

対象年齢 2～8歳

2.4G



Mercedes-Benz

Mercedes-Benz 300S

子供向け電動乗用ラジコンカー

取扱説明書



AIJYU TOYS スマホで読取り

電動乗用ラジコン

ベンツ 300S 【LS618】の

組立て動画はコチラ →

- ・ Check the assembly Movie!
- ・ 組装视频!



●PCの方は以下にアクセス下さい。

<https://www.aijyu-group.com/aich/mv-rc-300s.html>

- この度は、商品をお求め頂きまして、誠に有難うございます。
- この取扱い説明書は、重要な情報が含まれています。ご使用中参考にするにもありますので大切に保管して下さい。
- お子様や周りの第三者の安全を第一に考えていただいて、ご使用の際には大人の方が必ず付き添い、適切な使用をして下さい。

本製品はメルセデス・ベンツ社より商標ライセンスを取得しています。

本製品はISO 9001:2008品質管理マネジメントシステムを取得した工場にて製造しております。

また、中国国家標準であるGB6675 GB19865の玩具安全基準の適用を受けています。

もくじ

Mercedes-Benz 300S 子供向け乗用RCラジコン電動車 品番：ARCC-300S

1. 仕 様	1
2. ご使用上の注意	2
3. 組立て方法	3
4. 充電について	7
5. 操作の仕方	9
6. 故障かな?と思ったら	10
7. バッテリーの廃棄について	10

1. 仕様

■取扱説明書には商品のカラーを省略しています。

品番		ARCC-300S
車体寸法(約)	全長	約1,300mm
	全幅	600mm
	車体高さ	550mm
重量		約17.0kg
車体バッテリー		12V7Ah
RCコントローラー電池		単四電池×2本(別売り)
モーター		35Wモーター×2
セット内容		車体、タイヤセット、シート、ミラー、タイヤ取付け備品 RCコントローラー、充電器、取扱い説明書
包装サイズ		約1,320mm×640mm×380mm
満充電時の走行時間		約1時間
充電時間		6時間～8時間(最初の充電のみ8～10時間)
コントローラー通信範囲		0～6メートル(※微弱無線局の規定内)
対象年齢		2歳～8歳
重量制限		30kg(※体重ではなく全ての荷重にて換算)
使用温度範囲		0℃～50℃
走行速度		2～4 km/h
駆動輪		後輪
製造国		中国



Mercedes-Benz

本製品はメルセデス・ベンツ社より商標ライセンスを取得しています。

2. ご使用上の注意

■ご使用いただく上で、大切な内容が記載されています。よくお読みいただき、正しくご使用下さい。

⚠ 警告

- ・ご使用の際には、必ず大人の方が付き添い、安全を確認して下さい。
- ・公道での走行は絶対にしないで下さい。
- ・乗車するお子様には、必ずヘルメットを着用し安全な服装で乗車させて下さい。
- ・本書の内容をよく理解してから、ご使用して下さい。

- 0 1. ご使用中は必ず大人の方が付き添っていただき、安全を確認して下さい。
- 0 2. 事故を防ぐために、お子様を乗車させる前に周りが安全か確認をしてからお乗せ下さい。
- 0 3. 乗車するお子様にはヘルメットの着用させて下さい。
- 0 4. 乗車するお子様には走行時に駆動部に巻き込まれないような安全な服を着用させて下さい。
- 0 5. 乗車するお子様にはシートベルトを締めていただき、立ち上がりたりしないようにさせて下さい。
- 0 6. 走行中にお子様タイヤやタイヤ付近を触れないように注意して下さい。
- 0 7. 道路の近くや歩道でのご使用は大変危険なので絶対にしないで下さい。
- 0 8. 落下の危険性のある場所、水辺付近ではご使用しないで下さい。
- 0 9. 雨天時や路面が濡れている場所、10度以上の勾配のある坂道のご使用はしないで下さい。
- 1 0. アスファルトやコンクリートなど路面が滑らかな場所でご使用下さい。
- 1 1. 夜間など暗い場所でのご使用はしないで下さい。
- 1 2. 前進から後退へ走行を切り替える際に、完全に停止させてから切り替えて下さい。
- 1 3. 充電の操作はお子様にはさせないようにして下さい。必ず大人の方が行って下さい。
- 1 4. ご乗車の際には荷重及び年齢制限を守っていただき正しくご使用下さい。
- 1 5. 電子回路を改造したり、別の電子部品を取付けたりすることはしないで下さい。
- 1 6. 大人の方はお子様に安全に乗る手順をよく指導してから乗車させて下さい。
- 1 7. 破損を発見したら、すぐに使用を止めて下さい。
- 1 8. 定期的に車体の電気配線に問題が無いか点検して下さい。
- 1 9. ご使用後は、必ず電源を切って下さい。
- 2 0. 他にも本書には重要な注意事項が記載されています。よくお読み頂いて正しくご使用下さい。

【ダンボール】保存のお願い！

配送時に使用の梱包材（ダンボール）保管についてのお願いです。

ダンボールが必要になります！

【商品を返送・修理時の梱包材（ダンボール）について】

- 返品や修理時、弊社に商品を配送する場合は梱包が必要となります。そのため、
- 初期不良の保証期間中は必ずお届け時の商品ダンボールを保管しておいてください。
- 初期不良の保証期間中や、お客様都合の点検・修理などの依頼でダンボールが無かった場合、ダンボールをお送りいたしますが、「ダンボール代として実費請求」をさせていただきます。（代引き手数料含み3,000円）

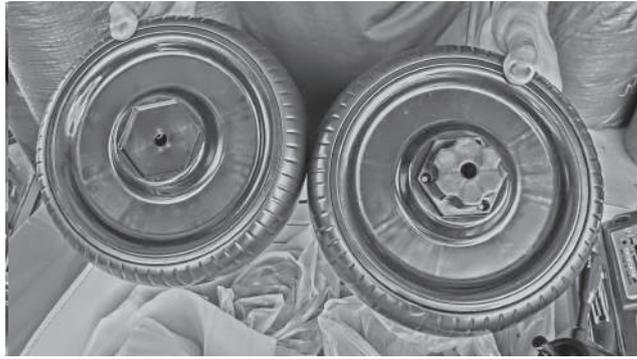
○何卒ご理解とご協力をお願いいたします。

3. 組立て方法

3-1. タイヤの取付け

タイヤには前輪タイヤと後輪タイヤがあります。お間違えの無いように正しく取付けて下さい。

前輪タイヤ（裏側）



後輪タイヤ（裏側）

※モーターモジュール用
はめ込み部あり

- ① タイヤの取り付け方 — タイヤ取付け軸に付属のワッシャーを画像のように付属のワッシャーを1枚差して下さい。



- ② タイヤを差して、再度付属のワッシャーを1枚差して下さい。
取付け軸の先端の穴に割りピンを差込みプライヤーなどで軸に沿って曲げ、タイヤを留めてください。（若干のあそびはできますのでご了承下さい。）



- ③ ホイールはホイール側の突起とタイヤ側の差込口を合わせて留めてください。



- ④ 後輪タイヤはワッシャーをはめずにギヤに沿ってはめてください。

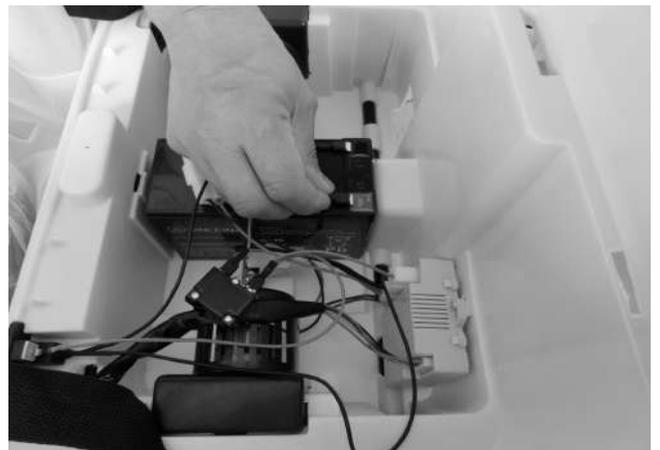
その後は前輪と同様に付属のワッシャーを1枚はめ込み、軸の先端穴に割りピンを挿して留めてください。ホイールも同様をお願いします。



3-3. バッテリーのセッティング

- ① シートを取り外した下にバッテリーとモーターが設置されています。真ん中にあるバッテリーは電気の消耗を防ぐために赤線が外れています。

バッテリーの赤いしるしがついた金具に差し込んでください。



- ② バッテリーが正常である確認をするため、スタートボタンを押してください。

隣のカウンターに"1 2"以上の数値が表示されれば正常であり、問題はありません。

※スタートボタンを押しても作動しない場合は、バッテリーや周辺回路の差込口がゆるんだり、外れていないか確認してください。



3-4. ハンドルのセッティング

- ① 最初にハンドル取付け部に電線を抑えているテープを外してください。



② ハンドルに取り付いているネジとナットを外してください。



③ コネクタをはめてください。



④ 電線を下側において、車体のほうへ押し込んでください。



⑤ ハンドル取付け部にハンドルを差し込んだ後、②で外したネジとナットを取り付けてください。



3-5. イスの取付け

①イス差込穴を狙い、イスを差し込みます。



②差し込み完了。



②イス前面中央にネジをはめ込む。



3-6. 外観の取付け

①フロントガラスをはめ込みます。

※必ず写真のようにフロントガラスの下部を押し込んでください。上部を押さえますとフロントガラスが壊れる可能性があります。



- ②サイドミラーを差し込み穴に差し込む。 ③エンブレムを差し込み穴の形に合わせて差し込む。



4. 充電について (RCコントローラーの電池セットの説明も含む)

4-1. 充電の仕方

座席の左側下部に充電用プラグがあります(右図参照)。

充電器のプラグを車体側充電口に差し込み、充電器のコンセントを家庭用100Vコンセントに差し込みます。



4-2. 充電時間と注意事項

2度目以降の充電は6時間から8時間程度の充電をして下さい。

一回の充電に10時間以上はしないで下さい。故障・破損の原因になります。

充電中はバッテリーと充電器が少し熱を持ちますが、異常ではありません。もし極端に熱くなった場合は、過充電もしくはショートしている場合がありますので直ちに充電を中止してください。

充電の際には、車体の電源をオフにして充電して下さい。

ご使用されない場合でも、最低月に一回は充電をするように心がけて下さい。

充電が終わりましたら、すぐに充電器を外して下さい。

充電器やバッテリーを定期点検し、破損や不具合が無いか確認してください。破損箇所を発見した場合は使用を直ちに中止して下さい。

充電器やバッテリーは玩具ではありませんので、必ず大人の方がお取扱い下さい。

長期保管する場合は、冷暗場所に保管し、フル充電の状態でご保管して下さい。

バッテリーは重量があり硫酸が含まれています。重大なケガをする場合がありますので特にお子様には触らせないようにご注意下さい。

4-3. 自走及びRCコントローラーについて

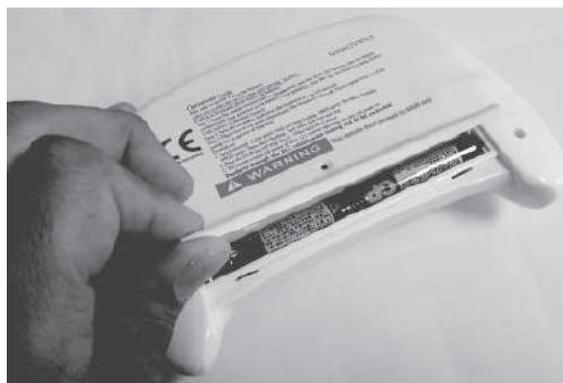
ハンドル右側にシフトレバーが付いています(右図参照)。

お子様が運転(自走)する場合、上にあげると前進、下にさげると後進になります。



5. 操作の仕方

- 5-1. RCコントローラーの電池セットについて
コントローラーの電池は単四電池2本(別売り)です。
コントローラーの裏ぶたを下にスライドして開きます。
裏ぶたをコントローラーから外して、コントローラーの電池ボックスに単四電池2本を極性を確認してセットします。
※乾電池のプラスマイナスに注意し、お取り付け下さい。



5-2. RCコントローラーでの操作

- リモコンで車体が動くようにするために、同期設定が必要です。
以下の場合、設定を行って下さい。
- ・初めてご使用される時。
 - ・リモコン及び車体の電池(バッテリー)を取り替えた時。
 - ・リモコンが使用できなくなった時。(確認のため)

- ①リモコン真ん中下にある「設定ボタン」を2秒以上押す。「設定ボタン」横の赤ランプが点滅します。



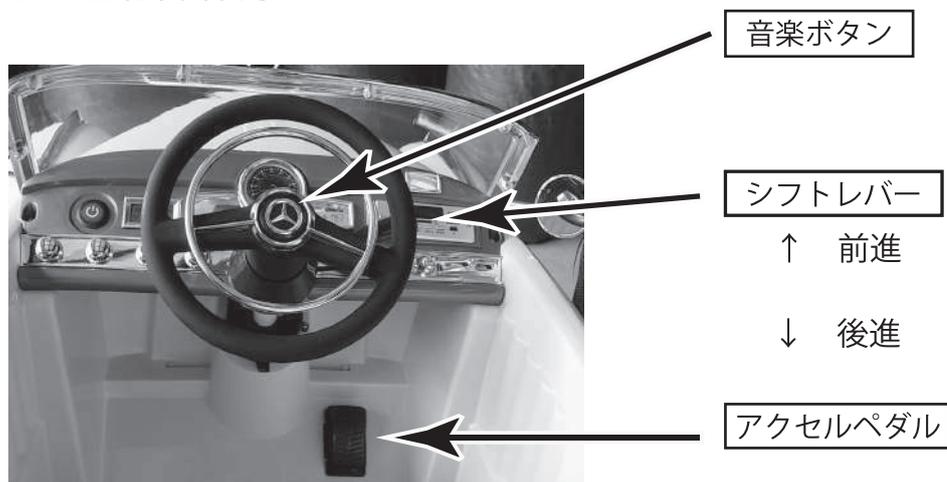
- ②「設定ボタン」の横の赤ランプが点滅している間に車体の電源を入れる。



同期が成功すると、点滅が終わり、設定終了です。

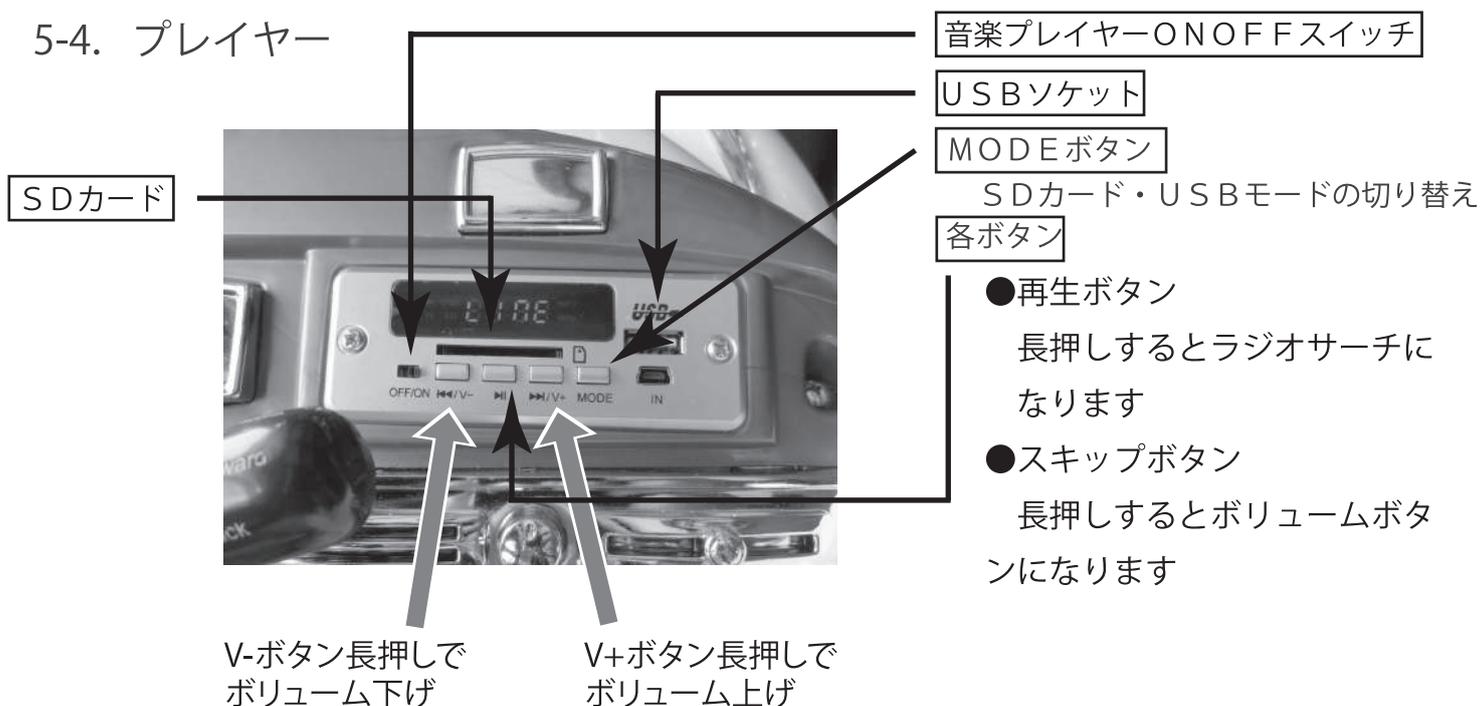
- ご注意：リモコンの設定が出来ているか確認の際、タイヤの左右旋回動作で確認して下さい。前後走行で行うと、車体が動き出しますので危険です。
- 設定がうまくいかない場合は、上記記載の①、②の操作を再度行って下さい。

5-3. 乗車での運転操作方法



5. 操作の仕方

5-4. プレイヤー



音楽プレイヤーON/OFFスイッチ

USBソケット

MODEボタン

SDカード・USBモードの切り替え

各ボタン

●再生ボタン

長押しするとラジオサーチになります

●スキップボタン

長押しするとボリュームボタンになります

V-ボタン長押しで
ボリューム下げ

V+ボタン長押しで
ボリューム上げ

電源起動時には、エンジン音や音楽のボリュームが小さめに設定されています。内臓音楽をお楽しみ頂く場合は、音楽プレイヤーで「ボリューム調整」を行ってください。※電源を一度切るたびに設定がリセットされますので再設定を行ってください。

5-5. RCコントローラーでの操作

コントローラーの使用距離範囲はおよそ5メートルです。この範囲内で操作がうまくいかなかったらコントローラーの電池を確認して下さい。

前後操作ボタン

- 「前進」で進む
- 「後退」で後ろ
- 無操作で停止

左右操作ボタン

- 「右」で右折
- 「左」で左折

速度切替ボタン

- 3段階で変速します。押すごとに表示ランプが低速から高速点滅の3段階に切り替ります。点滅の速度に合わせて、車体速度が切り替ります。

停止ボタン

- 車体を緊急停止させます。



○リコモコンの電源スイッチはありません。いずれかのボタンを押すと自動で電源が入り、無操作で約15秒後に電源が切れます。

6. 故障かな？と思ったら

こんなとき(症状)	調べるところ	直しかた
本体が動かない	充電器の端子を車体につけたままになっていませんか。	充電器の端子を車体から外して、電源を入れてください。
	電源スイッチがOFFになっていませんか。	電源スイッチをONにしてください。
	荷重制限はオーバーしていませんか。	全ての車体にかかる積載荷重が30kgを超えないようにしてください。
	電気の配線は問題ありませんか。	シート下のバッテリーの配線など、配線に問題が無いか確認して下さい。
RCコントローラーが操作ができない、途切れる	コントローラーと車体との同期が外れていませんか。	コントローラーと車体との同期を再設定して下さい。
	近くに妨害電波が存在していませんか。	場所を変えていただくか、日時を改めて、ご使用下さい。
	近くで同じ周波数のコントローラーを使用している人がいませんか。	場所を変えていただくか、日時を改めて、ご使用下さい。
動きが鈍い	バッテリーが消耗していませんか。	充電して下さい。
	荷重制限はオーバーしていませんか。	全ての車体にかかる積載荷重が30kgを超えないようにしてください。
充電ができない	充電器またはバッテリーが故障していませんか。	使用を中止して、販売店にご相談下さい。
	充電器のコネクターが外れていませんか。	充電器などのコネクターを確認して、確実に接続して下さい。
	充電器のコードが断線していませんか。	使用を中止して、販売店にご相談下さい。

7. バッテリーの廃棄について

- ・バッテリーは鉛酸シールドバッテリーです。使用済みのバッテリーは車体から外して適正な廃棄またはリサイクル処理をして頂く必要があります。
- ・バッテリーは燃やさないで下さい。内部の液体が漏れたり、爆発する可能性があります。
- ・バッテリーを通常の一般家庭のゴミと一緒に捨てないで下さい。焼却したり地面に埋めて廃棄することは法律で禁じられています。
- ・使用済みのバッテリーは自動車などのバッテリーと同様に承認された産業廃棄物業者にて廃棄処理を依頼して下さい。
- ・廃棄方法と適正なりサイクルの対応につきましては、最寄りの産業廃棄物業者にご相談下さい。

修理・取扱い・手入れなどはまず、お買い上げの販売店へご相談ください。

株式会社アイジュ
〒939-1302 富山県砺波市東石丸 446-1