

# シリンダヘッドオーバーホール リフレッシュキット

ヘッドのオーバーホール時に必要な加工をセット化し、通常価格よりも割安なお値段でご提供します

**JUN**  
RACING TECHNOLOGY®  
www.junauto.co.jp

**Refresh**  
beyond the new one

## ■ジュンマシンショップの高精度加工

マシニングセンターや NEWEN パルプシートマシンなど、CNCで効率よく加工を行うことで、ハイクオリティ、ロープライス、そして短納期を実現しました。

## ■高性能純正部品を最大に活かします

近年の自動車エンジンに使用されている純正部品は、燃費性能向上を命題とした自動車メーカーの企業努力により、非常に高性能なものになっています。特にエキゾーストバルブなどは、各社様々な工夫が施されています。純正部品は量産故に個々の部品のバラツキもなく、また耐久性もメーカーの厳しい品質保証基準をクリアしたものです。このリフレッシュキットは、これらの高性能バルブを最大限に活かす加工を行っております。

標準工賃より

**15~20%  
OFF**



## SR20 シリンダーライナー入れ替え一式

185,000円 (税込 203,500円)



ハイパワー化に伴うシリンダーの補強や、劣化したシリンダーの補修、ブロウしたシリンダーの修理など、様々なシチュエーションにお応えします。

セット内容

○ シリンダーライナー(φ86/φ87) ○ シリンダーライナー組み付け加工 ○ シリンダー上面々研

※ VQ35,B18C,4B11,2ZZ など、他機種についても対応可能です。詳しくはお問い合わせ下さい。

シリンダーヘッドオーバーホール

# リフレッシュキット

## REFRESH KIT

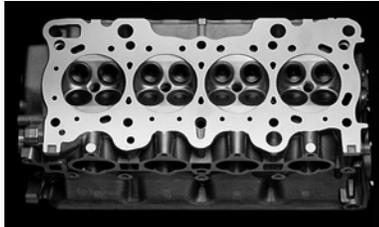
# JUN

RACING TECHNOLOGY

www.junauto.co.jp

### スタンダードメニュー

STANDARD MENU



- ・JUN レース用バルブガイド
- ・バルブガイド入替
- ・バルブ研磨
- ・シートカットセット長合わせ
- ・面研 (1.0mm 以下)

シリンダーヘッドオーバーホール時に必要な加工をセットメニュー化し、通常価格よりも割安なお値段でご提供致します。上記の加工を単体でご依頼されるよりも約 20% もお得です。

### NISSAN RB26DETT

スタンダードメニュー	¥180,000→¥168,000 (税込 ¥184,800)
オプションメニュー	
燃焼室 MC 加工	¥118,000 (税込 ¥129,800)
ウォーターライン NC 加工	¥38,000 (税込 ¥41,800)
ウォーターラインジャケットエア抜き加工	¥38,000 (税込 ¥41,800)

### NISSAN VG30 / VQ35DE / VQ37VHR

スタンダードメニュー	¥188,000→¥176,000 (税込 ¥193,600)
オプションメニュー	
ステムエンドカット (VQ35DE のみ)	¥38,400 (税込 ¥42,240)

### NISSAN VR38DETT

スタンダードメニュー	¥188,000→¥176,000 (税込 ¥193,600)
オプションメニュー	
燃焼室 MC 加工	¥104,000 (税込 ¥114,400)
ステムエンドカット	¥38,400 (税込 ¥42,240)

### NISSAN SR20

スタンダードメニュー	¥126,000→¥118,000 (税込 ¥129,800)
オプションメニュー	
燃焼室 MC 加工	¥82,000 (税込 ¥90,200)

### TOYOTA 1JZ / 2JZ

スタンダードメニュー	¥180,000→¥168,000 (税込 ¥184,800)
オプションメニュー	
燃焼室加工	¥118,000 (税込 ¥129,800)
ウォーターライン NC 加工	¥38,000 (税込 ¥41,800)
ウォーターラインジャケットエア抜き加工	¥38,000 (税込 ¥41,800)

### TOYOTA 3SG / 4AG(4valves) / 2ZZ

スタンダードメニュー	¥126,000→¥118,000 (税込 ¥129,800)
------------	---------------------------------

### TOYOTA 4AG(5valves)

スタンダードメニュー	¥151,000→¥142,000 (税込 ¥156,200)
オプションメニュー	
燃焼室加工	¥78,000 (税込 ¥85,800)

### MAZDA B6 / BP

スタンダードメニュー	¥126,000→¥118,000 (税込 ¥129,800)
------------	---------------------------------

### SUZUKI K6A / F6A (4valves)

※バルブガイドは含まれません

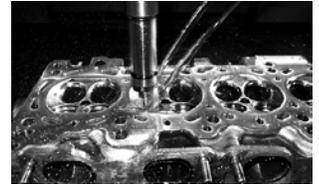
スタンダードメニュー	¥76,000→ ¥72,000 (税込 ¥79,200)
------------	-------------------------------

### オプションメニュー

OPTION MENU

#### ■燃焼室 MC 加工

マシニングセンターにより燃焼室形状と容積の同一化を高精度で行います。同時に、適当な乱流を発生させる加工処理を施すため、燃焼効率が上がる理想的な燃焼室形状となります。



#### ■ウォーターライン NC 加工

ヘッド面のウォータージャケットを、ガスケットに合わせて小さな溝でつなげる加工です。これにより、燃焼室周りの温度を安定させガスケット抜けの予防を行う事が可能です。

#### ■ウォーターラインジャケットエア抜き加工

適切な位置にエア抜き用の穴を開けることによりキャビテーションを起した場合はエア噛みを防止し、水温の安定とヘッドの過熱を予防する事が可能です。

### HONDA F20C / K20A / B16 / B18

スタンダードメニュー	¥126,000→¥118,000 (税込 ¥129,800)
オプションメニュー	
燃焼室加工 (B16/B18 のみ)	¥78,000 (税込 ¥85,800)
燃焼室ボア拡大加工 (F20 のみ)	¥54,000 (税込 ¥59,400)

### HONDA E07A

※バルブガイドは含まれません

スタンダードメニュー	¥76,000→ ¥72,000 (税込 ¥79,200)
------------	-------------------------------

### MITSUBISHI 4G63

スタンダードメニュー	¥126,000→¥118,000 (税込 ¥129,800)
------------	---------------------------------

### SUBARU EJ20 / EJ25

スタンダードメニュー	¥135,000→¥126,000 (税込 ¥138,600)
オプションメニュー	
燃焼室加工 (EJ25 腰下圧縮比調整)	¥66,000 (税込 ¥72,600)
ステムエンドカット (GDx 以降)	¥25,600 (税込 ¥28,160)

### SUBARU / TOYOTA FA20

スタンダードメニュー	¥135,000→¥126,000 (税込 ¥138,600)
オプションメニュー	
ステムエンドカット	¥25,600 (税込 ¥28,160)

### バリューアップメニュー

VALUE UP MENU

シリンダーヘッドオーバーホール時に合わせて実施したい加工です。

バルブ摺合せ・洗浄	直列4気筒 16バルブ	¥13,000 (税込 ¥14,300)
	水平対向4気筒 16バルブ	¥16,000 (税込 ¥17,600)
	直列6気筒 24バルブ	¥16,000 (税込 ¥17,600)
	V型6気筒 24バルブ	¥22,000 (税込 ¥24,200)
バルブスプリング	直列4気筒 16バルブ	¥17,000 (税込 ¥18,700)
洗浄組付け	水平対向4気筒 16バルブ	¥22,000 (税込 ¥24,200)
(シール類の代金は含まれません)	直列6気筒 24バルブ	¥21,000 (税込 ¥23,100)
	V型6気筒 24バルブ	¥28,000 (税込 ¥30,800)
ポート研磨	16バルブ	¥88,000~ (税込 ¥96,800)
	24バルブ	¥132,000~ (税込 ¥145,200)

※キットメニューのバルブガイドはリン青銅製です。日産車に関しましては鋳鉄製をご指定いただくことも可能です。

※ビッグバルブ等、社外バルブのお持ち込みも可能です。詳しくはお問い合わせ下さい。

**JUN** MACHINE SHOP  
TANAKA INDUSTRIAL CO., LTD.

田中工業株式会社 / ジュンマシンショップ

お問い合わせは TEL 03-3920-4165 / FAX 03-3920-4176 / E-MAIL machinshop@junauto.co.jp

●表示価格は国産車に搭載された部品の加工工賃です。外車の加工工賃は別途お問い合わせ下さい。●表示価格は特に記載がない限り消費税(10%)を含むメーカー希望小売価格です。●表示価格には取付工賃、送料などは含まれておりません。●価格は2023年10月現在の価格です。価格及び仕様は改良のため、予告無く変更する場合があります。●車輛をお預かりしての作業はできません。〒177-0051 東京都練馬区関町北3-1-7 TEL 03-3920-4165 FAX 03-3594-2689