

# 4AG ENGINE PARTS

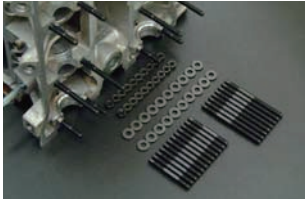
## 4AG ビックバルブ (16V)



●4AG 16V SET ¥ 29,600 /INT&EXH

	INT	EXH
かさ径	φ31.5 (+1)	φ27.5 (+1.5)
ステム径	φ6	φ6
ステム長	STD	STD
重量	38.8g (-2.2g)	33.8g (-2.5g)

## 4AG カムキャップスタッドボルト



組付け時の煩わしさを解消するために作られたスタッド式のカムキャップボルトです。当然カムハウジングの変形を防ぐ底付きタイプです。また平ワッシャーを使うことで均一なトルク管理ができます。

※4AG (4V) 用 ¥ 13,000/set

## AE86用 4AG 81.5φ鍛造ストリートピストン



トヨタ純正0.5mmオーバーサイズピストンの製造廃止に伴い、新たに設計を施し復刻したストリートピストンです。一切の駄肉を許さない鍛造総削り出しと軽量ショートピンの採用によりトータル117gの超軽量を達成。実績のある鍛造素材の使用によって十分な強度確保と軽量によるハイレスポンスを兼ね備えた高性能仕様です。

¥80,000

※圧縮比9.4 : 1 (レギュラーガソリン対応) ピン径18φフルフローティングタイプ。

## 4AG I 断面コンロッド (AE92 後期用)



コンロッドの軽さと強度を追求するためにI断面形状を採用しました。高回転時に金属の焼き付きの原因となる変形(クローズイン現象)を防止する為に、応力を分散させ変形を抑止する理想の形状を総削り出しによって実現しました。さらに、キャップ部を強固にする為に、コンロッドボルトは ARP 社製の高張力ボルトを使用しています。

¥ 132,000/1set

材質	SCM440
全体重量	422g
コンロッドボルト	ARP
クランクピン	φ42
ピストンピン	φ20

## 4AG レース用バルブガイド (16V)



[仕様]  
材質: リン青銅 / IN, EX  
全長: STD

¥28,000/SET

## 4AG ハイリフト対応強化バルブスプリング (16V)



IN, EX 共通タイプで STD リフトからハイリフトまで対応。全密着を防ぐための楕円形状を採用した本格派強化スプリングです。

セット時: 36mm-25.6kg  
フル荷重時: 24mm-69.3kg

¥25,600/SET  
¥28,800/SET

TEC-ARTS PARTS

## 4AG BIG エキマニガasket (16V)



内径 35φの大口径強化ガスケット (ノーマル 33φ) ステンレスクロメット (リング) 使用。

¥2,500

## 4AG KAMEARI 強化メタル (新製品)



- ・メインメタルセット ¥15,000
- ・スラストメタルセット ¥1,240
- ・コンロッドメタルセット  
AE86 40φ用 ¥12,000  
AE92 後期 42φ用 ¥12,000

## 4AG KAMEARI 強化メタル詳細

No.	品名	品番	必要数	単位	価格	(識別色) 金属厚/公差	備考	純正品との 対照番数	
1	メインベアリング (上下2枚組)	M-KEW-AE92-04	5	組	¥3,000	(青)t=2.0 -0.004 -0.008	AE82.AE86.AE92 AW11(NA, S/C) 耐久性向上		
	メインベアリング (上下2枚組)	M-KEW-AE92-05	5	組	¥3,000	(桃)t=2.0 0 -0.004			
	メインベアリング (上下2枚組)	M-KEW-AE92-06	5	組	¥3,000	(紫)t=2.0 0.004 0			
	メインベアリング (上下2枚組)	M-KEW-AE92-07	5	組	¥3,000	(黒)t=2.0 0.008 0.004			
2	AE86 コンロッドベアリング	C-KEW-AE86-01	8	枚	¥1,500	(茶)t=1.5 -0.01 -0.014	クランクピン径 φ40用 AE82、AE86、 AW11(NA)(~87.9) 耐久性向上	1	
	AE86 コンロッドベアリング	C-KEW-AE86-02	8	枚	¥1,500	(緑)t=1.5 -0.006 -0.01			2
	AE86 コンロッドベアリング	C-KEW-AE86-03	8	枚	¥1,500	(黄)t=1.5 -0.002 -0.006			3
3	AE92 コンロッドベアリング	C-KEW-AE92-03	8	枚	¥1,500	(黄)t=1.5 -0.01 -0.014	クランクピン径 φ42用 AE92 AW11(NA)(87.9~) AW11S/C 耐久性向上	1	
	AE92 コンロッドベアリング	C-KEW-AE92-04	8	枚	¥1,500	(青)t=1.5 -0.006 -0.01			2
	AE92 コンロッドベアリング	C-KEW-AE92-05	8	枚	¥1,500	(桃)t=1.5 -0.002 -0.006			3
	AE92 コンロッドベアリング	C-KEW-AE92-06	8	枚	¥1,500	(赤)t=1.5 0.002 -0.002			