

道路維持作業車解体マニュアル

本マニュアルは当社で架装した、日産T32型エクストレイルを種車とした道路維持作業車を、解体する場合の手順、及びその留意事項を記載したものであります。

種車及び搭載機器の構造やその解体要領については、それぞれの製造メーカーにお問合せ下さい。

目次

1. 構造概要	P 2
2. 解体時の留意事項	P 3
3. 解体手順	P 3 ~ 11
お問い合わせ先	P 12

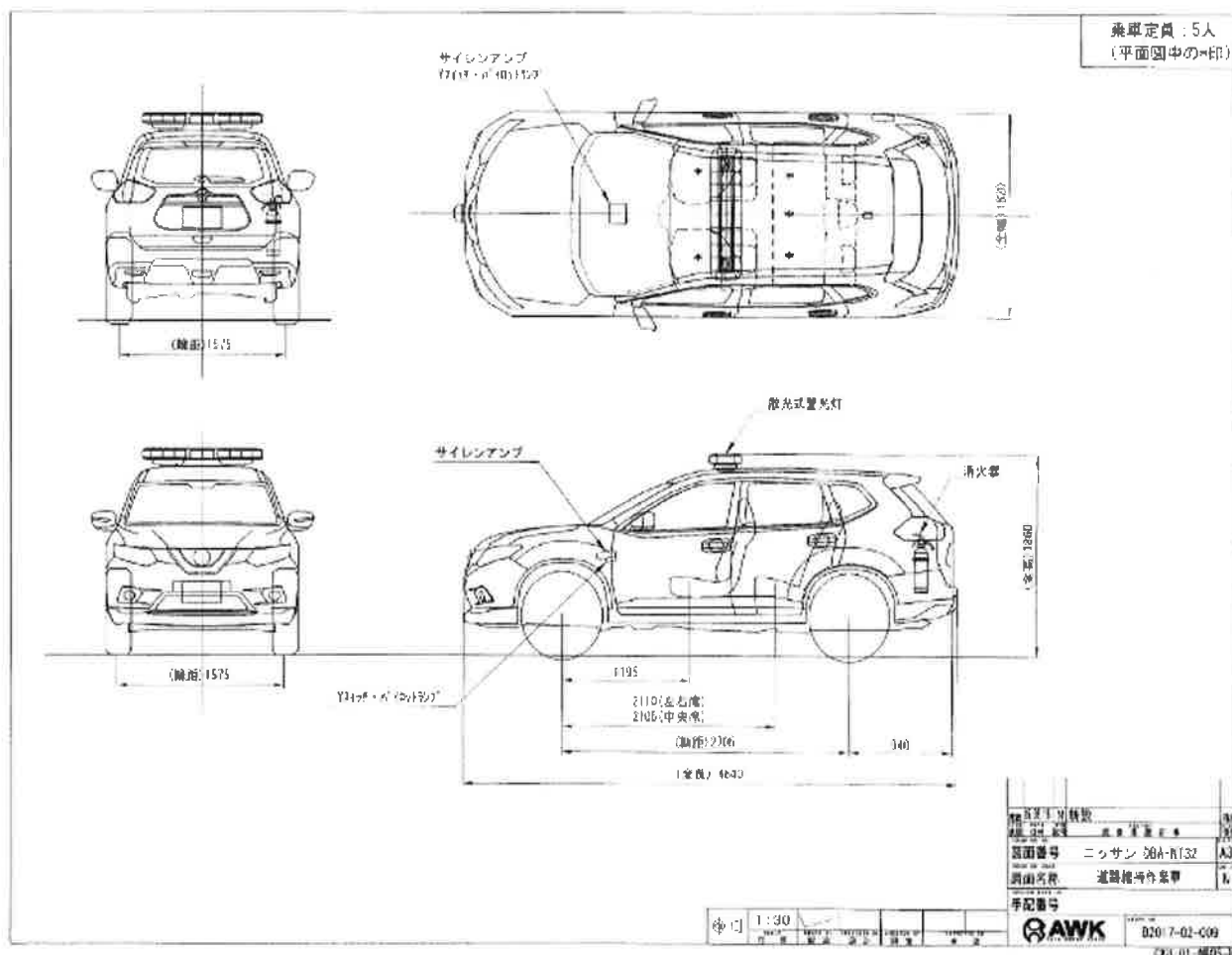


新規発行	19-06-14	N	浮田	近藤	濱崎
変更内容	発行日	NO	部長	課長	担当

株式会社 オートワークス京都

1. 構造概要

本車両は日産T32型エクストレイルを種車として、現金輸送車に架装したもので、その構造は、大きく分けYスイッチ・パイロットランプ・散光式警光灯・消火器・サイレンアンプ等で構成されています。



1) Yスイッチ

- センターコンソールに取付用BRKTをビスで固定
- 取付用BRKTにあってるφ12mmの穴にスイッチを固定

2)パイロットランプ

- センターコンソールに取付用BRKTをビスで固定
- 取付用BRKTにあいているφ16mmの穴にパイロットランプを固定

3) 散光式警光灯

- 車内の天井部に取付用BRKTをビスで固定
- ルーフに穴を明けそこに外側からボルトを入れ内側からナットで固定

4) 消火器

- トランクの裏面より右側面側に取付用BRKTをビスで固定
- 取付用BRKTに消火器をはめ込みベルトで固定

5)サイレンアンプ

- 車両インストルメントパネルにボルトで固定

2. 解体時の留意事項

- 1) 架装した部品類の主な材料は、以下の通りです。
分別等に際し、適切な処置をして下さい。

	架 装 部 位	主 な 材 料
主 な 装 備	Yスイッチ	鋼材、プラスチック
	パイロットランプ	鋼材、プラスチック
	散光式警光灯	プラスチック、鋼材等
	消火器	鋼材等
	サイレンアンプ	プラスチック

- 3) 解体時に発生したスクラップ類は、適切な分別、廃棄処置をして下さい。

3. 解体手順

- 1) Yスイッチ・パイロットランプ取り外し

- ①センターコンソールに固定している取付用BRKTをはずす
②取付BRKTに取り付けているYスイッチ及びパイロットランプをそれぞれはずす

図3-1



2) 散光式警光灯取り外し

① ルーフに固定されているボルトをはずす 図3-2

② 車内の天井部に取付た散光式警光灯用BRKTをはずす 図3-3



① ボルトをはずす
2箇所
(対面側も同様)

図3-2



② リベットをはずす
8箇所
(対面側も同様)

図3-3

3) 消火器の取り外し

① 消火器を固定しているベルトをはずす

図3-4

② 消火器取付用BRKTを固定しているビスをはずす

図3-5



①ベルトをはずす

図3-4



②ビスをはずす
4箇所

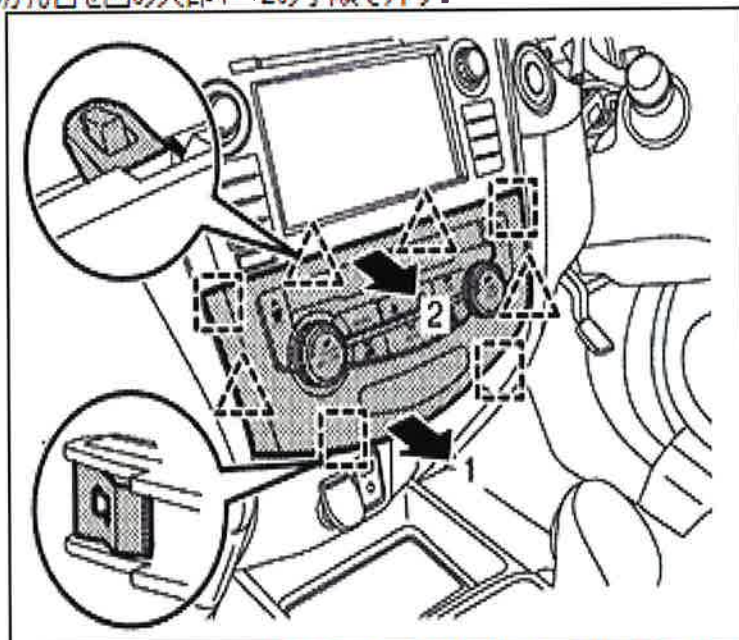
図3-5

4) サイレンアンプの取り外し

① A/Cコントローラを取り外す

図3-6

1 A/Cコントローラ取付樹脂爪、及び取付メタルクリップのかん合を図の矢印1→2の手順で外す。



NISA0000000012107672-01-JMIIA3390ZZ

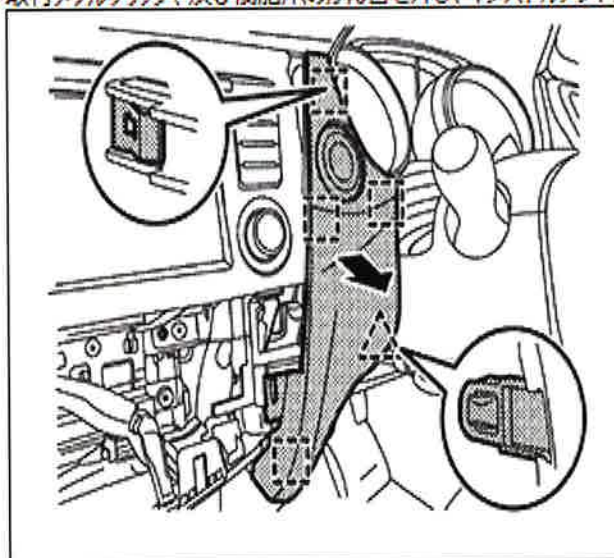
図3-6

② インストルメントフィニッシャEを取り外す

図3-7

4 インストルメントフィニッシャEを取り外す。

a インストルメントフィニッシャEを図の矢印方向に引き、取付メタルクリップ、及び樹脂爪のかん合を外し、インストルメントフィニッシャEを取り外す。



-02-MJIA9749ZZ

図3-7

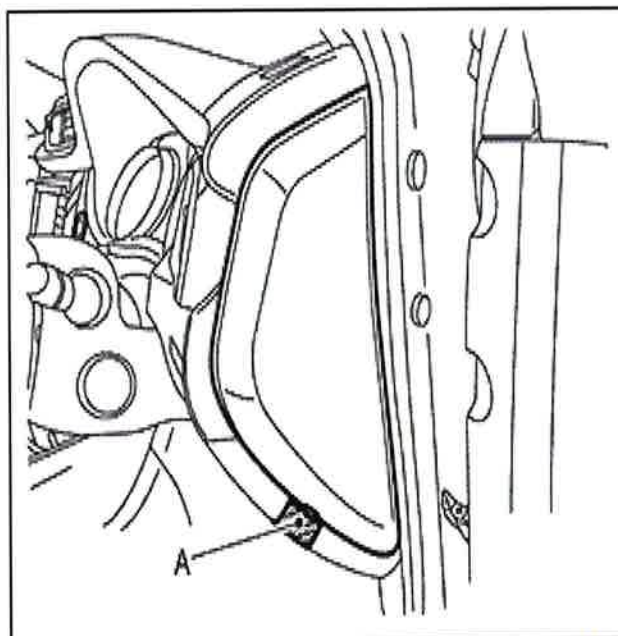
4) サイレンアンプの取り外し

③右インストルメントマスクを取り外す

図3-8

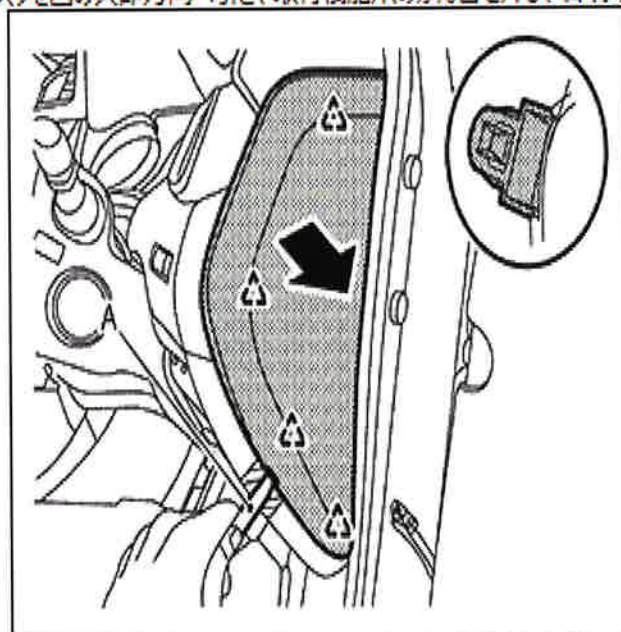
13 右インストルメントマスクを取り外す。

a 傷付き防止のため、保護テープ (A) を貼る。



-10-MJIA9629ZZ

b リムーバツール (A) を使用し、右インストルメントマスクを図の矢印方向へ引き、取付樹脂爪のかん合を外し、右インストルメントマスクを取り外す。



-11-MJIA9812ZZ

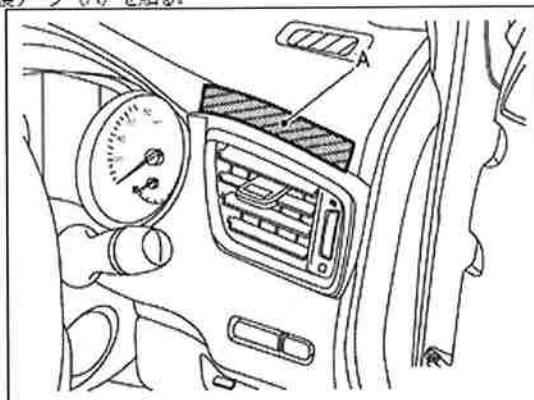
図3-8

4) サイレンアンプの取り外し

④ 右サイドベンチレータグリルを取り外す

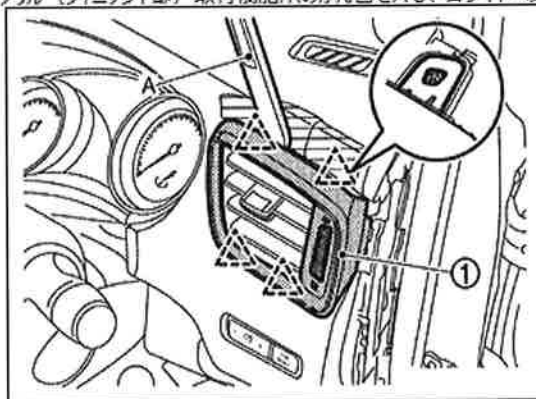
図3-9

2 インストルメントパネルASSYの傷付き防止のため、保護テープ (A) を貼る。

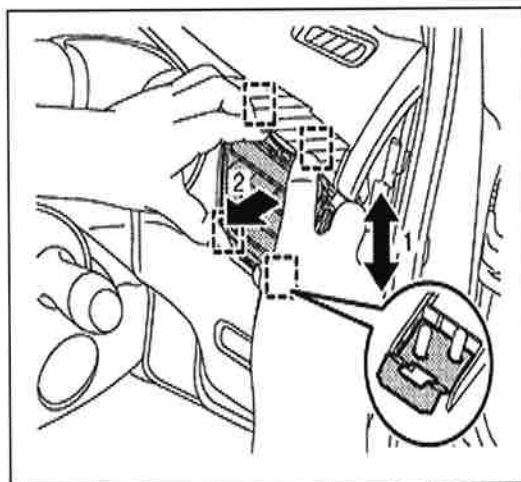


-01-MIIA3343ZZ

3 リムーバツール (A) を使用して、右サイドベンチレータグリル (フィニッシャ部) 取付樹脂爪のかん合を外し、右サイドベンチレータグリル (フィニッシャ部) ①を取り外す。



4 右サイドベンチレータグリル (ケース部) を図の矢印1→2の手順で手前に引き、右サイドベンチレータグリル (ケース部) 取付メタルクリップのかん合を外し、右サイドベンチレータグリルを取り外す。



-03-MIIA3375ZZ

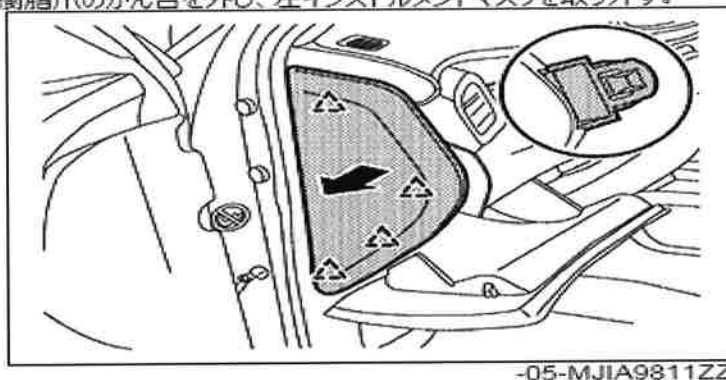
図3-9

4) サイレンアンプの取り外し

⑤ 左インストルメントマスクを取り外す

図3-10

6 左インストルメントマスクを図の矢印方向に引き、取付樹脂爪のかん合を外し、左インストルメントマスクを取り外す。



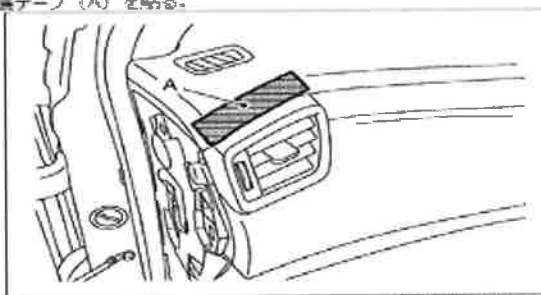
-05-MJIA9811ZZ

図3-10

⑥ 左サイドベンチレータグリルを取り外す

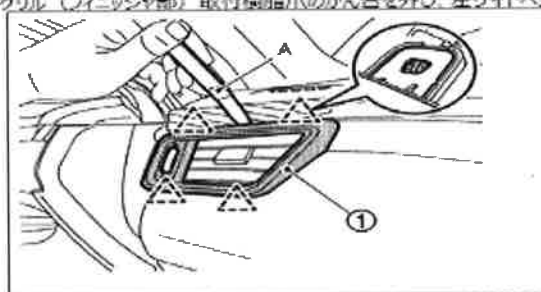
図3-11

2 インストルメントパネルASSYの傷付き防止のため、保護テープ (A) を貼る。



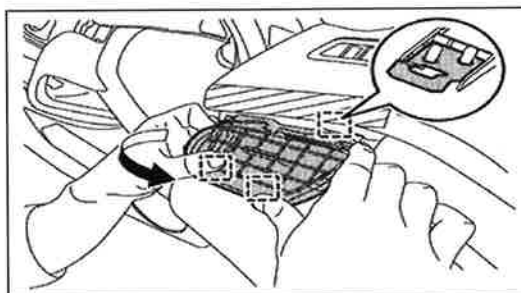
-04-MIIA3342ZZ

3 リムーバツール (A) を使用して、左サイドベンチレータグリル (フィニッシュ部) 取付樹脂爪のかん合を外し、左サイドベンチレータグリル (フィニッシュ部) ①を取り外す。



-05-MIIA3378ZZ

4 左サイドベンチレータグリル (ケース部) を図の矢印方向に回転させ、左サイドベンチレータグリル (ケース部) 取付メタルクリップのかん合を外し、左サイドベンチレータグリルを取り外す。



-06-MIIA3379ZZ

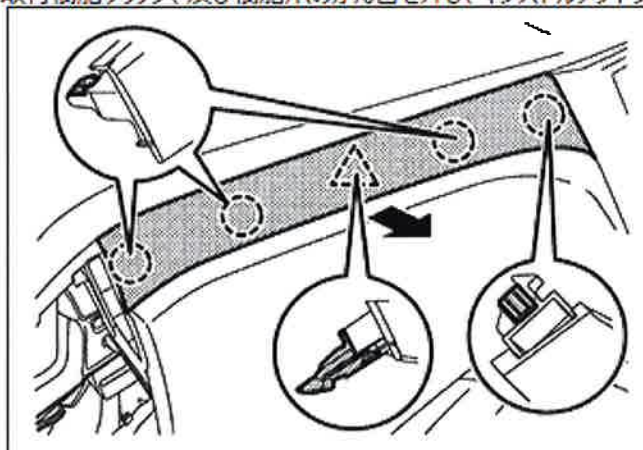
図3-11

4) サイレンアンプの取り外し

⑦ インストルメントフィニッシャBを取り外す

図3-12

10 インストルメントフィニッシャBを図の矢印方向へ引き、取付樹脂クリップ、及び樹脂爪のかん合を外し、インストルメントフィニッシャBを取り外す。



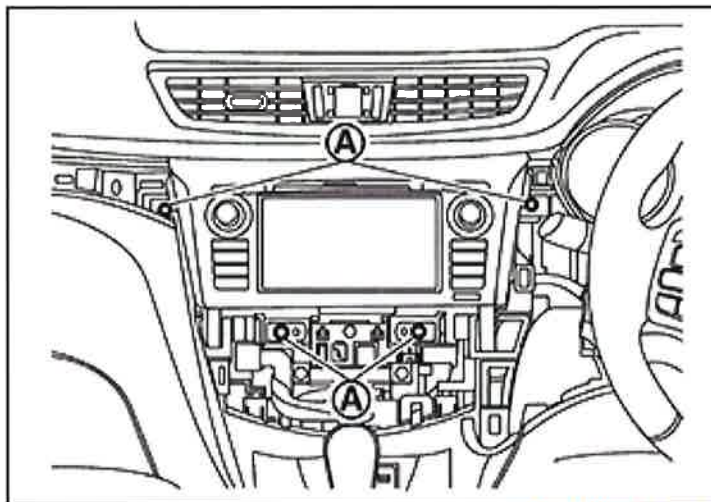
-08-MJIA9750ZZ

図3-12

⑧ AV C/Uブラケットを取り外す

図3-13

5 AV C/U取付スクリュー(A)を取り外す。



-01-SNIB1783ZZ

6 コネクタを外し、ブラケット一体でAV C/Uを車両から取り外す。

7 AV C/Uからブラケットを取り外す。

図3-13

4) サイレンアンプの取り外し

⑨ サイレンアンプを取り外す

図3-14

⑩ビスをはずす
(左右2箇所ずつ)



図3-14

お問合わせ先

株式会社 オートワークス京都
コンバージョン開発部 京都開発グループ

〒 611-0033

京都府宇治市大久保町西ノ端1番地1