

安心給電 キット

使用電流値デジタルメーター付

〈ハンドリールタイプ〉

ANQ-102D-SW

〈ドラムタイプ〉

ANQ-304D-SW

1500W未満車載コンセント給電
およびシガーソケット給電

100W (1A)

切替式



1500W以上
車載コンセント給電

1500W (15A)

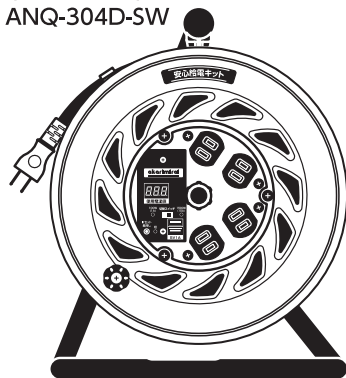
※車載コンセント容量は車種により異なります。車種によっては
1500Wまで使用できない場合があります。

USB出力 DC5V1A



〈ドラムタイプ〉

ANQ-304D-SW



	〈ハンドリールタイプ〉 ANQ-102D-SW	〈ドラムタイプ〉 ANQ-304D-SW
定格電圧	単相100V	
定格電流	7A(全延時15A)	5A(全延時15A)
電線仕様	SVCTF 2.0mm ϕ ×2芯×10m	SVCT 2.0mm ϕ ×2芯×30m
出力設定	100W または 1500W	

この度は、(株)あかりみらいの安心給電キットをお買い上げいただき、厚くお礼申し上げます。
ご使用になる前に、この取扱説明書をよくお読みになり、本製品の内容と性能を十分にご理解
の上で、適切な取扱いと保守をおこなってください。

また、取扱説明書はいつでも取出せるよう大切に保管してください。

安全に使用していただくため、次のことをお守りください。



警告

感電事故など、使用者の生命や身体に危険がおよぶおそれがある場合、その可能性を避けるための注意事項



注意

誤った取扱いをしたとき、使用者が障害や物的損害におよぶおそれがある場合に、その可能性を避けるための注意事項

警告

- 屋内型です。屋外・粉塵・湿気の多い場所・水のかかる所では使用しないでください。感電の原因になります。
- 濡れた手で、プラグや接続機器の抜き差しをしたり、スイッチ操作をしたりしないでください。感電の原因になります。
- 電線やコンセントなどの電気部品の損傷したものは使用しないでください。感電の原因になります。
- 電線は巻いたまま「ハンドリールタイプ 7A(700W)・ドラムタイプ 5A(500W)」をこえて使用すると熱を持ち火災の原因になります。電線は全部引き出してご使用ください。但し、制限印(黄テープ)以上は引き出さないでください。
- 車庫内で使用する場合は排ガスに注意し、換気をおこなってください。

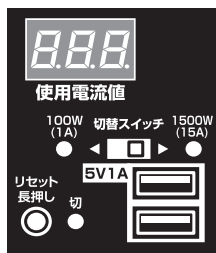
注意

- 使用の際は、落下や転倒のおそれのない安定した所に設置してください。
- 人や運搬車などで電線を踏むおそれのあるところでは使用しないでください。(万一、使用される場合は、プロテクターなどで保護してください。)
- プラグは確実にコンセントに差込んでください。差込みが不十分だと接触不良になり、感電・火災の原因になります。
- 電線を強く引張ったりロープ代わりに使用しないでください。

ご使用について

本製品は、設定した電力(100Wまたは1500W)以上使用すると、通電をストップさせるため、自動車の制御装置が働いたり、ヒューズが切れることを防ぎます。また、通電停止後は、過電流分のプラグを抜いてリセットスイッチを押すことで復帰します。

※復帰する際は、必ず接続している機器のスイッチを切ってから復帰してください。突然機器が動きだし危険な場合があります。



*USB出力は、5V1Aです。

(操作方法)

①切替スイッチ(100Wまたは1500W)で使用する電力を設定します。

100W (1A)

● 定格1500W未満の車載コンセントから給電する場合
および シガーソケットから給電する場合

※100W以上の機器は接続しないでください。

1500W (15A)

● 定格1500W以上の車載コンセントから給電する場合

※複数の機器を接続する際は、それぞれの消費電力を確認しながら接続してください。

②設定した電力以上使用すると通電をストップし電源ランプ(緑)が消え、切ランプ(赤)が点灯します。

③同時にブザーが鳴ります。

④リセットスイッチの長押しで復帰します。

● 定格1500W未満の車載コンセントからの給電 および シガーソケットからの給電で使用する場合は、必ず切替スイッチを“100W(1A)”にしてください。

携帯電話やノートパソコン・モバイルバッテリーの充電・LED電球の点灯・ラジオ・小型テレビなど、消費電力の小さな機器の使用が可能。

※電気製品の消費電力が100W以下であっても正常に作動しない場合があります。

要注意

車種により車載コンセントの容量は異なります。車種によっては1500Wまで使用できない場合があります。コンセント容量はご使用になる車の取扱説明書を必ず確認してください。

使用時の注意

【出力側の注意】

■始動電流について

家電製品などの機器は電源を「ON」にした瞬間に表示されている消費電力を超える数倍の電力を必要とします。
(始動時、一時的に多くの電流が流れます。)

(例えば)

- モーターおよびモーターを使用した機器…定格銘板に表示している消費電力はモーターが回転している時の消費電力であり起動時には約5～10倍の電力を必要とします。
- テレビ ……スタンバイ機能のついているテレビ(主電源をONにした後にリモコンなどで電源をONにするタイプ)は起動時に約5倍の電力を必要とします。同じ消費電力のテレビでも機種によってはテレビの電源が入らない場合があります。
- IHクッキングヒーター・IH炊飯ジャー ……定格銘板に表示されている消費電力の約3～5倍の電力を必要とする場合・ポット・アイロン類 ……があります。

その他にも電気機器によっては実際の消費電力が表示している消費電力を超える場合がありますのでご注意ください。

■電気機器を使用する際、単独で1500W未満の機器でも始動電流により通電が停止する場合があります。その場合は、リセットスイッチを長押ししてください。それでも通電が停止する場合は、容量オーバーです。

■複数の機器を接続する際は、表記されている消費電力の範囲であっても各機器のスイッチのタイミングをずらしてONするなどの対応が必要な場合があります。

*モーターなど使用した機器の種類によっては、大きな始動電流が必要なため通電が停止する場合があります。

*車載バッテリーの状態やインバーターの容量および接続機器の仕様により作動しない機器もあります。

*設定以上の電力が流れると電気をしゃ断するため不動作や接続機器の故障原因になる場合があります。

■複数の機器を接続する際は、必ずそれぞれの消費電力を確認しながら接続してください。接続する機器により1500Wを大きく超える場合があります。

*1500Wを大きく超える場合は、著しい電圧降下がおこり、本機が正常に作動できず、車両側に異常がでることがあります。

■車種によっては、本機よりも先に車両側の制御装置に異常がでることがあります。始動電流や消費電力に注意して、ご使用ください。

【USB出力の注意】

■USBケーブルの種類によって、使用できない場合があります。

■USBハブなどを使用して複数台接続した場合、電圧降下により正常な給電ができない場合があります。

■USB出力の使用容量が多い場合デジタルメーターに「-00」と表示されます。

さらに使い過ぎるとAC/USB共に通電がしゃ断されます。(USBの接続を減らすと自動復帰します。)

【入力側の注意】

■シガーソケットから電源を取って、電気機器を接続する場合は100W以上の機器を接続しないでください。市販の車載インバーターの機種によっては、本製品が誤作動を起こしたり車両のヒューズが切れる場合があります。

電線を巻いたまま使用しないでください。電線が熱を持ちます!

●ドラムタイプのみ“温度センサー”が付属しています。

電線を巻いたまま使用し、電線温度が80℃になると自動的に電気をしゃ断します。センサー部を冷やしセンサーの頭部を押すことで復帰します。

■温度センサーが働いた場合

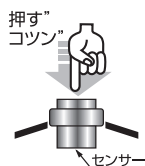
すべての表示が消え通電しません。

【温度センサーの復帰方法】

- ①電線をすべて引き出す。
- ②センサーの頭部を湿った布などで冷やす。
- ③「コツン」と音が指先に感じるまで指などで軽く押し込む。
- ④復帰完了。

復帰時の注意

センサーを復帰する際は、必ず接続している機器の電源を切ってください。復帰した際、急に動きだして危険です。



※温度センサーは直接触れても電気はきません。

■本書はこの製品が当社において製作され厳密な検査の結果出荷されたものであることを証明し、本書の保証期間内に正常な使用状態に於いて故障した場合には、本書記載内容の通り無料で修理および調整をおこなうことをお約束するものです。

《保証規定》

1. 取扱説明書の注意に従った正常な使用状態で故障した場合は、お買上後表記の期間、無料で修理いたします。
 2. 保証期間内でも次の場合は有料修理となります。
 - イ. 誤用・乱用及び取扱い不注意による故障
 - ロ. 火災・地震・水害及び盗難等の災害による故障
 - ハ. 不当な修理・改造及び異常電圧に起因する故障
 - 二. 使用中に生じた傷など外観上の変化
 - ホ. 消耗品及び付属品の交換
 - ヘ. 本書の提示が無い場合
3. 修理の必要が生じた場合は、製品に本書を添えて、お買上店へご持参又は下記へ直接ご送付ください。
 4. 保証期間の記入がない場合は、発送記録日を保証開始日とみなさせていただきます。

本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。

保証書	商品名		安心給電キット		保証期間		お買上げ年月日より			
							年 月 日 1 年			
	お客様	ご住所				販売店	店名			
		氏名		電話			住所			
型式				セットNo.						
総発売元			株式会社 あかりみらい							

●製品改良のため、仕様などを予告なく変更することがあります。



〒001-0011 北海道札幌市北区北11条西2丁目2-17 セントラル札幌北ビル4階
TEL.011-876-0814 FAX.011-876-0826