

作業内容	金額	備考
エンジン脱着(空冷4気筒)	20,000	
エンジン脱着(水冷4気筒)	30,000	
エンジン腰上オーバーホール(2サイクル)	8,000	1気筒
エンジン腰上オーバーホール(単気筒2バルブ)	20,000	
エンジン腰上オーバーホール(単気筒4バルブ)	24,000	
エンジン腰上オーバーホール(単気筒5バルブ)	28,000	
エンジン腰上オーバーホール(2気筒2バルブ)	30,000	
エンジン腰上オーバーホール(2気筒4バルブ)	36,000	
エンジン腰上オーバーホール(2気筒5バルブ)	42,000	
エンジン腰上オーバーホール(4気筒2バルブ)	50,000	
エンジン腰上オーバーホール(4気筒4バルブ)	60,000	
エンジン腰上オーバーホール(4気筒5バルブ)	70,000	
エンジン腰下オーバーホール(空冷単気筒)	30,000	
エンジン腰下オーバーホール(水冷単気筒)	40,000	
エンジン腰下オーバーホール(空冷2気筒)	50,000	
エンジン腰下オーバーホール(水冷2気筒)	60,000	
エンジン腰下オーバーホール(空冷4気筒)	70,000	
エンジン腰下オーバーホール(水冷4気筒)	80,000	
エンジン仮組み ピストンバルブヘッド間計測	20,000	1回
排気バルブ分解洗浄(2サイクル)	3,000	1気筒
ネジ部ヘリサート加工	4,000	1箇所
折れボルト抜き	8,000	
折れボルト抜きヘリサート加工	10,000~	
バルブクリアランス調整(アウターシム、アジャストスクリュー)		4,000+バルブ数×500
バルブクリアランス調整(インナーシム時)		6,000+バルブ数×1,000
ヘッドカバー脱着(4気筒)	5,000	
バルブタイミング調整	20,000	
カムスプロケット長穴加工	5,000	1個
カムノーズ逃げ加工	3,000	1箇所
バルブセット長測定	6,000	1台分
バルブシートカット	3,000	1箇所
バルブセット長あわせ	1,000	1箇所
バルブすり合わせ	1,000	1箇所
バルブシート内径拡大	1,500	1バルブ
バルブガイド製作	6,000	1個
バルブガイド打ち換え	2,000	1箇所
バルブガイド追い込み	1,500	1箇所
バルブシートリング製作	3,000	1個
バルブシートリング打ち換え	5,000	1箇所
バルブシートリング打ち換え、リング穴加工	6,000	1箇所
バルブカーボン落とし	1,000	1バルブ
バルブ鏡面研磨	3,500	1バルブ
ポート段差取加工	3,000	1バルブ
ポート拡大研磨加工	5,000	1バルブ
ヘッドカーボン落とし(2サイクル)	2,000	1気筒
ヘッドカーボン落とし(4サイクル)	5,000	1気筒
ヘッド修正面研	18,000	4気筒
ヘッド面研	22,000	4気筒
プラグ穴ヘリサート加工	10,000	1箇所
各部面取りバリ取り	50,000	ヘッド、シリンダー、ケース、カバー類
ピストンカーボン落とし	2,500	
ピストン重量合わせ	5,000	1個
ピストン面取り	4,000	1個
ピストンリング合口調整	2,000	1気筒
ピストン各部寸法計測	6,000	
バルブリセス加工	3,000	1箇所
コンロッド重量合わせ	5,000	1個
シリンダーポーリング、ホーニング	10,000~	1気筒
ホーニングのみ	6,000~	1気筒
ダミーヘッド製作	40,000~	
ダミーヘッドポーリング	10,000	

ピストン、シリンダー径測定 単気筒	5,000	
ピストン、シリンダー径測定 二気筒	8,000	
ピストン、シリンダー径測定 四気筒	10,000	
シリンダー上面面研	20,000	
シリンダースリーブ製作	20,000~	
シリンダースリーブ打ち換え	12,000	
シリンダースリーブ下穴拡大	10,000	
クランクケースシリンダー穴加工	6,000	1箇所
メタル計測合わせ	20,000	
クランクシャフト曲がり修正	10,000~	
クランクシャフトバランス取り	15,000	
組立式クランク曲がり修正(4気筒)	25,000	
クランクピン溶接	5,000	1箇所
フライホイールバランス取り	10,000	
クラッチ交換	6,000	クラッチプレート・ディスク・スプリング
クラッチハウジング交換	8,000	
クラッチハウジングバランス取り	10,000	
全ネジ穴タップ修正	25,000	Z系の場合
カムシャフト交換	5,000	DOHC
スタッドボルト脱着	500	一本当り
スタータモーターオーバーホール	4,000	