



澳門機電工程師學會

The Macao Institution of Electrical and Mechanical Engineers (MIEME)
Associação dos Engenheiros Electrotécnicos e Mecânicos de Macau (AEEMM)

地址：澳門羅理基博士大馬路 600 號 E，

第一國際商業中心，1505 室

電話：2883-8511

傳真：2883-7701

網址：www.aeemm.org.mo

電郵：info@aeemm.org.mo

事由：誠邀出席“智慧城市的強大動力”研討會

尊敬的各位會員：

智慧城市的概念最早源於 IBM 提出的「智慧地球」，通過將傳感器裝設到全球每個角落建築物中的供電、供水、燃氣、交通等系統，使其形成的物聯網與互聯網相聯，然後透過超級電腦和雲端運算將物聯網與互聯網整合，促進城市經濟、社會與環境、資源協調的可持續發展。

智慧城市是 21 世紀城市規劃和發展的新趨勢，是城市發展的重大戰略。特區政府已對澳門建設智慧城市提出明確要求，亦為此設立智慧城市發展專責小組，負責推動學術研究、統籌產業發展及推廣等各方面的工作，並與阿里巴巴集團簽署《構建智慧城市戰略合作框架協議》，加快澳門智慧城市發展的步伐。

澳門機電工程師學會將於 2018 年 9 月 28 日，假澳門科學館舉辦“智慧城市的強大動力”研討會，是次研討會主要邀請香港和本澳專家，圍繞以下 5 個主題進行研討：
1. 智慧燃氣 (Smart Gas)；2. 澳門智能電網 (Smart Grid in Macau)；3. 智慧水務 (Smart Water)；4. 智慧城市與物聯網 (Internet of Thing application for Smart City)；5. 智能燈光應用個案分享 (Smart Lighting application Case Study)。藉著舉辦研討會，集思廣益，凝聚社會各界智慧，以更廣闊的視野、更豐富的內涵、更創新的思維，為澳門智慧城市的發展貢獻力量。

研討會將向澳門特區政府，建築、工程及城市規劃專業委員會申請 3 小時持續進修課程，現誠邀各位會員踴躍報名出席，費用全免，名額 200 位，額滿即止。研討會將於 9 月 18 日截止報名，報名網址：<https://goo.gl/forms/d0nGjrjbcBHzfW3V2>。為了讓各位進一步了解研討會的內容，隨函附上會議日程，以供參閱。倘有任何疑問，請致電籌委會駱小姐垂詢(電話：62927970，66866655)。

肅此函達

順頌鈞安

澳門機電工程師學會籌委會主席

廖東明副理事長敬上

2018 年 8 月 27 日



澳門機電工程師學會

The Macao Institution of Electrical and Mechanical Engineers (MIEME)
Associação dos Engenheiros Electrotécnicos e Mecânicos de Macau (AEEMM)

地址：澳門羅理基博士大馬路 600 號 E，

第一國際商業中心，1505 室

電話：2883-8511

傳真：2883-7701

網址：www.aeemm.org.mo

電郵：info@aeemm.org.mo

“智慧城市的強大動力”研討會

“Power of Smart City”

地點：澳門科學館 日期：2018年9月28日

會議日程

時間	議程
14:00-14:30	註冊登記
14:30-14:40	歡迎及開幕詞
14:40-15:00	致送紀念品及大合照
15:00-15:20	智慧燃氣(Smart Gas) -- 澳門南光石油化工有限公司 趙明(Chio Ming) 演講語言：普通話 工程技術總監/註冊燃料工程師
15:20-15:40	澳門智能電網(Smart Grid in Macau) — 澳門電力股份有限公司 梁普宇(Charles Leong) 演講語言：廣東話 電力系統調度部經理
15:40-16:10	智慧水務(Smart Water) — 澳門自來水股份有限公司 趙禹(Zhao Yu) 演講語言：普通話 澳門自來水創新委員會高級創新主任
16:10-16:40	Tea Break
16:40-17:00	智慧城市與物聯網 (Internet of Thing application for Smart City) Schneider Electric (Hong Kong) 鄧智恒(Calvin Tang) 演講語言：廣東話 美國供暖製冷及空調工程師學會，香港分會前會長
17:0-17:20	智能燈光應用個案分享(Smart Lighting application Case Study) 澳門特別行政區政府民政總署 設備處 黃耀祖(Stanley) 演講語言：廣東話 設備處處長
17:20-18:00	答問環節