

## 关于 ASCE 出版社

美国土木工程师学会 (American Society of Civil Engineers, 简称 ASCE) 是历史最悠久的专业工程师学会, 成立于 1852 年, 至今已有 160 多年的历史。ASCE 是全球土木工程领域的领导者, 会员超过 15 万名, 由来自全球 177 个国家的专业人员构成。为鼓励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出版机构, 其出版物包括期刊、会议录、新闻杂志、电子图书等。这些出版物都被收录在 ASCE 数据库中。

迄今为止, ASCE 数据库中共包括 35 种专业期刊、600 多卷会议录、400 多本电子图书和电子版新闻杂志。文献数量达 15 万篇, 并正以每年 7000 篇的频率增长。

ASCE 数据库由 iGroup 代理销售。



[ascelibrary.org](http://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 (土工领域计算机应用)



## ASCE 期刊品质 (以下数据来自 2019 年度 SCI 期刊引用报告)

- √ 29 种期刊被 SCI 收录
- √ 其中 26 种期刊影响因子超过 1
- √ 2019 年度影响因子平均增长率为 20%
- √ 有 21 种期刊的影响因子高于所有土木工程类期刊影响因子的中位数, 属于该类期刊的一区或二区:

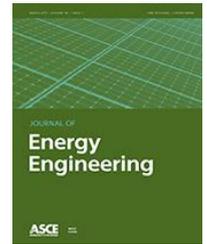
## JOURNALS



《航天工程期刊》



《土木工程计算期刊》



《能源工程期刊》



《城市规划与发展期刊》



《基础设施系统期刊》



《竣工设施性能期刊》



《测量工程期刊》



《建筑工程与管理期刊》



《环境工程期刊》



《水文工程期刊》



《水力工程期刊》



《土木工程材料期刊》



《建筑复合材料期刊》

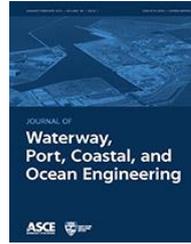


《水资源规划与管理期刊》



《灌溉与排水工程期刊》

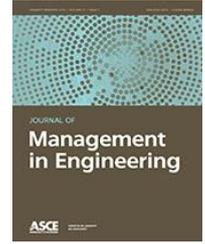




《河道、港口、海岸与海洋工程期刊》



《工程力学期刊》



《工程管理期刊》



《土工技术与地质环境工程期刊》



《结构工程期刊》



《桥梁工程期刊》

## ASCE 知名会议录

### World Environmental & Water Resources Congress

世界环境与水资源大会 (2003 年至今, EI 收录 2009 年后全部会议录)

### Geotechnical Special Publications (GSP)

地质技术特别出版物系列 (1996 年至今, EI 收录 2009 年后全部会议录, 包括 Geo-Risk、Geo-China、Geo-Congress、Geotechnical Frontiers 等)

### ICCREM

建设与房地产管理国际学术研讨会 (2013 年至今, EI 全部收录)

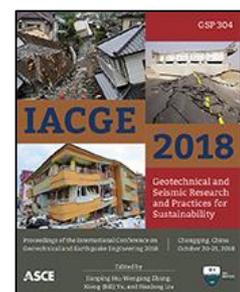
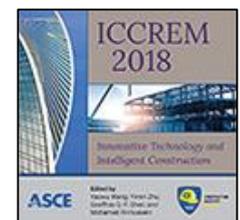
### Structures Congress

结构大会 (2000 年至今, EI 收录 2008 后全部会议录)

### COTA International Conference of Transportation Professionals

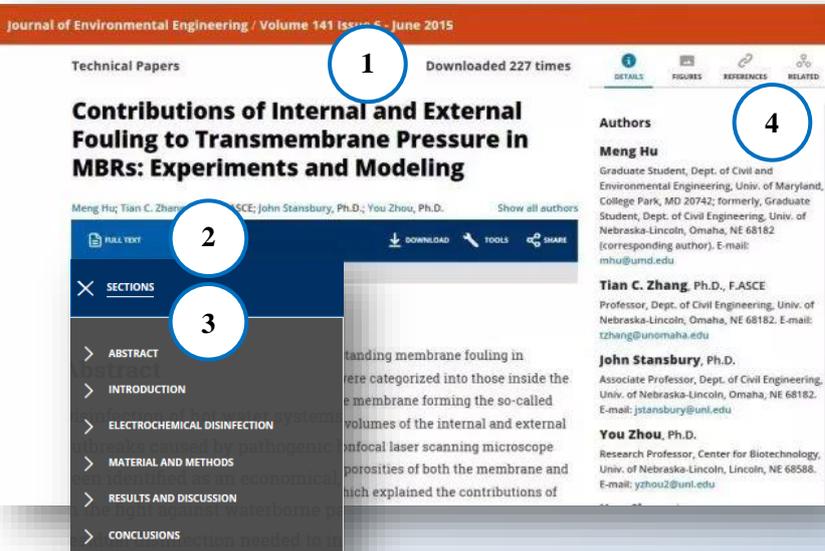
COTA 国际交通科技年会 (2012 年至今, EI 全部收录)

## Conference Proceedings



## ASCE 数据库平台

ASCE 数据库平台--ASCE Library(<https://ascelibrary.org/>), 整合了 ASCE 所有出版物内容。

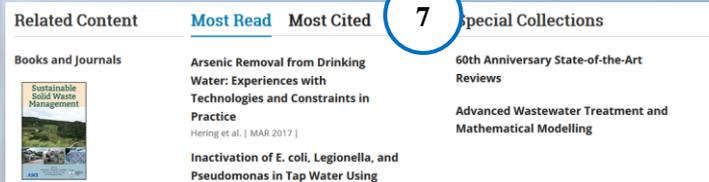
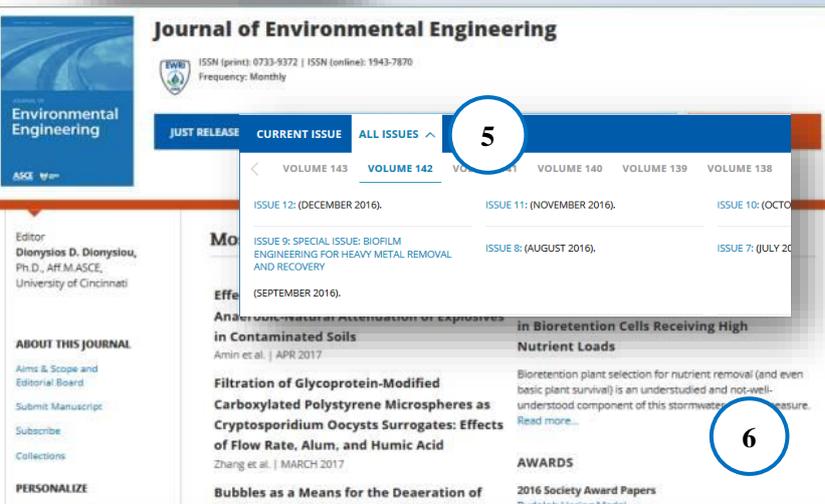


### √ 全文页面功能丰富

- ① 在标题上方可以看到文章被下载次数
- ② 点击摘要上方 FULL TEXT 标记后才会显示 HTML 格式全文, 避免过量下载
- ③ 点击 FULL TEXT 后出现 Section 下拉菜单, 便于选择阅读文章各部分
- ④ 右栏四种功能将正文与文章其他信息 (作者单位、插图、参考文献和施引文献) 区分开来

### √ 期刊主页面栏目完整

- ⑤ 在 ALL ISSUE 下方的列表中选择需要阅读的年卷期, 也能找到历年特刊
- ⑥ 可以在同一页面找到主编信息 (Editorial Board)、特色文集 (Collection)、主编精选文章 (Editor's Choice)、获奖作者信息 (Awards) 和特刊征稿信息 (Announcement), 帮用户节省时间
- ⑦ 每种期刊主页面下方有本月下载次数最多的文章 (Most Read) 和近三年产生引用次数最多的文章 (Most Cited)



### √ 会议录浏览便捷

- ⑧ 默认按上线时间先后排序, 同系列的会议录排在一起
- ⑨ 每卷会议录名称下方都显示会议名称以及举办的时间和地点
- ⑩ 点击红色书本标记, 进入同一次或同一系列会议的各卷会议录合集, 便于收藏和浏览摘要; 会议录可整卷下载

