

東京大学CSIS-S4D
第1回公開シンポジウム
(2016/09/21)

開発コンサルタントとしての 活動内容

株式会社オリエンタルコンサルタンツグローバル
プランニング事業部 交通計画部 浅田薫永

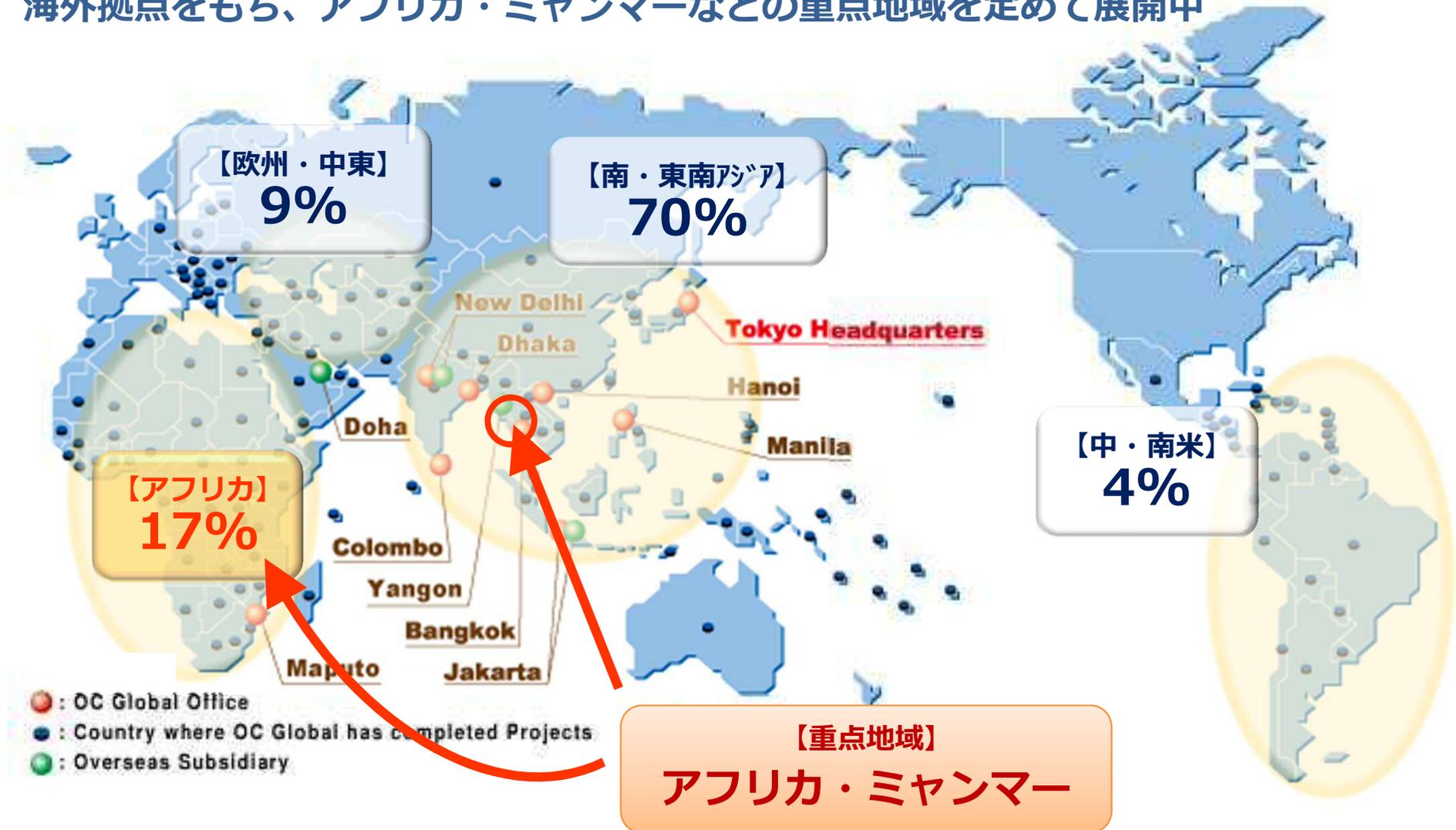
- **オリエンタルコンサルタンツ（OC）における海外事業部門を分社化（2014.10）**
 - **ACKグループ（社会インフラ創造企業）のグループ会社の一員**
 - **世界150か国以上のプロジェクト実績**
 - **360余名の社員**
 - ・ **技術系280余名**
 - ・ **20か国以上から集まった30名程度の多国籍人材**



海外にて展開中のプロジェクト

ORIENTAL CONSULTANTS GLOBAL CO., LTD.
Global Consulting for Sustainable Development

海外拠点をもち、アフリカ・ミャンマーなどの重点地域を定めて展開中



(%は、前年度の受注割合)

総合コンサルタントとしての活動

ORIENTAL CONSULTANTS GLOBAL CO., LTD.
Global Consulting for Sustainable Development

マスタープラン・FS調査から、設計、施工監理、能力向上まで、一貫した対応が可能。

マスタープラン FS調査 キャパシティ・デベロップメント

防災／交通／都市・地域／農村・農業／ガバナンス／平和構築／

保健・医療／環境／教育

流域・水資源／観光

調査・計画 設計・施工監理

大学／病院／観光施設

博物館／人材育成施設

空港ターミナルビル／駅舎

ランドスケープ・都市デザイン



PMC 設計・施工監理

空港／港湾／軌道

道路／橋梁／ダム

電力・エネルギー

下水処理施設・浄水場

ICT・スマートコミュニティ

事業強化と発展の方向性

ORIENTAL CONSULTANTS GLOBAL CO., LTD.
Global Consulting for Sustainable Development

ODA事業のみにとどまらず、常に発展を目指した企業活動を展開している。

学際的・複合型事業



専門的・単一型事業

■ 交通解析技術を使った新たな計画策定/事業提案

● CDR (Call Detailed Record) を活用した分析：ヒト・モノの流れ

・ 都市交通・防災の分析基礎資料として

- 弊社が実施してきた都市交通マスタープランで得たPT情報との融合
- 災害脆弱性評価とその対策立案のための基礎データとしての活用

・ 国際回廊における物流移動（トラック運転手の携帯からなど）

- 回廊整備（アフリカ地域やGMSなどでも取組中）における基礎資料の充実

● 移動体情報（S&F）を用いた解析・ビジネス提案

● 分析/計画用のベースマップの構築の効率化に期待

■ 超小型衛星/高精度GPSの設計・施工部門への期待

● 入手困難な海外でのインフラ施設の設計用の地形等情報

● 途上国での情報化施工の適用による施工品質の確保

■ 海外展開に関して

● 弊社の海外ネットワーク（案件ごと/海外の営業事務所を通じて）

- ・ 政府機関（運輸省や道路公社等、社会系の政府機関など）
- ・ JICA在外事務所や、ADBなどのMDB等の在外事務所
- ・ 現地の大学、コンサルタント

● 新たなODA/海外支援プロジェクトのご提案

- JICAさんは、ICT活用、新たな交通計画技術・手法への改善、民間企業連携の案件に期待されているところです。

■ 研究に参加されている企業の皆様と

- ・ 民間企業連携のプロジェクトを創出して、JICA/METI/NEDOなどへ、応募してみませんか？
- ・ 運輸交通分野でのコンサルティング業務については、お役に立てることがあるかと思います。

THANK YOU.

ORIENTAL CONSULTANTS GLOBAL CO., LTD.
Global Consulting for Sustainable Development