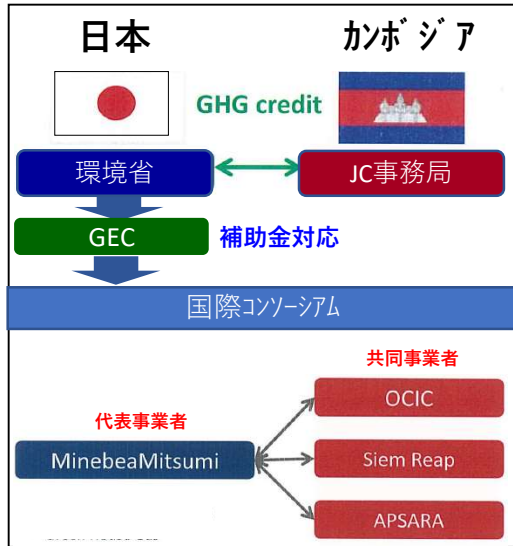
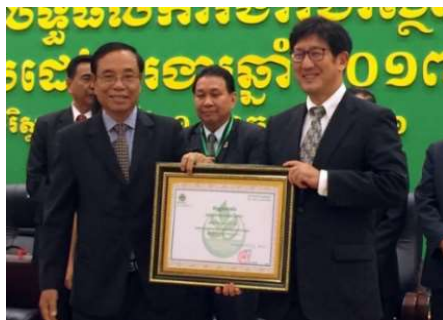


JCMの面的展開事例：カンボジアにおけるLED街路灯ネットワークを軸としたスマートシティへの展開

- ★新興都市から世界遺産までの街路灯をLED街路灯の設置により70%省エネを実現。
- ★設置したLED街路灯にワイヤレスネットワーク環境配備を軸にスマートシティ環境構築を目指し現地組織と共同検討開始。
- ★LED街路灯5600灯をプノンペン及びアンコールワット等カンボジア各地に導入（総設置面積は延べ120km²）



LED街路灯の総設置面積は延べ120km²（山手線内側の約2倍に相当）



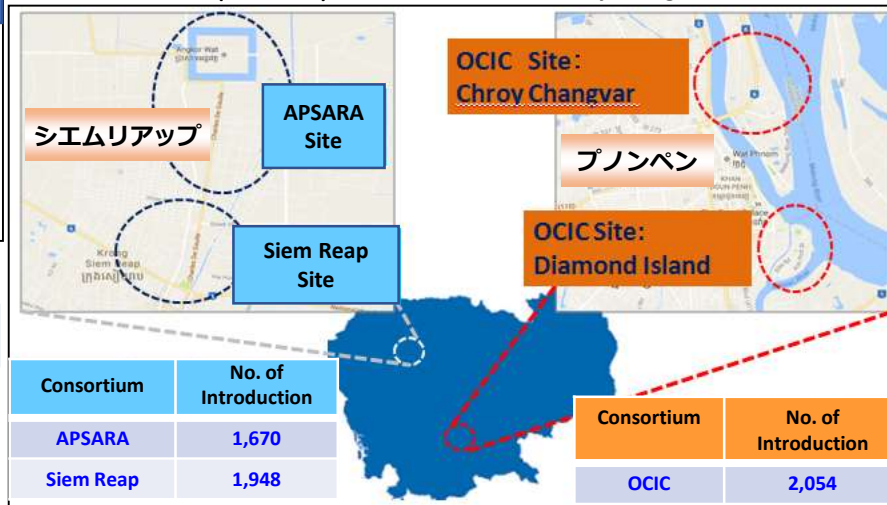
2016年12月
カンボジア環境大臣賞を受賞



APSARA (アンコールワット)



OCIC Chroy Changvar (プノンペン)



カンボジア国内の事業展開結果



Siem Reap Provincial Hall (SRPH)



ダイヤモンド・アイランド (プノンペン)

LED街路灯の管理システム



様々なIoTセンサーとワイヤレス・ネットワーク環境の配備により、スマート・シティ環境インフラへ進展(計画中)

