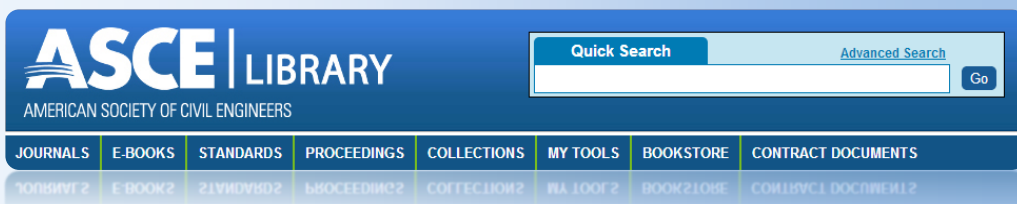
2014 Geo-Congress:

Geo-Characterization and Modeling for Sustainability

2014 年地质大会: 用于可持续发展的地质表征和建模

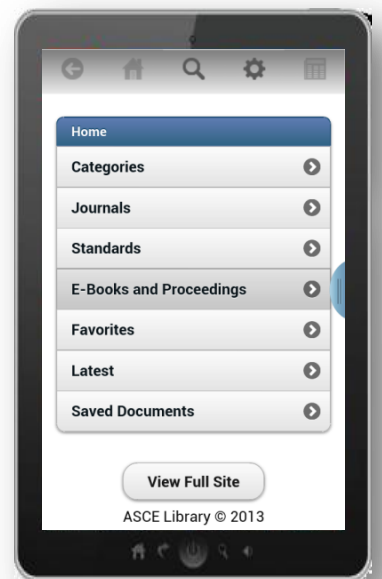


更多会议可在 www.asce.org/conferences_events 查看



2012 年起, ASCE 有了专属的数据库平台, 满足以下功能:

- √ 对全文、摘要、著者、著者工作单位多个字段进行检索
- √ 查阅下载次数最多 (most viewed) 和引用次数最多 (most cited) 的期刊文献
- √ 2015 年推出互动型全文 Interactive PDF, 方便用户批注、收藏和分享
- √ 提供多种格式的文献引文, 用户可以使用引文管理器下载
- √ 为注册用户提供电子邮件推送服务
- √ 简单实用的管理员板块 (Institutional administration)



ASCE 数据库平台兼容于移动设备