

# 風力・太陽光ハイブリッドシステム（非常電源）例

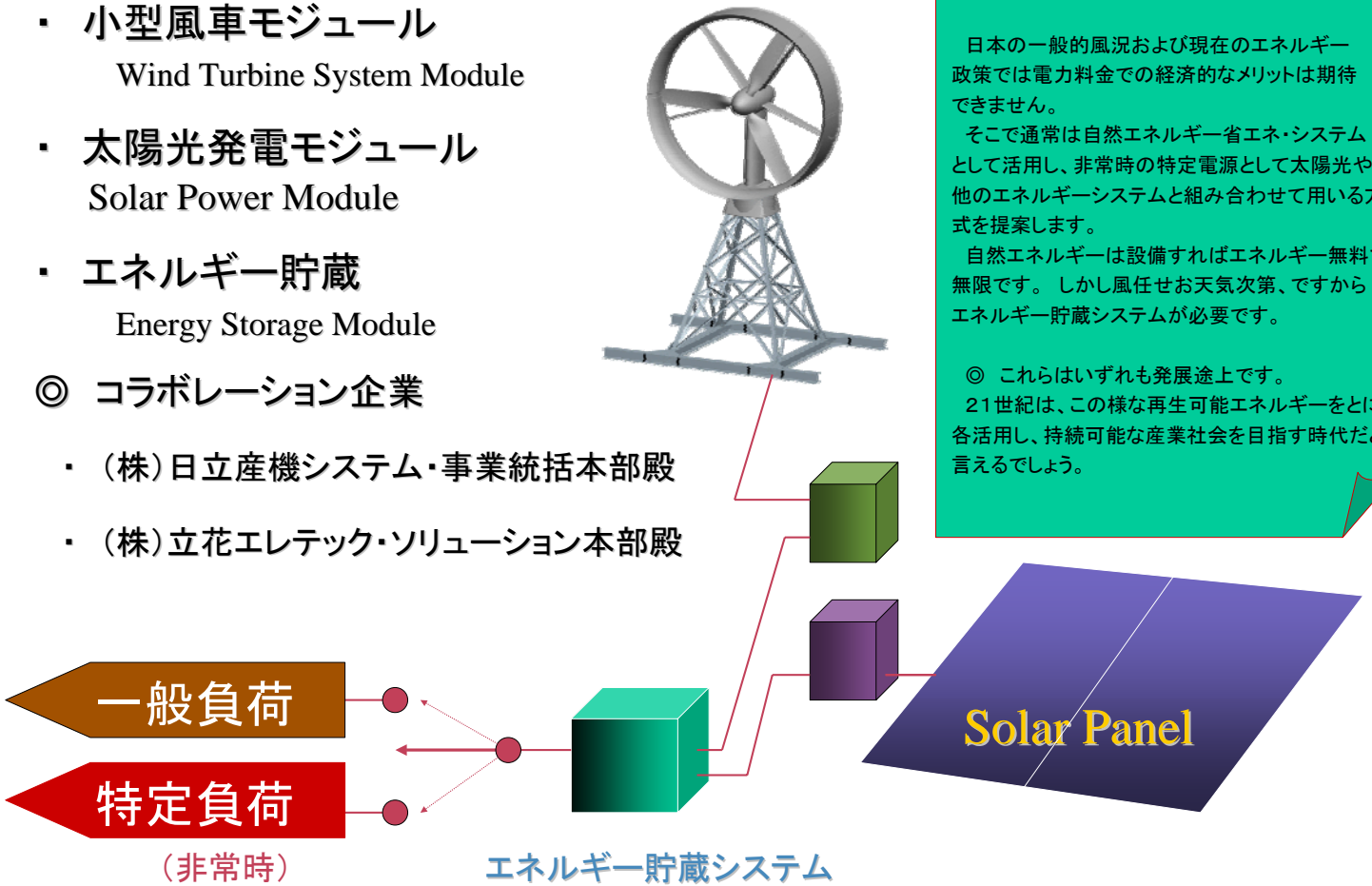
- ・ 小型風車モジュール  
Wind Turbine System Module
- ・ 太陽光発電モジュール  
Solar Power Module
- ・ エネルギー貯蔵  
Energy Storage Module

## ◎ コラボレーション企業

- ・ (株)日立産機システム・事業統括本部殿
- ・ (株)立花エレテック・ソリューション本部殿

日本の一般的風況および現在のエネルギー政策では電力料金での経済的なメリットは期待できません。  
 そこで通常は自然エネルギー省エネシステムとして活用し、非常時の特定電源として太陽光や他のエネルギーシステムと組み合わせて用いる方を提案します。  
 自然エネルギーは設備すればエネルギー無料で無限です。しかし風任せお天気次第、ですからエネルギー貯蔵システムが必要です。

◎ これらはいずれも発展途上です。  
 21世紀は、このような再生可能エネルギーをとに各活用し、持続可能な産業社会を目指す時代だと言えるでしょう。



## 21世紀ポスト石油時代のエネルギー供給システム 提案

エネルギー源の多様化でエネルギーセキュリティ構築 → 持続可能社会の実現

