

新一代充電器
NPB系列

- 智能偵測，超寬壓充電
- 內建CANBus通訊監控(450W~1700W)
- 多重智能保護 (異常時自動關機)：
輸出短路、電壓過高、過熱、電池反接
- 可-30°C~+70°C 寬溫操作
- 多種輸出接頭：Anderson、XLR麥克風頭、TB端子台
- 適用鉛酸或鋰電池
- 手提握把套件 (選配)
- 資訊類62368-1與家電類60335-1/-2-29雙安規
- 3年長效保固



系列名稱	NPB-120	NPB-240	NPB-360	NPB-450	NPB-750	NPB-1200	NPB-1700
輸出瓦數	120W	240W	360W	450W	750W	1200W	1700W
交流輸入電壓	90~264Vac						
直流輸出電壓	14.4Vdc, 28.8Vdc, 57.6Vdc, 72Vdc (僅450W)						
內建風扇	x		✓	✓	✓	✓	✓
內建CANBus		x		✓	✓	✓	✓
尺寸(長x寬x高)	180x96x49mm			205x135x55mm	230x158x67mm	250x158x67mm	300x184x67mm

新一代充電器
NPP系列

- 電源供應器+充電器二合一雙向機(可切換)
- 多重智能保護 (異常時自動關機)：
輸出短路、電壓過高、過熱、電池反接
- 可-30°C~+70°C 寬溫操作
- 輸出接頭：TB端子台
- 適用鉛酸電池
- 手提握把套件 (選配)
- 3年長效保固



系列名稱	NPP-450	NPP-750	NPP-1200	NPP-1700
輸出瓦數	450W	750W	1200W	1700W
交流輸入電壓	90~264Vac			
直流輸出電壓	14.4Vdc, 28.8Vdc, 57.6Vdc, 72Vdc (僅450W)			
內建風扇	✓	✓	✓	✓
尺寸(長x寬x高)	205x135x55mm	230x158x67mm	250x158x67mm	300x184x67mm

新一代逆變器
NTS系列

- 2倍瞬間峰值功率輸出, THD < 3%
- 多重智能保護 (異常時自動關機)：
DC 輸入 - 反接、電壓過低警示及電池過放、電壓過高
AC 輸出 - 短路、過載、過熱
- 遠端遙控模組 - IRC1 / IRC2 / IRC3 (適用 NTS-750~3200)
- 節能模式下空載待機 < 1.2~1.7W (依機型)
- 可-25°C~+70°C寬溫操作
- 通過國際認證，安全有保障
- 適用鉛酸或鋰電池
- 內部PCB噴防潮劑，提升可靠度
- 手提握把套件 (選配)
- 3年長效保固



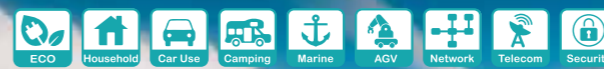
系列名稱	NTS-250P	NTS-400P	NTS-300	NTS-450	NTS-750	NTS-1200	NTS-1700	NTS-2200	NTS-3200
輸出瓦數	250W	400W	300W	450W	750W	1200W	1700W	2200W	3200W
直流輸入電壓	12Vdc機型: 10 ~ 16.5Vdc, 24Vdc機型: 20 ~ 33Vdc, 48Vdc機型: 40 ~ 66Vdc								
交流輸出電壓	110Vac機型: 100/110/115/120Vac, 230Vac機型: 200/220/230/240Vac (可由指撥開關調整輸出)								
內建風扇	x		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
尺寸(長x寬x高)	186x100.5x32mm		210x130x55mm		270x158x67mm	333x184x70mm	400x184x70mm	420x270x98mm	420x270x98mm

新一代逆變器
NTU系列
內建UPS功能

- 2倍瞬間峰值功率輸出, THD < 3%
- 內建UPS功能(AC-by pass)
- 遠端遙控模組 - IRC1 / IRC2 / IRC3
- 可-25°C~+70°C寬溫操作
- 手提握把套件 (選配)
- 適用鉛酸或鋰電池
- 內部PCB噴防潮劑，提升可靠度
- 3年長效保固



系列名稱	NTU-1200	NTU-1700	NTU-2200	NTU-3200
輸出瓦數	1200W	1700W	2200W	3200W
直流輸入電壓	12Vdc機型: 10 ~ 16.5Vdc, 24Vdc機型: 20 ~ 33Vdc, 48Vdc機型: 40 ~ 66Vdc			
交流輸出電壓	110Vac機型: 100/110/115/120Vac, 230Vac機型: 200/220/230/240Vac (可由指撥開關調整輸出)			
AC旁路(UPS)	10ms; 逆變器 ⇌ AC交流電旁路			
內建風扇	✓	✓	✓	✓
尺寸(長x寬x高)	333x184x70mm	400x184x70mm	420x270x98mm	420x270x98mm



明緯工業級可靠·耐用 充電器與逆變器

綠色生活 · 低碳首選



您還在煩惱購入的電源產品因虛標功率，導致設備無法順利啟動、或很快就過熱保護?或因產品耐用性低易壞，需頻繁換修增加維護成本?此外，一般市售充電器不兼容鉛酸與鋰電池，也讓您徒增購置多台充電器成本。

明緯推出新一代工業級可靠、耐用充電器與逆變器家族 — NPB、NPP、NTS、NTU四大系列，擁有以下3+3亮點，適用於家用、商用、醫療院所、車、船、安控、消防、再生能源及各類工業場合...等。

選擇明緯智能產品
可為您帶來六大好處



有關產品資訊、報價及技術支援請洽：
明緯企業股份有限公司 業務部

www.meanwell.com.tw
(02)2299-6100
info@meanwell.com

歡迎分享
及訂閱

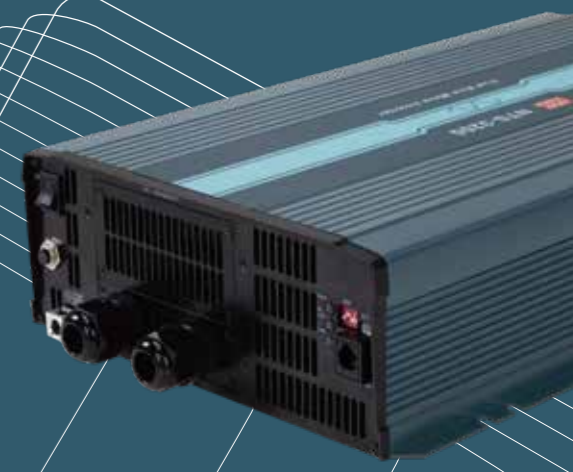




新一代工業級充電器 NPB/NPP系列3大亮點



新一代工業級逆變器 NTS/NTU系列3大亮點



寬壓兼容 一機多用

- **超寬壓, 以一抵多**
以NPB-450-48為例, 寬壓輸出42~80V, 一台可適充48V、57.6V、67.2V多種電池
- **充電器+電源供應器
二合一雙用機**
NPP全系列可切換充電器或電源供應器



智能監控 安全保障

- **獨創專利, 智能偵壓充電**
NPB-450~1700系列可隨接即充
- **可近距設定及遠距監控**
NPB-450~1700系列可透過手機無線NFC感應設定充電參數(選購); 內建CANBus通訊介面
- **雙安規, 多國認證**
通過62368-1+60335-1/-2-29各國雙安規, 安全有保障



-30~+70°C 極大適溫

- **工業級超寬溫設計**
適用全球各地極寒、高溫環境
- **安裝場合受限少**
使用於狹隘易聚熱空間也不當機



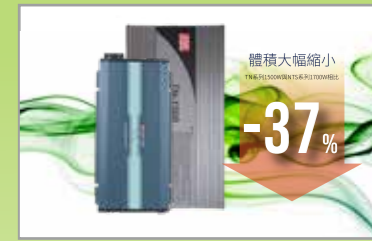
足瓦輸出 安全耐用

- **明緯知名品牌不虛標**
嚴選用料、足功率、品質極佳
- **多重智能防護**
內建DC輸入與AC輸出多項自動保護



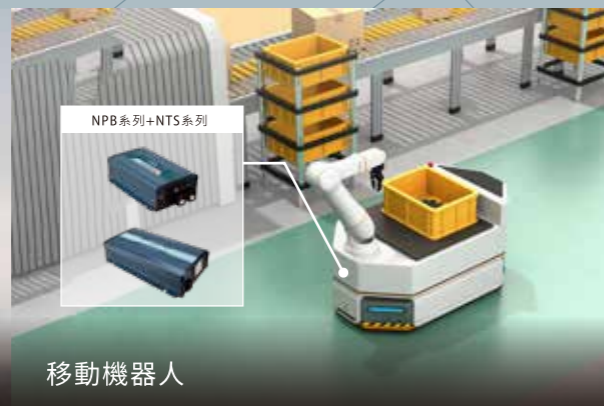
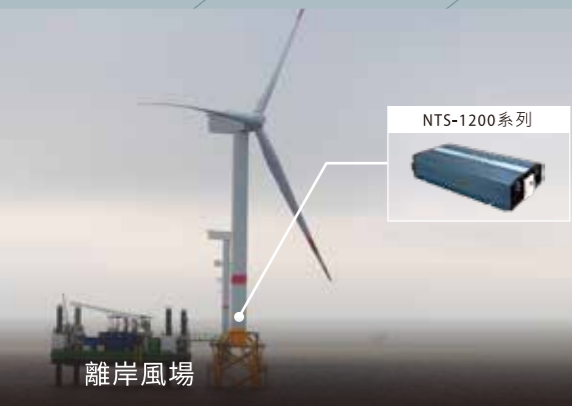
低耗節能 儲能備援

- **待機超省電**
ECO模式下待機消耗僅1.2W (舊世代TS系列最高18W)
- **多元充電儲能**
AC市電充電(需另購NPB/NPP系列搭配)或太陽能充電(需另購MPPT充電器及太陽能板)
- **停電備援**
電網停電可即刻備援供電(需搭電池), 設備不斷電, 用電沒煩惱



彈性便攜 用途廣泛

- **體積小、可移可攜**
新一代NTS/NTU系列較舊世代TS系列體積縮小3%~37% (依機型)
- **室內/戶外皆適用**
家用、商用、醫療院所、交通運輸及各類工業場合...等, 可驅動照明、家電、手持式工具、救難儀器、安控消防...等工業設備



離岸風場

移動機器人

無人搬運車

家用儲能系統

遊艇