

このたびは、SARDフューエルレギュレーターをお買い上げ頂きまして誠にありがとうございます。  
本製品を正しく安全にご使用して頂く為に、取付け前に説明書を必ず良くお読みになります様  
お願い致します。

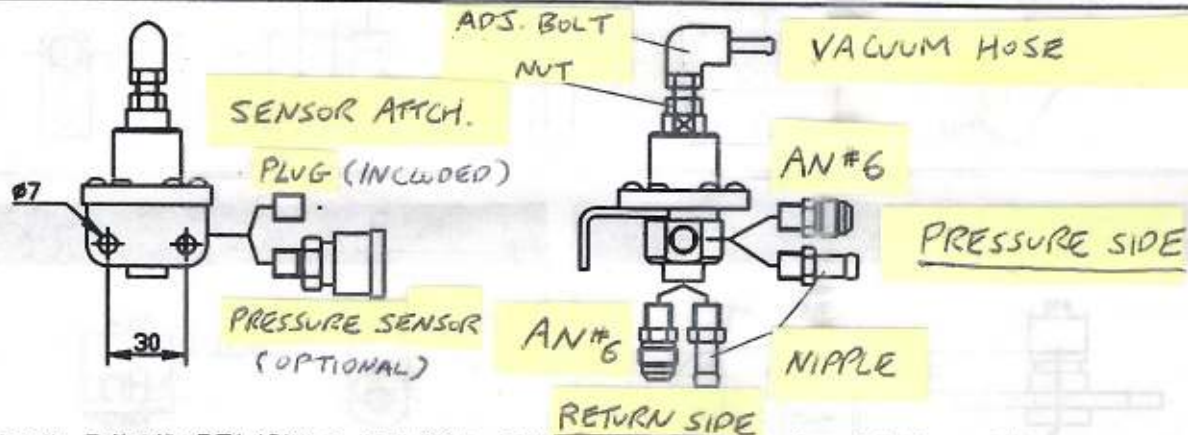
### ●取付け手順

1. ホースアダプター（ニッブルタイプ、ANタイプ）のNPTネジ部にシールテープを巻き  
フューエルレギュレーター 本体に取付けます。  
本体に圧力センサーを取付ける場合はプラグを取はずし本体ネジ部のシールテープ等  
のごみを本体内部に入らないように除去し、圧力センサー（サード品番19126）ネジ部  
にシールテープを巻き本体に取付けます。
2. スターを利用し本体を車両に取付けます。
3. フューエルホースを取り付けます。（プレッシャー側）  
ゴムホースの場合・・・燃料配管用ホース（内径Φ8、サード品番75221）を別途用意し  
レギュレーターまでの長さに合わせてカットし接続します。  
接続部はホースバンド（サード品番74003）を使用しホースを  
固定してください。  
ステンレスの場合・・・#6の燃料配管用ステンメッシュホースを別途用意し長さを合わせ  
てカットしホースエンドフィッティングを付けて接続します。
4. フューエルホースを取り付けます。（リターン側）  
ゴムホースの場合・・・標準のホースで長さが足りない場合燃料配管用ホース（内径Φ8、  
サード品番75221）を別途用意し、レギュレーターまでの長さ  
に合わせてカットします。接続部はホースバンド（サード品番74003）  
を使用しホースを固定してください。  
ステンレスの場合・・・#6の燃料配管用ステンメッシュホースを別途用意し長さを合わせ  
てカットしホースエンドフィッティングをつけて接続します。
5. バキュームホースを取付けます。  
標準のホースで長さが足りない場合内径Φ4のバキュームホース（サード品番75221）  
を別途用意しレギュレーターまでの長さ  
に合わせてカットして接続します。
6. 燃料ポンプを作動させて燃圧を上げ配管、本体に燃料の漏れが無い事を確認してください。

### ●調整方法

1. 本体よりバキュームホースを取り外し、圧力調節ボルトにて燃圧を調節します。  
圧力調節範囲 =  $2.0 \sim 8.0 \text{ Kg/cm}^2$
2. 調整後ナットを締めボルトを固定しバキュームホースを取付けます。

### ●パーツリスト及び取付け図



- ① センサー取付け部（PT1/8）とホースアダプター取付け部（PT1/8にポンチ穴有り）のネジ寸法は異なります。  
誤った取り付けは燃料漏れや火災の原因となります。確認の上取付け作業を行ってください。  
管用テーパーねじを締め付ける時、必ずテーパーを巻き締め付けてください。その時テーパーがレギュレーター内部にはみ出さない様、  
注意してください。怠ると、燃圧不良の原因となります。（液体シール材を使用しないで下さい。）

PT: (JIS規格管用テーパーねじ), NPT: (米規格管用テーパーねじ)

PT1/8, NPT1/8の組み合わせによるご使用はダイス加工等必要になります。

お客様ならびに第三者の加工取付けによる不具合等については、いかなる責任も負いかねますので予めご了承ください。