待命時享有收益

儲能 +需量服務
綠電應用再出招

儲能+綠電應用

用電不超約 ✓
緊急時用電 ✓
綠能ESG ✓

- 需量服務
- 時間差電價
- 儲能+生質柴油發電機

生產不斷電

儲能 + 發電機

日常定時：儲存電力/放電，賺取時間差電價。
額外收益：參與需量服務，獲得額外收益。
若使用生質柴油：也能獲得綠能憑證。

需量服務

即時備轉 — 10分鐘 啟用儲能
補充備轉 — 30分鐘
停止設備 啟用發電機
1小時
2小時

電力不中斷

1.活用既有設備賺取額外收益
2. 參與「每年1%節能計畫」
3. 作為發電機定期測試並獲得費用
4. 電力系統狀況預警
5. 協助穩定電網

強韌電網

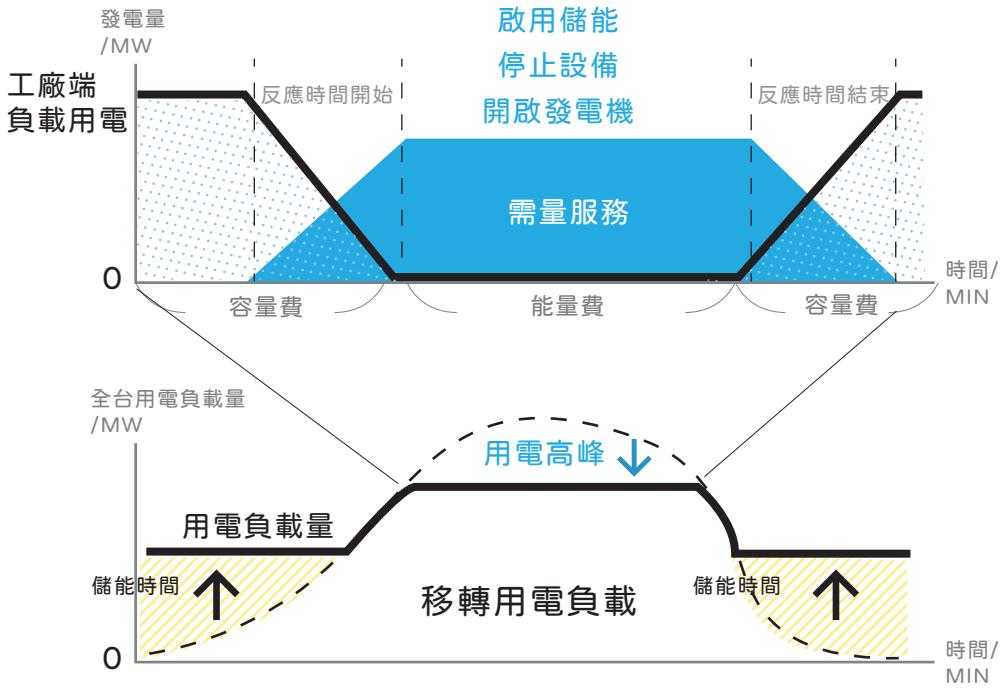
需量服務

適用場域

企業集團、高壓用電工廠

EUKA POWER 傑明新能源股份有限公司 EUKA POWER CO., LTD.
新竹縣竹北市環北路一段323號6樓 Tel : (03)555-2988 www.eukapower.com

需量服務



建設變電所、高壓電廠

- 嫌惡設施鄰里反對
- 建設成本高昂、
- 逐年總用電量上升

用電風險

- 電壓瞬間/持續上升
- 瞬間斷電/長時間斷電
- 逐年總用電量上升

待命期間（容量費）

待命期間也有收益

＋

需量服務期間（能量費）

啟用儲能
設備停機
啟動發電機

＝

全年總收益

EukaPower with Acumen Precision EMS Controls

ELECTRICAL PARAMETERS	
Maximum rated power	330 KW
AC Nominal voltage	3∮3 / 400Vac(+/- 10%)
Frequency	50Hz/ 60Hz (Automatic Detection)
Nominal Current	476A
Maximum Current	530A
Power Factor	-0.9 ... 1 ... +0.9
EFFICIENCY	> 98%
BATTERY PARAMETERS	
Cell Chemistry	LFPO
Operation voltage range	650 Vdc ~ 750 Vdc
Nominal Voltage	710 Vdc
Standard Charging Voltage	750 Vdc
Cutoff Voltage	650 Vdc

GENERAL DATA	
Dimensions (L / W / H)	4100 / 2438 / 2896 mm
Weight	7.5 tons
Operating temperature range	0°C / +50°C
Max humidity (non-condensing)	95 %
Max altitude	asl 2000m

經 銷 商 蓋 章 處

傑明新能源股份有限公司
EUKA POWER CO., LTD.
新竹縣竹北市環北路一段323號6樓 Tel : (03)555-2988 www.eukapower.com