



安全・快適

SAFETY・COMFORTABLE

電動フォークリフト用外部給電器



非常時・災害時の電源確保

日常使用している電動フォークリフトや牽引車から、家電製品に使用できるAC100V電源を取り出すことが可能です。災害などの緊急事態の発生時に重要な通信手段となる携帯電話の充電用電源や非常時の照明器具・冷暖房機器の電源として使用でき、BCP(※)に貢献します。

※ Business Continuity Planning: 災害などの緊急事態における事業継続計画



各種保護機能付きで安心

電動フォークリフトや牽引車のバッテリー電圧低下を検知し、自動停止する機能を内蔵。電気の取出し過ぎ(過放電)により、バッテリー寿命を短くしてしまうリスクを最小化。加熱保護・過出力保護など長年の電動バッテリー車開発で培ってきた技術のフィードバックにより、安全・安心にご使用いただけます。



リフトDE 給電くん

災害発生時の非常用電源として、
電動フォークリフトや牽引車から、
家電製品に使用できるAC100V
電源を取り出すことが可能。

最大1,000Wで24時間(※)稼働

1台に接続できる家電製品の合計容量は1,000Wです。スマートフォンの一般的な充電アダプター(USB-C 20Wタイプ)であれば、約50台分を同時充電することが可能です。BCP時に本製品の使用を前提とした家電製品を予め想定し、必要な延長ケーブルや電源タップを一緒に準備しておけば、備えは万全です。

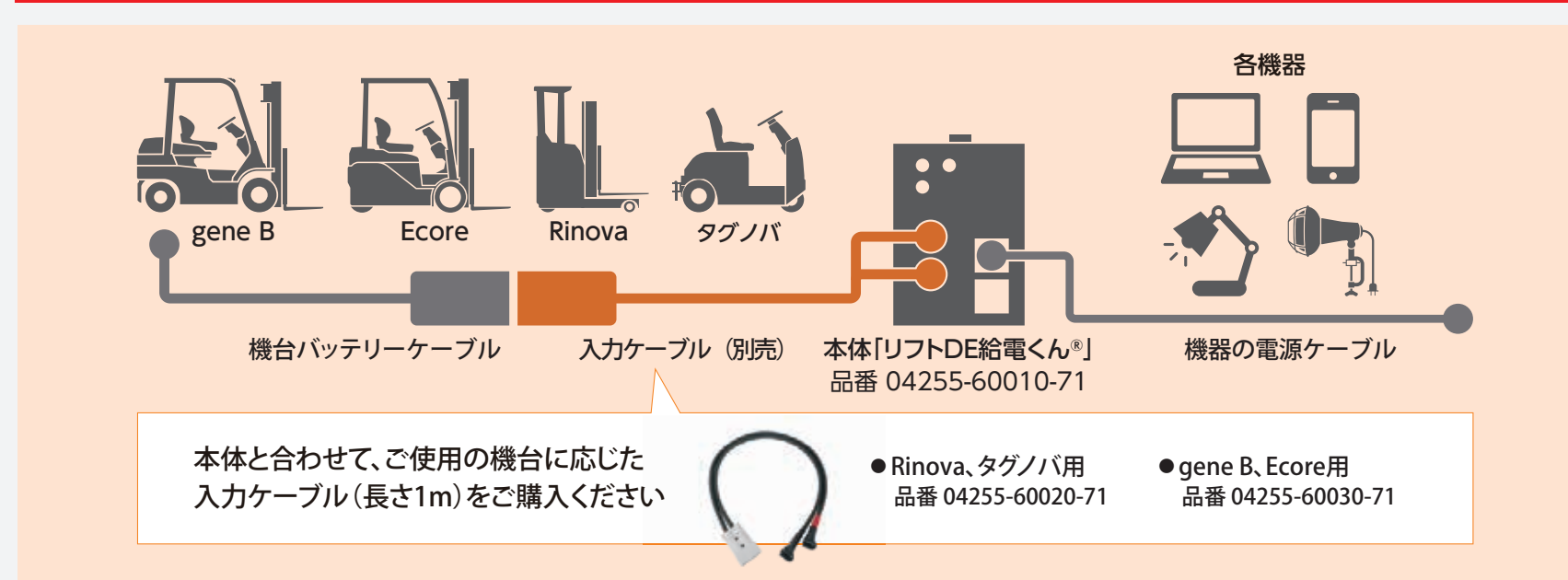
※ gene B(8FB25)標準バッテリー=565Ahが満充電の場合

各機器の消費電力目安(一例)

スマートフォン	ノートパソコン	タブレット	LED作業灯	LED投光器
20w	80w	45w	20w	90w
扇風機	小型冷温庫	電気ストーブ	電気毛布	小型電気ポット
30w	80w	750w	50w	900w

注) 医療用精密機器にはご使用いただけません
注) 消費電力の合計が1,000W以下でも起動電力によって合計が1,000Wを超える場合、過出力保護機能により、給電が停止することがあります

接続イメージ/仕様



項目	仕様値
入力電圧	DC48V(43V~76V)
出力電圧・電流	AC100V・10A(1kVA)
寸法(概寸)	高さ: 180mm 幅: 130mm 奥行き: 315mm
出力波形	サイン波
出力周波数	50Hz または 60Hz
入力低電圧保護	保護機能有
入力過電圧保護	保護機能有
出力過電流保護	保護機能有
動作周囲温度範囲	-25℃ ~ 70℃
保管周囲温度範囲	-40℃ ~ 70℃
構造	6面アルミニウムケース
質量	約 7 kg

詳しくは
コチラ



その物流に、ジャストソリューション。 TOYOTA L&F