

この度は、IG-516PRS：インジェクタープーラーをお買い上げ誠にありがとうございます。
本製品は、三菱ふそう 主に 2t 車 (エンジン型式：4P10+) に使用されている
インジェクター (純正部品番号：QC00353) を簡単に抜き取り作業を行う事ができます。
正しく、安全にご使用していただくために、作業前に必ず本取扱説明書をお読みいただき
内容を十分にご理解いただいた上で、注意事項を遵守してご使用ください。
また、作業車両毎に必ずメーカーの整備要領書をご用意していただき
注意事項などは、必ずメーカーの指示に従って作業を行ってください。



※取り外したインジェクターを再利用する場合は、
インジェクターを抜き取り作業する前に
必ず取り付けられた位置と同じ位置に
インジェクターを取付ける必要があるため、
エンジンオーバーヘッドとインジェクターに
マーキングをしてから
インジェクターの抜き取り作業を行ってください。

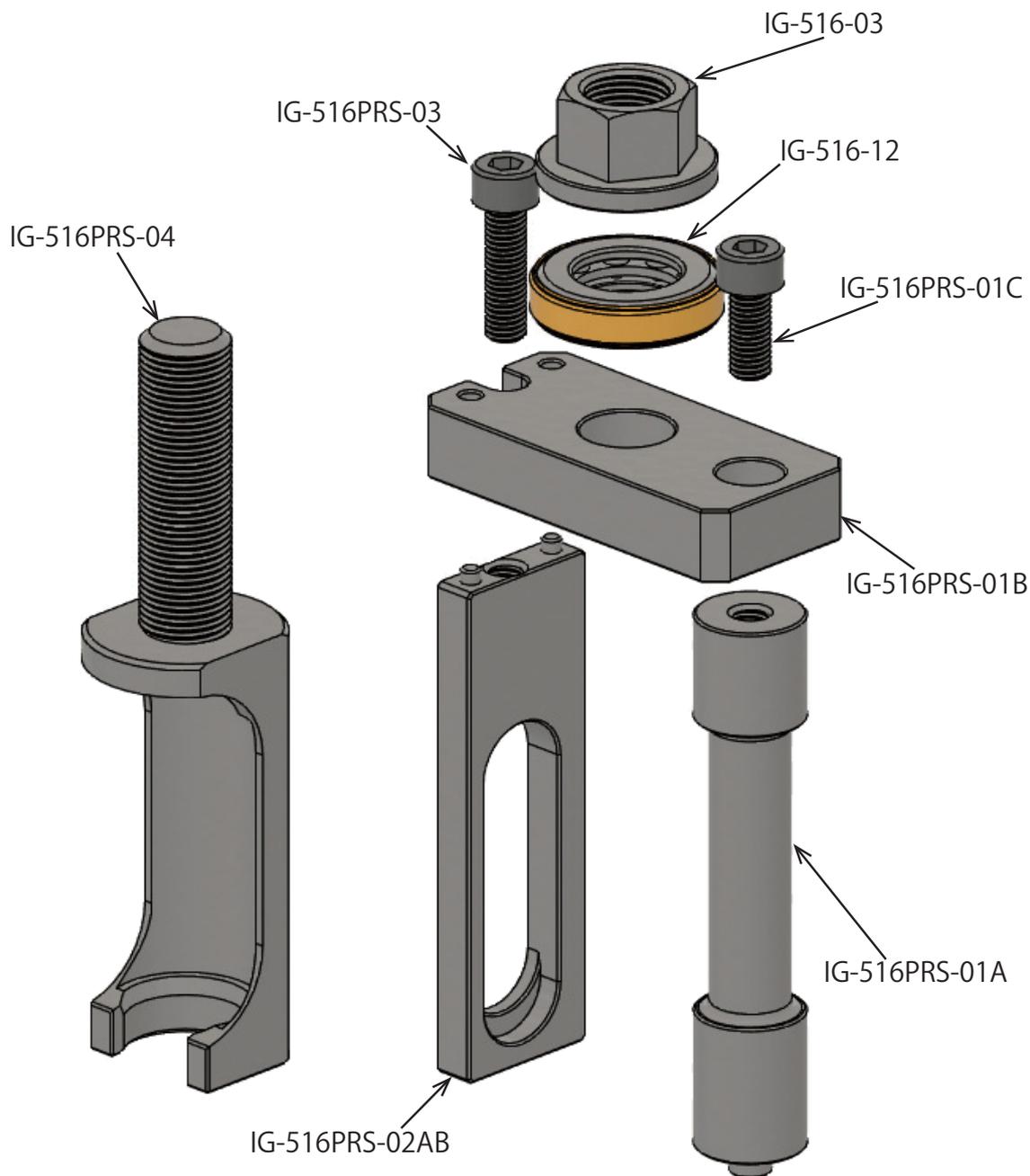
⚠ 注意事項 ⚠

- ⚠ 燃料は引火しやすいため、炎や熱などを近づけないでください。
- ⚠ こぼれた燃料は火災の危険があるので、よくふき取ってください。
- ⚠ 小さなゴミが高圧燃料ポンプ内部に入り込むと、エンジンの性能に大きな影響を与えるので、パイプ等の部品を外した後は各取付け部に必ずカバーをしておいてください。

セット内容

●本製品を受け取り後に、必ず開封していただき、セット内容をご確認ください。

⚠ IG-516PRS-04 と IG-516-03 の各ネジ部にはご使用前に必ずモリブデングリスを塗布してください。



製品型式	品名	要数
IG-516PRS-01A	ハンガーアーム A	1
IG-516PRS-01B	ハンガープレート	1
IG-516PRS-01C	キャップスクリュー (M8x20L)	1
IG-516PRS-02AB	ハンガーアーム B	1
IG-516PRS-03	キャップスクリュー (M8x30L)	1
IG-516PRS-04	センターボルト	1
IG-516-03	ナット (M18xP1.5)	1
IG-516-12	スラストベアリング (51104 ケース付き)	1

作業方法 -1

①



本製品で使用する工具は
24mm メガネレンチ、6mm 六角レンチが必要です。

①作業する車両整備要領書で確認しながら
低圧フューエルリターンパイプ、フューエルパイプ、
インジェクターブラケット等を取り外して
左記画像の状態にしてください。

※小さなゴミがコモンレールや高圧燃料ポンプ
内部に入り込むと、エンジンの性能に
大きな影響を与えるので、パイプ等の部品を
外した後は各取付け部にカバーをしてください。

②



②本製品から型式：IG-516PRS-04
(品名：センターボルト) を取外し
ネジ部にモリブデングリスを塗布してから
左記画像の様に
インジェクターにセットしてください。

③



③本製品から型式：IG-516PRS-03
(品名：キャップスクリュー M8x30L) を緩め
型式：IG-516PRS-01B(品名：ハンガープレート)
から型式：IG-516PRS-02AB
(品名：ハンガーアーム AB) を取外し
左記画像の様に
インジェクターにセットした
型式：IG-516PRS-04(品名：センターボルト) に
セットしてください。

作業方法 -2

4



- ④取り外した型式：IG-516PRS-02AB
 (品名：ハンガーアーム AB) のピンの向きに
 注意しながら左記画像の様に
 型式：IG-516PRS-01B(品名：ハンガープレート)
 にセットし、型式：IG-516PRS-03
 (品名：キャップスクリュー M8x30L) を
 手で締め込み、必ず市販の六角レンチ (6mm) で
 確実に締め込んでください。

※型式：IG-516PRS-02AB
 (品名：ハンガーアーム AB) のピンの向きがあり、
 向きを間違えると型式：IG-516PRS-03
 (品名：キャップスクリュー M8x30L) が
 取り付け出来ません。

5



- ⑤型式：IG-516-12
 (品名：スラストベアリング) を
 型式：IG-516PRS-04(品名：センターボルト) に
 セットし、型式：IG-516-03
 (品名：ナット M18xP1.5) のネジ部に
 モリブデングリスを塗布してから
 型式：IG-516PRS-04(品名：センターボルト) に
 手で締め込んでください。

作業方法 -3



※取り外したインジェクターを再利用する場合は、インジェクターを抜き取り作業する前に必ず取り付けられた位置と同じ位置にインジェクターを取付ける必要があるため、エンジンオーバーヘッドとインジェクターにマーキングをしてからインジェクターの抜き取り作業を行ってください。

⑥型式: IG-516-03(品名: ナット M18xP1.5)の六角部に市販のメガネレンチ(24mm)をセットし左記の画像の様に本製品を手で抑えながら型式: IG-516-03(品名: ナット M18xP1.5)を締め込み、インジェクターを抜き取ってください。

保証に関して

保証条件について [ご購入後1年間]

品質的または技術的な欠陥品は修理または新品交換いたします。欠陥品かどうかの判断は販売元が決定いたします。当保証は事故・不正使用・交換・意図されている目的以外での使用、または取扱説明書に従わなかった場合の損傷につきましてはいかなる保証もいたしません。当保証は明確に正式な販売店から購入された物に限定されます。当保証を譲渡や移転する事はできません。発送時に発生した損傷については送付側の責任となります。返却品、輸送方法は販売店の許可が必須条件となります。

返却時の注意事項

返却時の輸送方法は販売店の許可が必要で運送会社の指定等がありますので必ずお問い合わせの上、お送りください。また、輸送時の損傷を防ぐ為に十分な梱包を行ってください。返却時に発生した破損につきましては当保証では対応できません。送付側の責任となりますのでご注意ください。