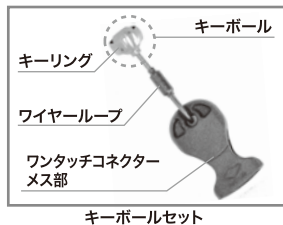


## 4-4 キーボール

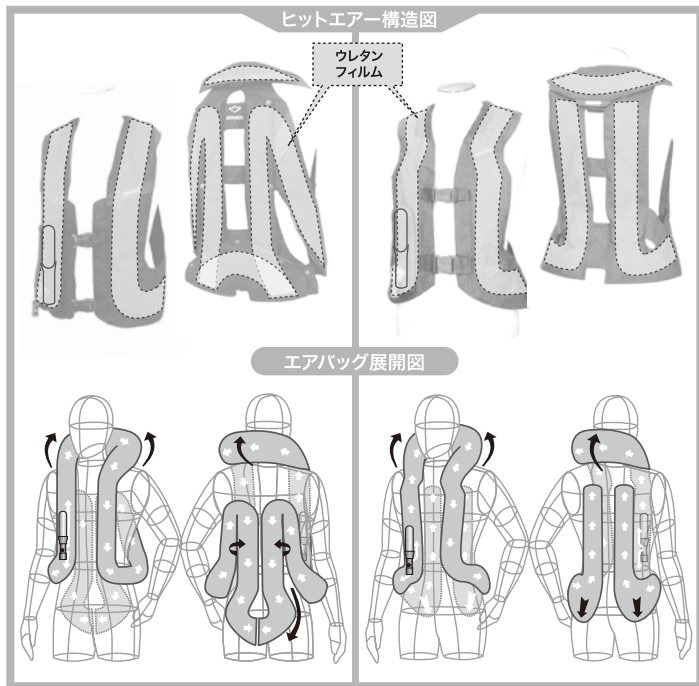
キーボールは、キーボックス内の圧縮バネと針を固定する役割をし、キーボールが抜けると圧縮バネと針が連動してカートリッジポンペの封板に穴をあけ、エアバッグ(気室)が膨らみます。キーボールとキーリングは、一体型のパーツです。



キーボールセット

## 4-5 ヒットエアー構造

ヒットエアー一体型は、表面の生地(カバー)の中に直接エアバッグのウレタンフィルムが内蔵されています。内蔵されたウレタンフィルムが膨らみ衝撃を緩和します。



※モデルによって気室の形状が異なる場合があります

## 4-6 CO<sup>2</sup>カートリッジポンペの取扱い

- カートリッジポンペ内には炭酸ガス(CO<sup>2</sup>)が充填されています。
- キーボックスよりキーボールが抜けた際に、圧縮バネが針と連動し、カートリッジポンペの底部(封印板)に穴を開けて、カートリッジポンペ内のガスを各気室へ送り込みます。
- 一度作動(使用)したカートリッジポンペは使用できません。(使用済カートリッジポンペは底部(封印板)に穴が開いています)未使用の新しいカートリッジポンペとお取り替え下さい。
- カートリッジポンペをキーボックスに取付ける際に、ねじ込みが足りないと針がカートリッジポンペ底部(封印板)に届かず作動しない場合や、作動してエアバッグが膨らんでも数秒後に遅れてゆっくり膨らむ様な誤作動の原因になります。カートリッジポンペの取付けは、必ず根元までねじ込んでご使用下さい。

下記の注意事項を守って下さい。破裂の危険性があります。

- 警告 ⚠ 1. カートリッジポンペは、40℃以下で使用及び、保管して下さい。(高温となる車中などでの保管はおやめください。)
- 警告 ⚠ 2. カートリッジポンペに強い衝撃を与えないで下さい。
- 警告 ⚠ 3. カートリッジポンペを加熱しないで下さい。
- 警告 ⚠ 4. カートリッジポンペの外面をサビさせないで下さい。サビ等が発生した場合は新しいものとお取り替え下さい。
- 警告 ⚠ 5. 使用済のカートリッジポンペはガスがはいっていない事を確認してから廃棄して下さい。
- 警告 ⚠ 6. カートリッジポンペを切断したり、穴を開けるなどの行為はおやめ下さい。
- 警告 ⚠ 7. モデルによってカートリッジポンペのサイズ(容量)が異なります。交換の際は必ずモデル指定のサイズ(容量)をご使用下さい。不明な場合は、当社ホームページの「交換用ポンペサイズ表」を参照下さい。[www.hit-air.com](http://www.hit-air.com)
- 注意 ⚠ 8. ヒットエアー以外の用途で使用しないで下さい。
- 注意 ⚠ 9. ヒットエアー製カートリッジポンペ以外は使用できません。
- 注意 ⚠ 10. 子供の手の届かない所でご使用、保管して下さい。
- 注意 ⚠ 11. 通常時(使用時)は、セットしたカートリッジポンペを回して緩めたり外したりしないで下さい。
- 注意 ⚠ 12. 再生作業等でカートリッジポンペを外した場合、カートリッジポンペをキーボックスに取付ける際、根元までしっかりとねじ込んで下さい