

# 基調講演 Keynote Address

## Er. Chua Chong Kheng

技術士(シンガポール技術士会) Professional Engineer (Professional Engineers Board, Singapore)  
バーミンガム大学修士(電気工学) Master of Philosophy (Electrical Engineering), University of Birmingham  
シンガポール国立大学修士(技術管理) Master of Science (Management of Technology), National University of Singapore

### シンガポール陸上交通庁副長官(インフラ開発) Deputy Chief Executive, Infrastructure & Development, Land Transport Authority, Singapore



シンガポールの大量高速輸送(MRT)システムプロジェクトに関与した先駆者の一人。シンガポールで最初の軽量高速輸送システム(LRT)の先行研究と調達評価を指揮するとともに、世界で初めてとなる完全自動運転・システム統合型の地下鉄ノースイースト線のE&Mシステムの調達と設計を管理。シンガポール共和国公共行政メダル(ゴールド)を2015年に受章。国際高速鉄道協会上席顧問委員(オブザーバー)を務める。

He was amongst the pioneers involved in the Mass Rapid Transit (MRT) System projects in Singapore. He also headed the pilot studies and procurement evaluation of the first Light Rapid Transit (LRT) System in Singapore and managed the E&M systems procurement and design for the world's first fully-automated and systems-integrated North-East Line heavy metro system. He was conferred the Republic of Singapore Public Administration Medal (Gold) in 2015. He is an observer of Senior Advisory Board of International High-Speed Rail Association (IHRA).