



## 第33回 Y-PORT ワークショップ オオスミの活動紹介

- 1) 株式会社オオスミ 会社紹介。
- 2) ベトナム ダナンでの活動経緯。
- 3) ベトナム ダナンで展開中のサービス紹介。

2020年12月20日  
海外事業統括 米田善治

# 横浜で52年の環境調査・コンサルティング会社



社名：株式会社オオスミ

設立：1968年

資本金：3千万円

従業員数：130名

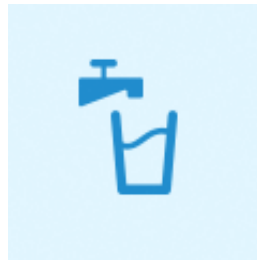
拠点：横浜(本社)、東京支店、  
川崎支店、大和支店、

Osumi Vietnam Co.,Ltd. (ダナン)

業務内容：

土壌・水質・大気等の環境に関わる調査、測定、分析、及び省エネに関するコンサルティング。

# 幅広いサービス展開



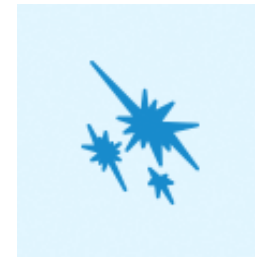
水質



大気



土壌



アスベスト



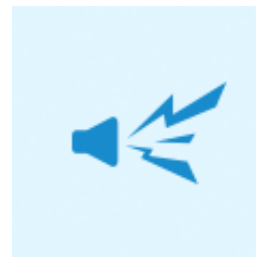
PCB



工場環境



作業環境



騒音・振動



自然環境



環境アセスメント



省エネ



研究開発



材料解析



海外環境



放射能

## Osumi Co., Ltd. のベトナムダナン市での活動経緯

2013年～2014年：  
ベトナムダナン市にて、省エネ診断・対策提案事業 及び 環境教育推進の  
案件化調査を実施。 (2013年度政府開発援助海外経済協力事業)

2015年～2017年：  
ベトナムダナン市にて、省エネ診断技術の普及・実証事業。  
(2014年度JICA中小企業海外展開支援事業)

2018年：  
省エネ・対策事業を継続させるため、ダナン市に駐在員事務所を設立。  
ダナン市在住の日系製造業、ホテルを対象に、省エネ診断・対策事業を展開。

2019年：  
YUSAのダナン拠点として活動開始。  
草の根技術協力事業(2020～2023年、  
横浜国立大学との共同事業、一般住宅  
及び 民生建築物の省エネ事業) が採択。

2020年：  
都市間連携による脱炭素社会形成調査事業  
に参加。  
Osumi Vietnam Co.,Ltd.(現地法人)を設立。

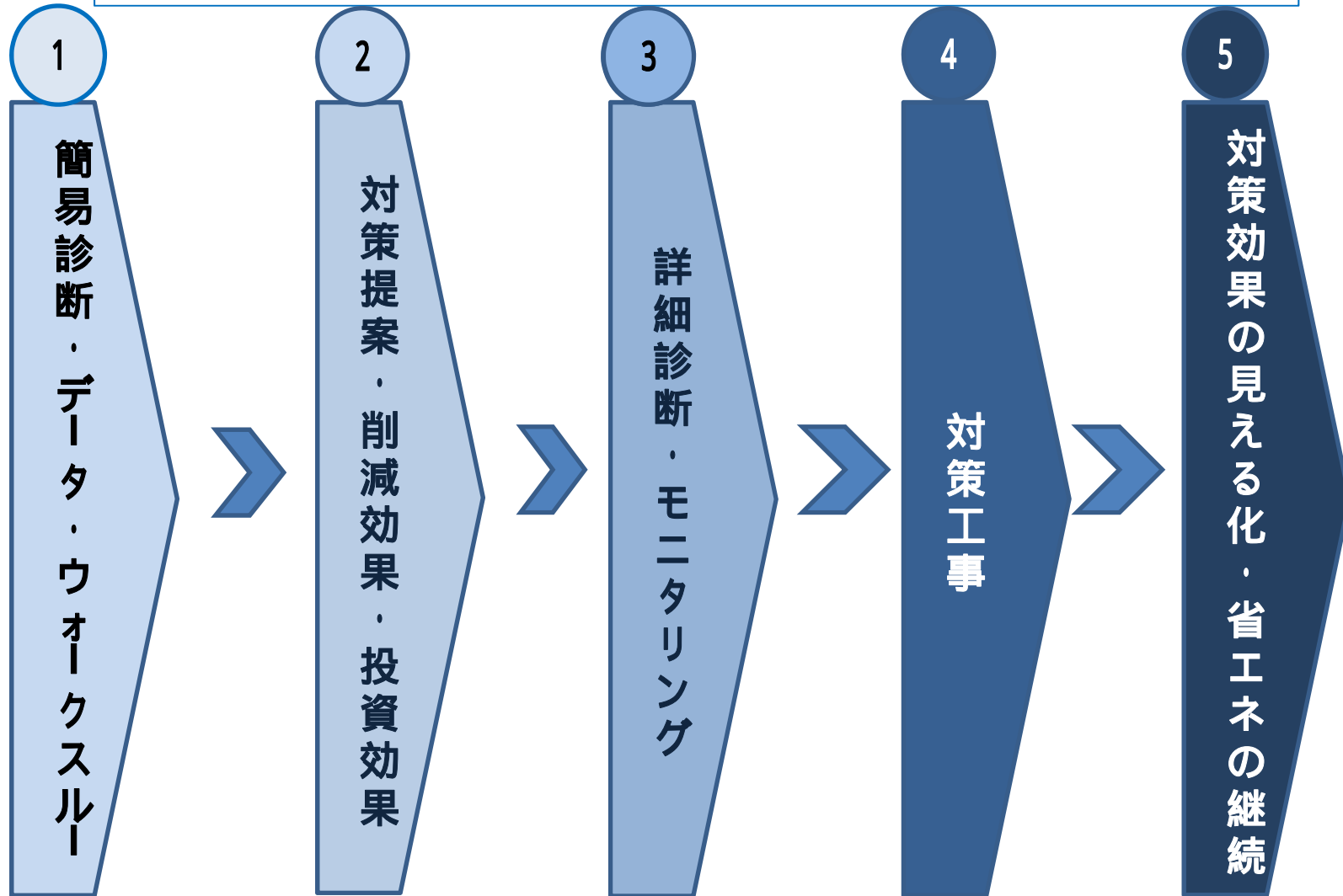


工場内 空気圧縮機設備 4

# Osumi Vietnam Co.,Ltd.



## オオスミが実施している省エネ診断と対策の流れ



## 省エネ診断・対策工事例

場所	製造業種	診断・対策提案	対策工事
ダナン	電装部品	CO <sub>2</sub> 濃度の低減。	換気装置の導入。
	電子部品	冷却塔稼働効率化。	効率化による台数減。
			高効率ポンプへ代替。
	住宅用部材	新規工場に導入する設備の基本仕様提案。	
	浄化槽	化学物質濃度の低減。	換気装置の導入。
ホーチミン	食品	エアー漏れ修理。 ボイラー放熱対策。	漏れ修理対策。 ボイラー放熱防止。
ハノイ	住宅用資材	エアー漏れ診断	漏れ修理対策。

**新設工場での設備仕様の提案：**



**冷却塔稼働効率改善工事：**





## 換気クーリング装置の導入



## 化学物質濃度のモニタリング



## ボイラー配管放熱対策



## エアリーク診断・対策

