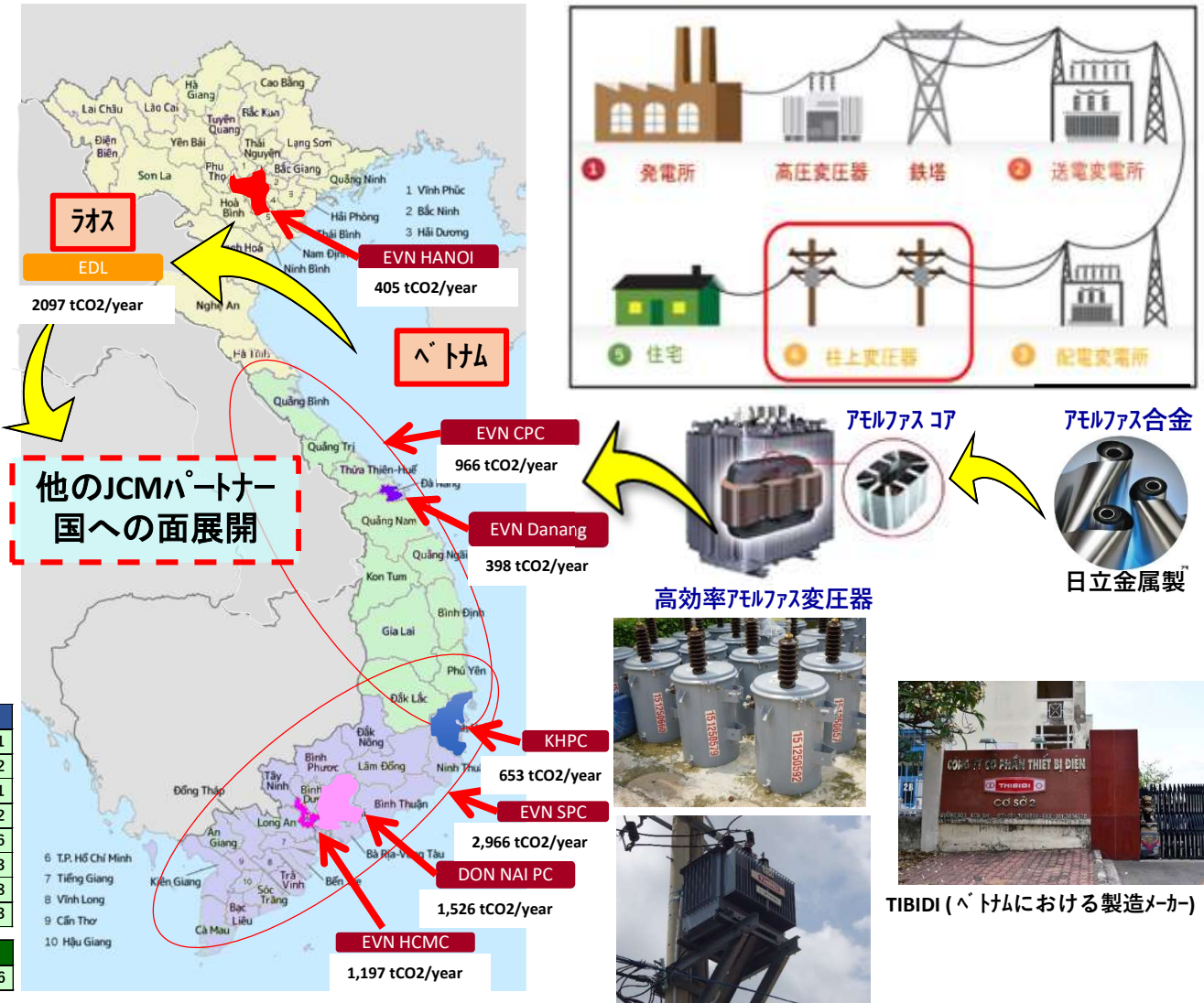
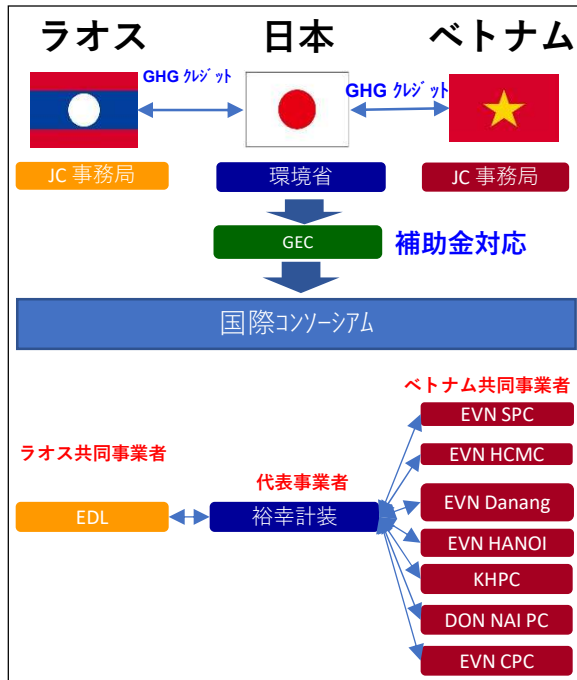


# JCMの面的展開事例：ベトナムからラオスへアモルファス高効率変圧器の面的展開

- ★2015年から2020年の間にベトナム各地の変圧器をアモルファス高効率変圧器に置き換えを実施中。ベトナム全土へ合計1万2千台の変圧器導入を実現。さらに、JCMをきっかけにビジネスベースでの導入も拡大。
- ★2018年よりラオスにて同製品・同技術の面的展開に成功。他国への面的展開を準備中。
- ★日本の優れたアモルファス合金技術を用いたアモルファス変圧器は、シリコンコア変圧器と比較して無負荷損失を約3分の2に低減。



アモルファス変圧器の導入数 (as of 2020年3月末)

ベトナム	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	合計
EVN SPC	1,618	2,686	2,507			6,811
EVN HCMC		552	340			892
EVN CPC		981	0			981
EVN Danang		282	0			282
EVN HANOI		121	65			186
KHPC		111	305	30	217	663
DON NAI PC		168	580	207	653	1,608
合計	1,618	4,901	3,797	237	870	11,423
ラオス	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	合計
EDL				465	421	886