ヒータ&エア コンディショナ

12-6 不具合現象別トラブル シューティング

12-6-1 不具合現象別点検箇所一覧

不具合現象	点検箇所	参照頁
冷房の効きが悪い	1.冷房性能点検 2.コンプレッサ正常動作確認 3.ラジエータ ファン正常動作確認 4.ブロワ モータ正常動作確認 5.冷媒圧力測定	※1
ブロワ モータが回転しない	1.ヒューズ点検 2.ヒータ リレー系統点検 3.ブロワ モータ系統点検 4.ブロワ スイッチ系統点検 5.ブロワ レジスタ系統点検 6.ワイヤ ハーネス、コネクタ点検	1. — 2. ※2 3. ※2 4. ※2 5. ※2 6. —
ブロワ モータが変速しない	1.ブロワ スイッチ系統点検 2.ブロワ レジスタ系統点検 3.ワイヤ ハーネス、コネクタ点検	1. ※2 2. ※2 3. —
コンプレッサ マグネット クラッチがONしない	1.ヒューズ点検 2.MGC リレー系統点検 3.コンプレッサ マグネット クラッチ系統点検 4.エンジン コントロール コンピュータ スイッチ信号系統点検 (エアコン スイッチ系統) 5.圧力スイッチ系統点検 6.エアコン スイッチ系統点検 7.エバポレータ温度センサ系統点検 8.エンジン コントロール コンピュータ点検 9.ワイヤ ハーネス、コネクタ点検	1. — 2. ※2 3. ※2 4. ※4 5. ※2 6. ※2 7. ※5 8. ※3 9. —

※1

(K1.12-6-2(1)項 (K1-32 ページ) 参照)

※2

(K1.12-7 項 (K1-36 ページ) 参照)

※3

(K1.12-8-2(1)項 (K1-39 ページ) 参照)

※4

1KR-FE型エンジン搭載車

(B8.7-14-14(5)項 (B8-61 ページ) 参照)

K3-VE型エンジン搭載車

(B8.9-14-13(5)項 (B8-166 ページ) 参照)

※5

1KR-FE型エンジン搭載車

(B8.7-14-15 項 (B8-63 ページ) 参照)

K3-VE型エンジン搭載車

(B8.9-14-14 項 (B8-168 ページ) 参照)

12-6-2 不具合現象項目別トラブル シューティング

(1) 冷房の効きが悪い

▷1.冷房性能点検

1. 冷房性能点検を行う。

(K1.1-3-1 項 (K1-2 ページ) 参照)

▼OKの場合は、冷房性能に問題なし。

▼NGの場合は、▷2 へ進む。