

# TOMEI Camshaft Spec Card

品名	PROCAM			適合	VQ35DE 前期(-05.09)		
品番	SET	-	IN	142027	EX	142028	
スペック	IN	280° / 11.30mm	-	ベース円	IN	Φ35.4	
	EX	280° / 11.00mm	-		EX	Φ35.4	
				ロッカーアームレシオ*	-		
				冷間時	IN	0.30	
				バルブクリアランス	EX	0.33	

リフト	IN	@CAM 11.30mm	@VALVE 11.00mm	初期設定 中心角(°)	IN	125.0
	EX	@CAM 11.00mm	@VALVE 10.67mm		EX	112.0

\* すべてのリフト値はラッシュアジャスターが動作していない時、およびロッカーアームレシオから計算した理論値です。

カムタイミング		OPENS(°)		CLOSES(°)		有効作用角時 開角(°)
有効作用角	IN	BTDC	15.0	ABDC	85.0	280.0
バルブリフト	EX	BBDC	72.0	ATDC	28.0	280.0

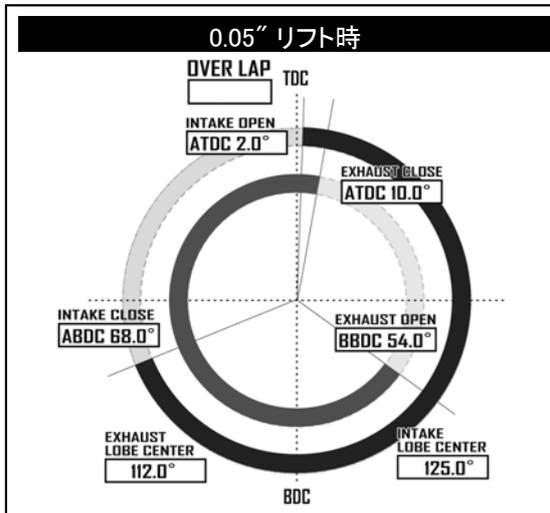
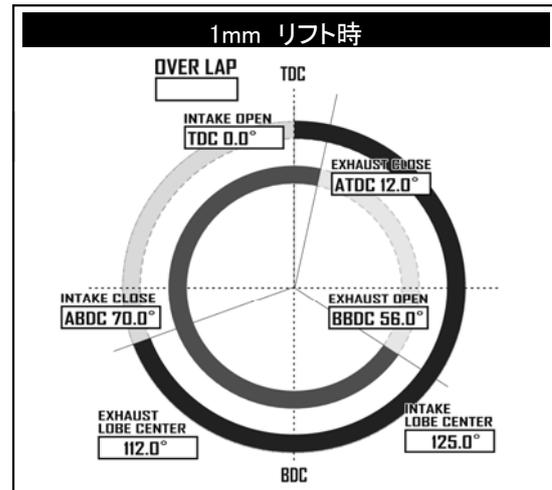
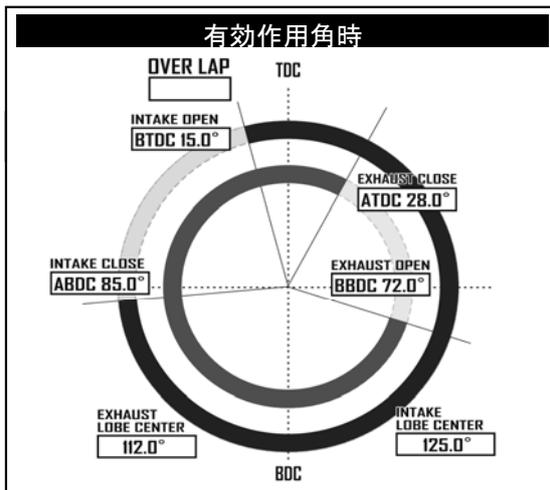
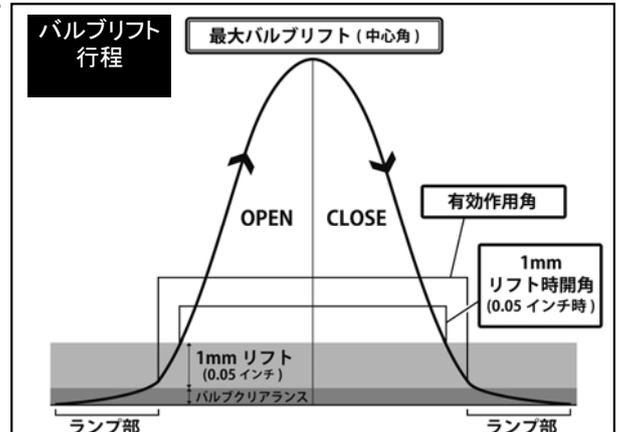
\* ランプ部を除いた有効作用角の始点と終点の数値

カムタイミング		OPENS(°)		CLOSES(°)		1mmリフト時 開角(°)
1mm	IN	TDC		ABDC	70.0	250.0
バルブリフト	EX	BBDC	56.0	ATDC	12.0	248.0

\* ランプ部を含めたバルブの開き始めと閉じ終わりから1mmの点での数値

カムタイミング		OPENS(°)		CLOSES(°)		0.05"リフト時 開角(°)
0.05"	IN	ATDC	2.0	ABDC	68.0	246.0
バルブリフト	EX	BBDC	54.0	ATDC	10.0	244.0

\* ランプ部を含めたバルブの開き始めと閉じ終わりから0.05インチの点での数値



## 推奨バルブスプリング

自由長	49.1
セット長	37.0
リフト長	26.0
密着長	25.0
セット荷重	24.0 ±6%
リフト荷重	56.8 ±6%
TOMEI品番	163037

## 必要部品

製品名	TOMEI 品番