



Tuflong ECO

NEW!

充電制御車に最適。
高容量 & 高耐久モデル。



優れた充電受入性能を実現する当社の技術「即激チャージ」を採用しています。
素早い充電で、充電制御車やチョイ乗りユーザーにも最適なシリーズです。

充電制御車に最適
回生制御車対応

36ヵ月または8万km保証

インジケーター付き

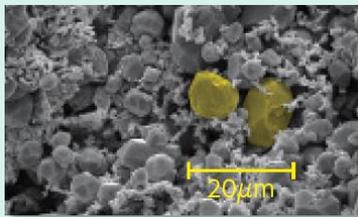
提げ手付き

即激チャージ採用

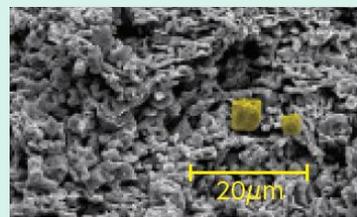
即激チャージとは??

負極活物質($PbSO_4$)の粒子を細かく分散させることで表面積を大きくし、活物質に電気を効率よく伝える技術です。昭和電工マテリアルズ独自の合成添加剤を使用しております。これによって反応が進みやすくなり、充電スピードがアップします。

改良前
(放電時)



改良後
(放電時)



Tuflong STANDARD

NEW!

充電制御車にも対応。
基本性能にこだわった
スタンダードモデル。



コストパフォーマンスに優れ、自動車メーカー向けに採用されている要素技術を活かした
確かな信頼と実績のあるバッテリーです。

充電制御車対応

24ヵ月または4万km保証

提げ手付き

型式一覧(要項表)

シリーズ名	品名	公称電圧 (V)	5時間率容量 (約Ah)	外形寸法(約mm)				液入り質量 (約kg)	交換可能な型式*
				総高さ	箱高さ	幅	長さ		
ECO	ECA40B19R9A	12	28	227	203	127	187	9.0	34B19R, 38B19R, 40B19R, 36B20R, 38B20R, 40B20R
	ECA40B19L9A								34B19L, 38B19L, 40B19L, 36B20L, 38B20L, 40B20L
	ECA44B19R9A	12	32	227	203	127	187	9.5	34B19R, 38B19R, 40B19R, 42B19R, 44B19R, 36B20R, 38B20R, 40B20R, 42B20R, 44B20R
	ECA44B19L9A								34B19L, 38B19L, 40B19L, 42B19L, 44B19L, 36B20L, 38B20L, 40B20L, 42B20L, 44B20L
	ECA44B20R9A	12	34	227	203	129	197	9.5	34B19R, 38B19R, 40B19R, 42B19R, 44B19R, 36B20R, 38B20R, 40B20R, 42B20R, 44B20R
	ECA44B20L9A								34B19L, 38B19L, 40B19L, 42B19L, 44B19L, 36B20L, 38B20L, 40B20L, 42B20L, 44B20L
	ECA60B24R9A	12	36	227	203	129	238	12.0	46B24R, 50B24R, 55B24R, 60B24R
	ECA60B24L9A								46B24L, 50B24L, 55B24L, 60B24L
	ECA80D23R9A	12	52	225	204	173	232	15.5	55D23R, 60D23R, 65D23R, 70D23R, 75D23R, 80D23R
	ECA80D23L9A								55D23L, 60D23L, 65D23L, 70D23L, 75D23L, 80D23L
	ECA90D26R9A	12	55	225	204	173	260	17.5	55D26R, 65D26R, 75D26R, 80D26R, 85D26R, 90D26R
	ECA90D26L9A								55D26L, 65D26L, 75D26L, 80D26L, 85D26L, 90D26L
STANDARD	STA40B19R9A	12	28	227	203	127	187	8.5	34B19R, 38B19R, 40B19R, 36B20R
	STA40B19L9A								34B19L, 38B19L, 40B19L, 36B20L
	STA55B24R9A	12	36	227	203	129	238	12.0	46B24R, 50B24R, 55B24R
	STA55B24L9A								46B24L, 50B24L, 55B24L
	STA75D23R9A	12	52	225	204	173	232	14.5	55D23R, 60D23R, 65D23R, 70D23R, 75D23R
	STA75D23L9A								55D23L, 60D23L, 65D23L, 70D23L, 75D23L
	STA85D26R9A	12	55	225	204	173	260	16.5	55D26R, 65D26R, 75D26R, 80D26R, 85D26R
	STA85D26L9A								55D26L, 65D26L, 75D26L, 80D26L, 85D26L
	STA95D31R9A	12	64	225	204	173	306	19.0	75D31R, 85D31R, 95D31R
	STA95D31L9A								75D31L, 85D31L, 95D31L

*現車に搭載されているバッテリーまたは適合表でご確認ください

取り扱い上のご注意 ご使用になる前に、必ず取扱説明書をお読みください。



危険

- ・火気のある場所や密閉された場所で使用または保管しないでください。バッテリーから水素ガスが発生するので引火爆発の原因となります。
- ・この12Vバッテリーをエンジン始動以外に使用しないでください。引火爆発の原因になります。
- ・バッテリーの液面がLOWER LEVEL（最低液面線）以下になったままで使用や充電をしないでください。バッテリー内部部位の劣化が進み、バッテリーの寿命を縮めるばかりでなく、破裂(爆発)の原因となります。また、有毒ガスが発生する恐れがあります。



注意

- ・バッテリーの交換時には、搭載する車両に適合しているかを現車に搭載されているバッテリーまたは適合表でご確認ください。取替を誤るとバッテリーの内部が破損し、爆発の原因になることがあります。
- ・使用済みのバッテリーはそのまま放置せず、販売店にご相談ください。

- ・本カタログの記載内容は2021年2月時点のものです。製品の仕様・外観は予告なしに変更することがあります。
- ・本カタログに記載している製品の特性は、当社の実施した実験に基づくもので、保証するものではありません。
- ・本製品の使用方法、本製品を使用した部品・装置などが、第三者の工業所有権に抵触しないことを保証するものではありません。
- ・製品型式は、業界の慣例としてJISに準拠した表記としていますが、JISの性能基準を保証するものではありません。

昭和電工マテリアルズ株式会社

〒100-6606 東京都千代田区丸の内1-9-2(グラントウキョウサウスタワー)

お問い合わせ：昭和電工マテリアルズ自動車電池コールセンター
フリーダイヤル 0120-513-573 (携帯電話可)
受付時間 月～金(年末年始、祝日を除く) 9:00～17:30

販売店：