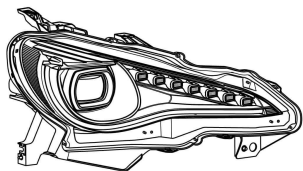


86/FR-S/BRZ

PLATINUM FULL LED HEADLIGHT

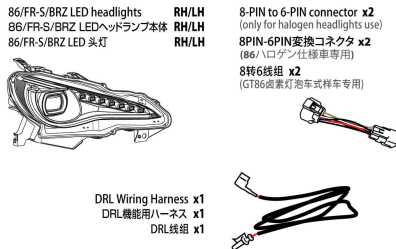
20-TY023/24 INSTRUCTION MANUAL
取付説明書



2012+ TOYOTA 86 ZN6 / SCION FR-S /
SUBARU BRZ ZC6

Parts/構成部品/構成零件

Please check the product/parts if any damaged or missing.
本製品はそれぞれ以下の部品で構成されています。商品の内容があっているか必ずご確認ください。
本商品由下述対象構成。請檢查對象有否受損、缺少。



Tools Require/必要工具/必要工具

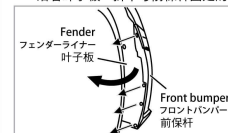
- 8mm/10mm socket wrench
- Slotted screwdriver
- Phillips screwdriver
- Slip joint combination pliers with cutters

- 8mmソケットレンチ、10mmソケットレンチ
- クリップリムーバーまたはマイナスドライバー
- プラスドライバー
- プライヤー

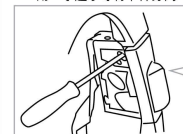
- 8mm、10mm套筒或开口扳手
- 尖子或一字螺丝起子
- 十字螺丝起子
- 尖嘴钳

Installation/取り付けステップ/安装顺序

- A** Open the hood of the vehicle and turn the wheel away to remove the plastic pop rivets at the lower of the fender splash guard.
フェンダーライナーのクリップを外してフェンダーライナーをめくってください。
沿着叶子板，拆下与前保杆固定的固定扣。



- B** Before removing the front bumper, remove the side-markers with slotted screwdriver.
マイナスドライバーなどでツメかん合を外し、サイドマーカーを外してください。
用一字起子等将卡榫分离，将原厂的侧边灯拿下。



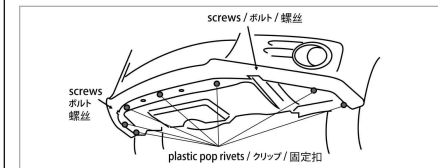
Sectional view/断面图/断面图



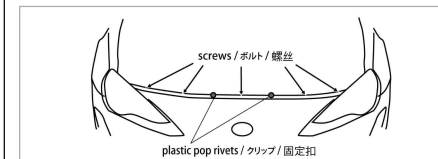
- C** Remove the plastic pop rivets after the side-markers coming out.
サイドマーカーランプを外した部分にあるクリップを外してください。
将侧边灯取下后，侧边灯位置的固定扣取下。



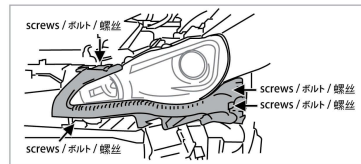
- D** Remove the screws and plastic pop rivets centered on the bottom of front bumper.
フロントバンパー下部のボルトとクリップを外してください。
取下前保杆下方的螺丝跟固定扣。



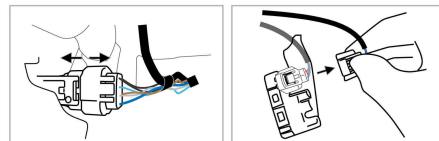
- E** After removing the screws and plastic pop rivets at the top of the front bumper, the front bumper should come off easily.
フロントバンパー上部のボルトとクリップを外してください。ヘッドランプ下部のバンパー固定ツメを外しながらバンパーを外してください。
取下前保杆上方的螺丝跟固定扣。将头灯下方的保杆固定扣取下，卸下整个保杆。



- F** After removing the screws and plastic pop rivets mounted on the OEM headlights, the headlights should come off.
フロントバンパーサポートを固定しているボルトを外し、フロントバンパーサポートをボディから外してください。
将前保杆的头灯固定座的螺丝取下，将头灯固定座从车体上拿下来。

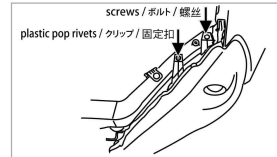


- G** Disconnect the OEM headlight connector from the socket.
純正ヘッドランプに接続されているコネクタを分離してください。
将接在原厂灯上的接头分离。
- H** Disconnect the connector from the OEM headlight leveling motor.
純正の光軸レベライザーのコネクタを分離してください。
将原厂调光马达上的接头分离。

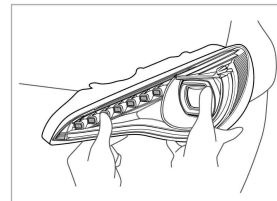


! Please push down the tab joint and pull the harness off.
コネクタのツメを押しながらコネクタを分離してください。
拔开前请先将卡槽往下按。

- I** After removing the screws and plastic pop rivets mounted on the OEM headlights, the headlights should come off.
ヘッドランプを固定しているボルトとクリップを外し、ヘッドランプを取り外してください。
将固定头灯的螺丝跟固定扣拆下，拿下整颗原厂头灯。

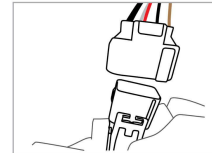


- J** Install our 86/FR-S/BRZ LED headlights.
86/FR-S/BRZ LEDヘッドランプを取り付けてください。
装上本产品 86/FR-S/BRZ LED 头灯。



※For HID headlights/86HID仕様車の場合/GT86 HID 車

- K** Connect our headlight connector to OEM headlight harness connector.
純正のコネクタを86/FR-S/BRZ LEDヘッドランプに押しこんでください。
将原厂接头接上本产品头灯的接头。

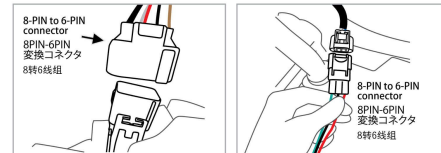


! You should hear small clicking sound after attaching the connectors.
“カチン”というまで差し込み、完全にセットされた事を確認してください。
插入到位会有“喀”的声音。

※For Halogen headlights/86ハロゲン仕様車の場合/GT86 卤素灯泡车

- K** For your car with OEM halogen headlights, you need to connect our headlight connector to OEM headlight harness connector by using our additional 8-PIN to 6-PIN connector.
付属品の8PIN-6PIN変換コネクタの8PIN側をヘッドランプに押しこんで、6PIN側を車両のコネクタに押しこんでください。

如果是GT86卤素灯泡车，需先将随附的8转6线组插入我司头灯插座，再将86卤素灯泡车原车插头插入8转6线组插座。



! You should hear small clicking sound after attaching the connectors.
“カチン”というまで差し込み、完全にセットされた事を確認してください。
插入到位会有“喀”的声音。

※For GT86 2017+ model/GT86 2017年式マイナーチェンジ後US仕様車種/GT86 2017年后改款车型

- K** For 2017+ European model vehicle, please make the connection directly, removing the harness of turn signal already installed. Please note that not to use the adapter of DRL wiring harness (adapt 8 pins to 6 pins) for this model.
2017年式マイナーチェンジ後ユーロ/日本仕様車種の場合、本製品ランプに既に付いているウィンカーハーネスを取り外してください。また、箱に添付しているコネクタ（片側8PIN～片側6PIN）のDRL機能用ハーネスを使わずに、直接に車体コネクタへご嵌合ください。

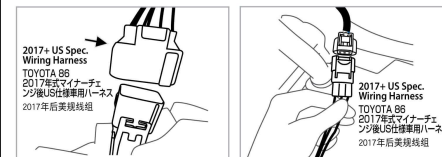
若是2017年后改款欧规车，直接将原车插头接上本产品灯的接头，我司原灯已安装的方向灯线组需拆除，我司随灯附赠的8转6线组、DRL线组则不需使用。



For 2017+ US model, firstly connect the adapter harness with headlights. Then connect the vehicle plug to the adapter harness. Finally, remove the installed harness. Please note that not to use the adapter of DRL wiring harness (adapt 8 pins to 6 pins) for this model.

GT86 17年式マイナーチェンジ後US仕様車種の場合、2017年式マイナーチェンジ後US仕様車用ハーネスを購入する必要があります。まず、17年式マイナーチェンジ後US仕様車用ハーネスを本製品ヘッドランプに繋いで、また、17年式マイナーチェンジ後US仕様車用ハーネスのコネクタを車体コネクタへご接続ください。本製品ランプに既に付いているウィンカーハーネスを取り外してください。また、箱に添付しているコネクタ（片側8PIN～片側6PIN）とDRL機能用ハーネスを使わずにいいです。

若是2017年后改款美规车，则需选购2017年后美规线组。2017年后美规线组插入我司头灯插座，再将原车插头插入2017年后美规线组插座，我司原灯已安装的方向灯线组需拆除，我司随灯附赠的8转6线组、DRL线组则不需使用（如上步骤）。

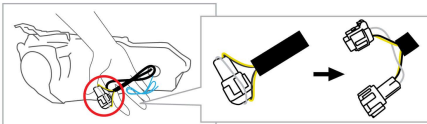


For BRZ car model, please omit step L-N and directly go to step O.
BRZの場合はこのページのステップL～Nの作業は不要です。
若为BRZ年款，请省略L-N的作业。

- L** Disconnect the additional turn signal connector of our 86/FR-S/BRZ LED headlights.

86/FR-S/BRZ LEDヘッドランプのウインカー用のコネクタを分離してください。

分离本产品 86/FR-S/BRZ LED 头灯所附的方向灯用的对接头。

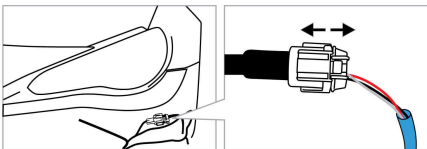


⚠ Please push down the tab joint and pull the harness off.
コネクタはツメを押しながら分離してください。
拔开前请先将卡槽往下按。

- M** Disconnect OEM turn signal and fog light connector.

ヘッドランプ下部にウインカーとフォグランプの集合コネクタがありますので、コネクタを分離してください。

头灯下方有方向灯跟雾灯灯的总接头，请先分开接头。

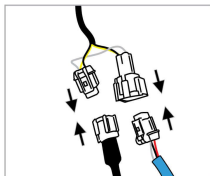


⚠ Please push down the tab joint and pull the harness off.
コネクタはツメを押しながら分離してください。
拔开前请先将卡槽往下按。

- N** Connect our 86/FR-S/BRZ turn signal connector to OEM turn signal harness connector.

86/FR-S/BRZ LEDヘッドランプのウインカー用のコネクタを車両の集合コネクタに挿しこんでください。

请将本产品 86/FR-S/BRZ LED 头灯的方向灯用的对接头跟车体的总接头对接。



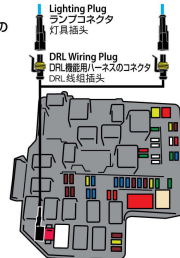
⚠ You should hear small clicking sound after attaching the connectors.
“カチン”というまで差し込み、完全にセットされた事を確認してください。
插入到位会有“喀”的声音。

- O** Please connect the DRL wiring harness with the lightings, and then insert the fuse into fuse box or ACC.

ランプ本体のコネクタをDRL機能用ハーネスに繋いでください。ハーネスの先端をヒューズボックス又はACCに繋いでください。

先将灯具与DRL线组对接，再将保险丝插入保险丝盒或ACC。

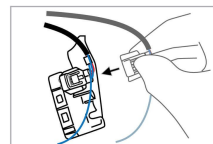
⚠ For 2017+ model vehicle, please skip this step.
2017年マイナーチェンジ後車種はこの段階手順をご省略ください。
2017年中改版后车子不需安装此步骤。



- P** Connect the connector of our 86/FR-S/BRZ LED headlight leveling motor to OEM vehicle's connector.

光軸レベライザーの車両側コネクタを86/FR-S/BRZ LEDヘッドランプに挿しこんでください。

将车体侧的调光马达接头接上 86/FR-S/BRZ LED 头灯的调光马达接头。



⚠ Please skip step P for US model which come with adjustment screws.
コロー(日本仕様車種のみ)レベリング製品がランプ本体に付きます。
US仕様車の場合、Pステップをご省略ください。
只有欧规车有调整马达，美规车可省略P步骤。

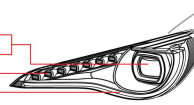
Repeat procedure F-P on the other side of the headlights.
ヘッドランプ反対側の取付け手順は、ステップF～Pを同様に行ってください。
头灯另一端的安装手续，请依照步骤F-P进行。

- Q** After checking all light function and the optical axis of the LED headlights to make sure all lights are working properly, put the front bumper back on the car.

ヘッドランプ各部の点灯テストを行い、問題の無い場合は取り外した手順と逆の手順でフロントバンパーを取り付けてください。復旧が完了したら必ずヘッドランプの光軸を確認して下さい。

确认头灯各部位的点灯测试，若无问题，请依照拆卸步骤的顺序相反，装回保杆。复原完成之后，请务必确认头灯的光轴。

Lowbeam / ロービーム / 近光灯
Highbeam / ハイビーム / 远光灯
Winker / ウインカー / 方向灯
Position, DRL / ポジション, DRL / 位置灯、DRL



※The cooling fans in our F86/BRZ LED headlights make noise in normal operation.
※本製品には冷却用のファンが内蔵されており、状況により動作音が発生しますが異常ではありません。
※本产品附有散热风扇，依据情况会产生机器运转声音，此为正常现象，不是异常。