YAMAHA

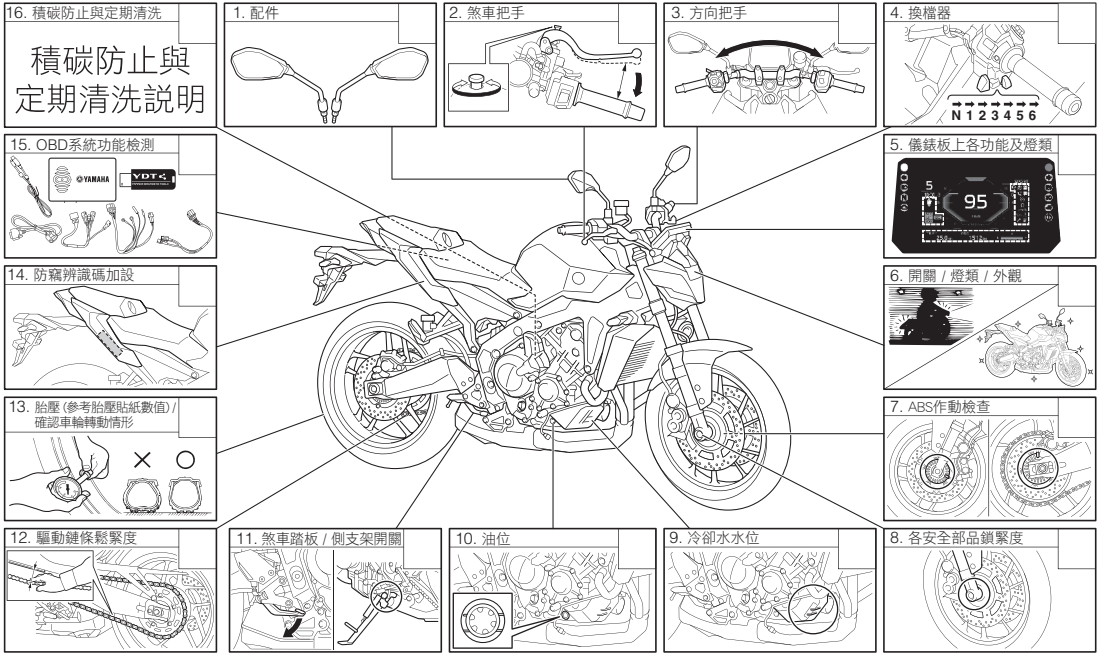
保 養 手 冊

BRS-2819J-T0

交車前點檢表

注意：檢查各項目之後，請在☐內打 ✓。

引擎號碼：_____ 車體號碼：_____ 購買日期：_____ 檢查員：_____



各項檢查內容：

1. 各配件的安裝 (如：電瓶、後視鏡)。
2. 確認煞車把手的自由間隙、作動及與油門握把的距離。
3. 確認方向把手的靈活性與鬆緊度。確認惰轉轉速和油門握把自由間隙。在引擎起動後，左右轉動方向把手，確認不會改變引擎惰轉轉速。
4. 確認換檔器的位置及作動。
5. 確認儀錶板上各功能及燈類作動是否正常。
6. 確認各開關與燈類作動及外觀的完整性和清潔。
7. 使用YDT診斷工具進行ABS作動檢查。
8. 確認各安全部品的鎖緊度 (如：前、後輪軸等)。
9. 確認冷卻水水位及是否洩漏。
10. 確認各類油油位及是否洩漏 (如：引擎機油、齒輪油、煞車油)。
11. 確認煞車踏板的位置及作動。確認側支架開關的作動。
12. 確認驅動鏈條的鬆緊度。
13. 確認胎壓 (參考胎壓貼紙數值)，必要時修正。確認車輪轉動的情形是否順暢。
14. 確認防竊辨識碼已加設完成。
15. 使用適當的診斷工具，進行OBD系統功能檢測。
16. 積碳防止與定期清洗說明。

交車時說明事項：

1. ☐ 使用說明書及保養手冊。
2. ☐ 車主工具組。
3. ☐ 店家對初回點檢、定期點檢說明告知。
4. ☐ 店家對保證內容告知。
5. ☐ 廢氣控制系統定期保養說明。
6. ☐ 相關 APP 下載及安裝。

相關文件物品點交：

1. ☐ 身份證。
2. ☐ 私章。
3. ☐ 行車執照。
4. ☐ 領牌登記書。
5. ☐ 保險卡。
6. ☐ 其它。_____

叮嚀事項：

1. ☐ 騎乘時請戴安全帽。
2. ☐ 請依道路規定速率騎乘，以免發生危險。
3. ☐ 騎乘時請勿做危險動作。
4. ☐ 騎乘前請詳讀使用說明書。

本人已了解店家於交車時之相關說明。 **車主簽名：**_____ **日期：**_____

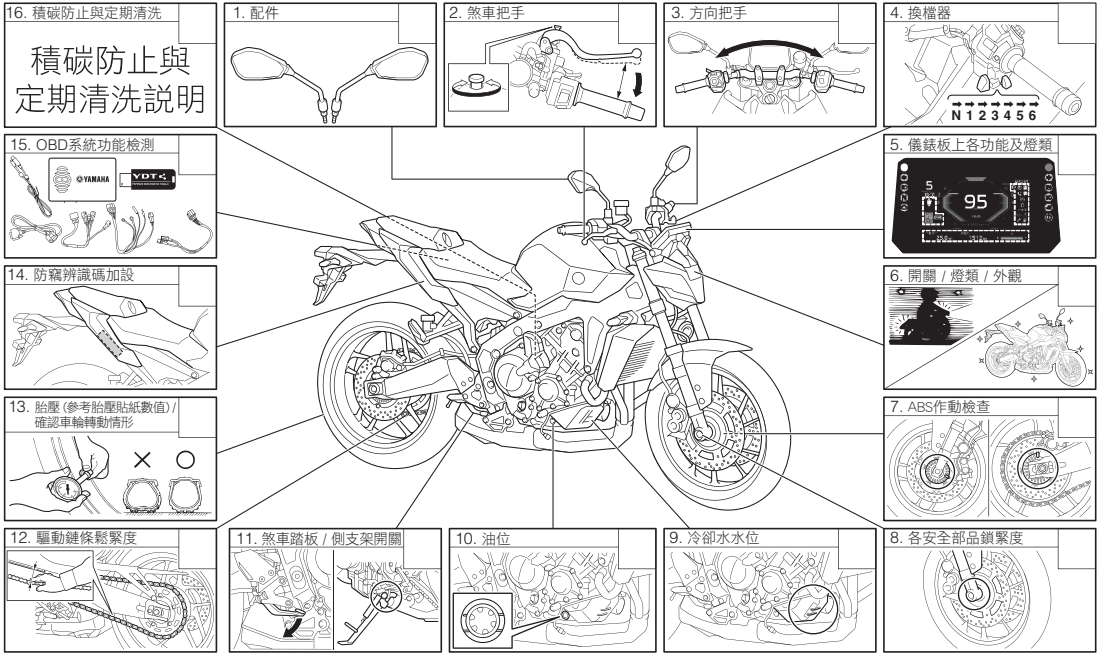
裁切線

第一聯 店家聯

交車前點檢表

注意：檢查各項目之後，請在☐內打 ✓。

引擎號碼：_____ 車體號碼：_____ 購買日期：_____ 檢查員：_____



各項檢查內容：

1. 各配件的安裝 (如：電瓶、後視鏡)。
2. 確認煞車把手的自由間隙、作動及與油門握把的距離。
3. 確認方向把手的靈活性與鬆緊度。確認惰轉轉速和油門握把自由間隙。在引擎起動後，左右轉動方向把手，確認不會改變引擎惰轉轉速。
4. 確認換檔器的位置及作動。
5. 確認儀錶板上各功能及燈類作動是否正常。
6. 確認各開關與燈類作動及外觀的完整性和清潔。
7. 使用YDT診斷工具進行ABS作動檢查。
8. 確認各安全部品的鎖緊度 (如：前、後輪軸等)。
9. 確認冷卻水水位及是否洩漏。
10. 確認各類油油位及是否洩漏 (如：引擎機油、齒輪油、煞車油)。
11. 確認煞車踏板的位置及作動。確認側支架開關的作動。
12. 確認驅動鏈條的鬆緊度。
13. 確認胎壓 (參考胎壓貼紙數值)，必要時修正。確認車輪轉動的情形是否順暢。
14. 確認防竊辨識碼已加設完成。
15. 使用適當的診斷工具，進行OBD系統功能檢測。
16. 積碳防止與定期清洗說明。

交車時說明事項：

1. ☐ 使用說明書及保養手冊。
2. ☐ 車主工具組。
3. ☐ 店家對初回點檢、定期點檢說明告知。
4. ☐ 店家對保證內容告知。
5. ☐ 廢氣控制系統定期保養說明。
6. ☐ 相關 APP 下載及安裝。

相關文件物品點交：

1. ☐ 身份證。
2. ☐ 私章。
3. ☐ 行車執照。
4. ☐ 領牌登記書。
5. ☐ 保險卡。
6. ☐ 其它。_____

叮嚀事項：

1. ☐ 騎乘時請戴安全帽。
2. ☐ 請依道路規定速率騎乘，以免發生危險。
3. ☐ 騎乘時請勿做危險動作。
4. ☐ 騎乘前請詳讀使用說明書。

本人已了解店家於交車時之相關說明。 **車主簽名：**_____ **日期：**_____

裁切線

第二聯 顧客聯

YAMAHA LIFE APP 會員註冊

若您為新車主
【帳號】您購車時所留的手機號碼
【密碼】您的身分證後六碼

若您為既有會員
【帳號】您會員註冊的手機號碼
【密碼】您原設定的密碼



1 會員登入



2 輸入帳號密碼



3 登錄愛車



4 輸入愛車資料



5 完成綁定

註一：關於APP的系統需求，更多的功能介紹或常見問題，請至台灣山葉機車官網 > 售後服務 > APP 查詢。請以最新版本的實際內容為準。
註二：Android 裝置可能會因手機解析度、系統支援程度，而產生不相容之情形。
註三：手機裝置至少需要 512 MB RAM。

YAMAHA LIFE APP 數位化交車點檢



相關文件
物品點交

交車時
說明事項

叮嚀
事項

車輛各
點檢項目



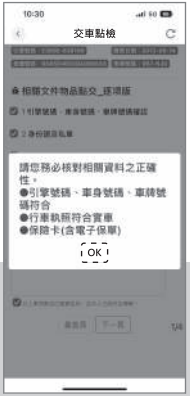
車籍資料
點交確認

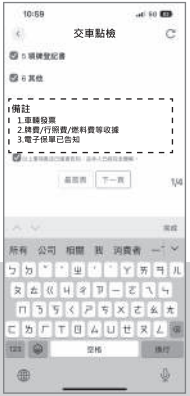
備註欄
提醒功能

點檢完畢
再次提醒

點檢結果
再次確認

雲端永久保存
隨時查看











目錄

保證書.....1
廢氣排放控制系統功能保證書.....3
定期保養與排氣定檢登記表.....4
定期保養與性能狀態曲線圖.....6
廢氣控制系統定期保養表.....7
一般定期保養／潤滑表.....9
安全帽的選擇及使用.....13
YAMAHA 正廠油品、部品.....14
顧客意見窗口.....17
公路監理資訊.....18

保　證　書

凡購買本公司出售之山葉機車者，如有瑕疵情況發生，則本公司根據此保證書，作下列事項之保證。

1. 保證範圍：

(1) 保證修理：

在保證期間內所進行的相關修理，稱為保證修理。

以正廠零件裝配而成的山葉機車，材質上或製造上發生車況不良時，予以保證之零件免費修理。

經本公司認定，必要時得更換新零件，其所更換之原零件，全數歸本公司所有。

(2) 保證期間：

保證服務自領牌日起提供二年以內不限里程保證。

(3) 保證之對象：

MT-09 MTN890-S

2. 廢氣排放系統保證：

如廢氣排放控制系統功能保證書。

3. 保證修理之受理：

(1) 請至本公司授權之重機認證通路，實施保證修理。

(2) 請出具機車之行車執照，以及相關定期保養紀錄。

(3) 依本公司保證辦法的實施要求，相關定期保養紀錄，需具有本公司授權之重機認證通路之簽章，以維護產品保證申請權益。(若已在 YAMAHA 維修履歷電子系統，建立完成車主基本資料，即具備保證申請權益。)

4. 不予保證事項：

(1) 以下所列情況不符合規定不予保證：

① 時間的經過而發生自然變化，或因通常使用過後造成損耗以致車況不佳（例如：塗裝面 / 電鍍面之自然褪色、消耗品之劣化、或太陽光線經物體反射，聚光在產品表面之局部，而導致局部變形 / 劣化 / 脆化等）。

② 非品質上的因素，正常機械操作所產生之輕微聲音及振動現象。

③ 使用非正廠零件、仿冒油或再製油所造成的車輛機件損壞。

④ 使用非本公司推薦相當等級之無鉛汽油，或非使用說明書所載明 YAMALUBE 或相同規格之車用潤滑油品，所造成的車輛機件損壞。

⑤ 天然災害或不可抗力之因素。

⑥ 煤煙、藥品、動物排泄物、植物汁液、酸鹼物質、鹽份等天然或人為之化學變化因素。

⑦ 比賽、技術表演等過度激烈使用，以及用於一般不適於車輛行駛的特殊場所或狀態。

⑧ 未符合政府法規或未經本公司所承認之改裝、改造及附加配備等。

⑨ 保管不佳、保養錯誤或人為因素 (例如：自行不當拆解等) 所造成之損壞。

⑩ 保證期間至非本公司授權之重機認證通路進行保養、維修等相關作業所造成之車輛機件損壞。

(2) 下列情況所產生之費用不予保證：

① 消耗品類之更替及工資費用（例如：燈泡類、橡膠類、鋼索類、螺絲類、活塞環、火星塞、墊片類、煞車片、煞車碟盤、離合器片、驅動鏈條及前後鏈輪、滾珠、智慧鑰匙的電池、蓄電池【電瓶】等）。

② 油脂類、燃料、蓄電池液 (電瓶液)、冷卻水、煞車油等交換或補充費用。

③ 檢查、清洗、保養等費用。

④ 因修車所造成之各種費用及損失補償（例如：交通費、

購車分期付款費、機車託運費、休業金等）。

⑤ 在本公司指定店以外之修車費用。

5. 凡顧客有下列情形之一者，不得請求保證：

(1) 沒有遵照政府規定或公司使用說明書規定之車輛正確使用方法（例如：違規載物、載人等）。

(2) 沒有遵照下列檢查保養之規定：

① 騎乘前的檢查。

② 未依保養手冊所指定的保養里程數或時間進行定期保養。

(3) 未於本公司授權之重機認證通路實施定期保養，或查無定期保養紀錄。

(4) 紙本的保養紀錄無本公司授權之重機認證通路簽章，或擅自塗改保養紀錄。

6. 保證的生效：

自本公司授權之重機認證通路，完成 (1) 購車領牌登記作業 (2) 交車點檢 (紙本或數位化)，在 YAMAHA 維修履歷電子系統，建立完成車主基本資料，保證即行生效。

7. 中古車的保證：

(1) 所購買之機車，請至本公司授權之重機認證通路，實施必要的檢查保養 (需另收費)，並請出具機車之行車執照。依本公司保證辦法的實施要求，相關定期保養紀錄，需具有本公司授權之重機認證通路之簽章，以維護產品保證申請權益 (若已在 YAMAHA 維修履歷電子系統，建立完成車主基本資料，即具備產品保證申請權益)。

(2) 過戶後，保證期間之計算，為自該車輛初次領牌日起提供二年以內不限里程保證。

8. 保證的適用：

此項保證只適用在台灣地區所使用的山葉機車，因此攜出台灣地區 (含澎湖、金門及馬祖) 以外時，保證即告終止。

9. 保證的減縮：

使用人發現瑕疵後應即送修，若因遲不送修而因此擴大瑕疵的範圍，本公司概不負責。

10. 保證的實施：

本保證修理的實施由本公司授權之重機認證通路負責之。本公司亦得視情形，指定送修廠商。

※ 保證範圍如遇有重大變更時，以本公司正式公告為準，不個別告知。

※ 本公司對所生產各機種車輛 (含特仕車)，所使用的零件、部品與配件，會依實際生產與供應情況進行調整，不作永久供應之擔保。

※ 如車主使用山葉官方 APP 做為騎乘輔助時，APP 的功能可能會隨著手機型號 / 系統版本 / 其他軟體衝突，或 APP 版本更新 / 功能升級而略有差異，請以最新版本的實際內容為準。因非山葉軟、硬體導致的不相容性，不在保證範圍內。

台灣山葉機車工業股份有限公司

新竹縣湖口鄉東興村山葉路 81 號

電話：(03)599-1111

廢氣排放控制系統功能保證書

本車符合 110 年 01 月 01 日起實施之機車排放管制標準，排放控制系統有效保証期限自領牌日起，五年或 35,000 公里以內（以先到者為準）。客戶須依台灣山葉機車工業（股）公司使用說明書規定的使用方法和保養手冊的定期保養下使用機車，如有不符合排放標準，經判定屬實，本公司將給予保證。

廢氣排放保證範圍：

一、排放性能保證：

自領牌日起五年或 35,000 公里以內，符合排放管制標準，並符合地方環保機關路邊排氣稽查之排放管制標準。

二、下述零件若有缺陷予以保證 **（依使用說明書“儀錶和各控制器功能”章節中，“廢氣控制系統”之說明決定下列各適用項目）：**

1．電子控制單元
2．蒸發排放活性碳罐
3．排氣管
4．觸媒轉化器
5．含氧量感知器
6．曲軸箱通氣閥
7．蒸發排放控制閥

客戶注意事項：

本保證內容不適用狀況：

一、因意外事件、火災或其他災害導致之損壞或因不當使用。
二、改造或裝用非原車廠出品之零件及更改速度錶等。
三、客戶不在本公司授權之重機認證通路實施定期保養或無紀錄可查者。
四、零件保固期間，客戶不得自行調整、修理或更換。
五、客戶如非依照本公司推薦使用相當等級之無鉛汽油，及非使用說明書所載明 YAMALUBE 或相當類型之車用潤滑油，則不在保證範圍內。
六、客戶如使用仿冒油、再製油或其他劣質油品，亦不在保證範圍內。

台灣山葉機車工業股份有限公司
新竹縣湖口鄉東興村山葉路 81 號
電話：(03)599-1111

定期保養與排氣定檢登記表

定期保養登記欄	日　期	1	2	3	4	5	6	7
		年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日
	參考公里數	1,000 km	10,000 km	20,000 km	30,000 km	40,000 km	50,000 km	60,000 km
	實際公里數	km	km	km	km	km	km	km
	檢查章							

排氣定檢登記	日　期	1	2	3	4	5	6	7
		年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日
	公里數							
	CO 值	%	%	%	%	%	%	%
	HC 值	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
	檢查章							

引擎機油更換登記欄	日　期	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日
	公里數								
	印								
	日　期	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日
	公里數								
	印								

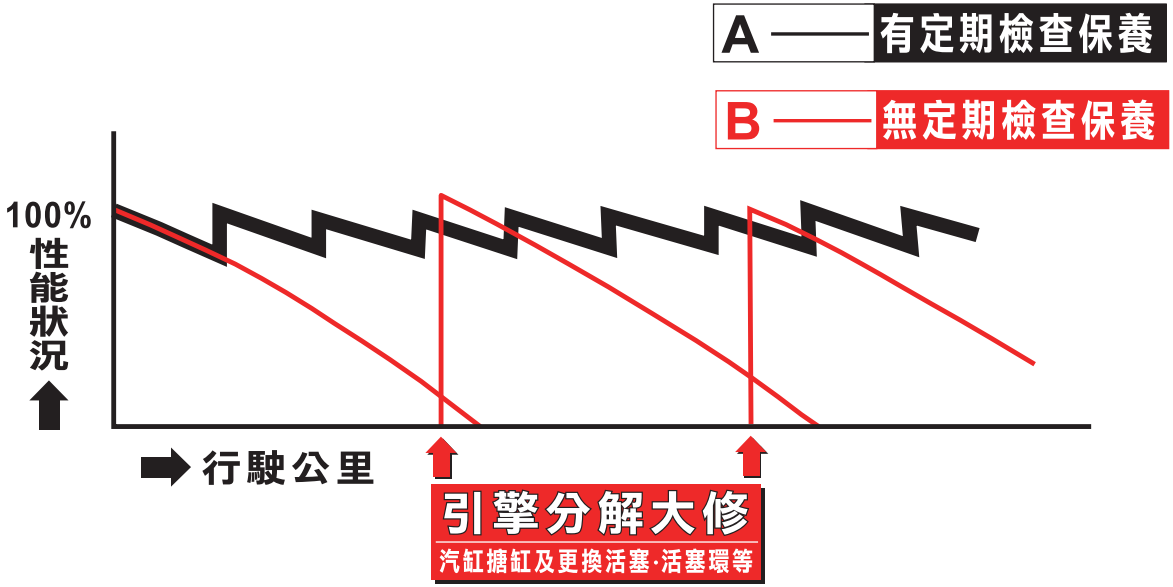
定期保養與排氣定檢登記表

定期保養登記欄	日　期	8	9	10	11	12	13	14
		年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日
	參考公里數	70,000 km	80,000 km	90,000 km	100,000 km	110,000 km	120,000 km	130,000 km
	實際公里數	km	km	km	km	km	km	km
	檢查章							

排氣定檢登記	日　期	8	9	10	11	12	13	14
		年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日
	公里數							
	CO 值	%	%	%	%	%	%	%
	HC 值	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm
	檢查章							

引擎機油更換登記欄	日　期	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日
	公里數								
	印								
	日　期	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日	年　月　日
	公里數								
	印								

定期保養與性能狀態曲線圖



■ A曲線圖 ► 當機車性能下降時, 在實施定期檢查保養後其性能就會恢復, 並可保持在最佳狀況。

■ B曲線圖 ► 如果機車無實施定期保養, 性能就會一直下降, 直到無法使用時, 就必須進行引擎大修, 性能才會恢復。所以請務必作定期檢查保養。

廢氣控制系統定期保養表

註：

1. 需做年度檢查之項目，必須每年實施一次。
2. 在里程錶讀數達 50,000 公里後，應再從定期保養表的 10,000 公里開始，以重複方式追加進行保養。
3. ＊：表示這些項目推薦給山葉服務網檢查保養，因為他們具備特殊工具、資訊及專門技術。

編號		項目	檢查或維修內容	里程錶讀數 (km)					年度檢查
				1,000	10,000	20,000	30,000	40,000	
1	＊	汽油管路	• 檢查汽油管是否龜裂或損壞。 • 必要時更換。		○	○	○	○	○
2	＊	火星塞	• 檢查狀況。 • 調整間隙並清潔。		○		○		
			• 更換。			○		○	
3	＊	汽門間隙	• 檢查並調整。	每 40,000 km					
4	＊	汽油噴射	• 檢查引擎惰轉轉速。	○	○	○	○	○	○
			• 檢查並進行同步調整。		○	○	○	○	○
5	＊	排氣系統	• 檢查是否漏氣。 • 必要時鎖緊。 • 必要時更換墊片。	○	○	○	○	○	
6	＊	蒸發排放控制系統	• 檢查控制系統是否損壞。 • 必要時更換。			○		○	

廢氣控制系統定期保養表

編號		項目	檢查或維修內容	里程錶讀數 (km)					年度檢查
				1,000	10,000	20,000	30,000	40,000	
7	*	曲軸箱吹漏廢氣回流裝置	• 檢查通氣管是否龜裂或阻塞。 • 必要時更換。		○	○	○	○	○
8		添加積碳防止劑	• 添加積碳防止劑，防止積碳。	每 10,000 km 添加一次					
9	*	點火系統積碳去除	• 如有明顯的持續性點火異常、引擎熄火、過熱等，或有引擎馬力大幅低下時，請將汽缸頭、活塞頭及排氣系統之積碳去除。	● 發生時。 ● 每 10,000 km 定期保養時。 ● 每使用 6 個月，未達 10,000 km 時。					
10	*	節流閥本體	• 清除節流閥本體及歧管之積碳。						
11	*	噴油嘴	• 長時間放置未使用時 (若發生引擎惰轉轉速低於標準 rpm 規格值)，請清除噴油嘴的積碳或膠質。						

一般定期保養／潤滑表

註：

1. 需做年度檢查之項目，必須每年實施一次。
2. 在里程錶讀數達 50,000 公里後，應再從定期保養表的 10,000 公里開始，以重複方式追加進行保養。
3. ＊：表示這些項目推薦給山葉服務網檢查保養，因為他們具備特殊工具、資訊及專門技術。

編號		項目	檢查或維修內容	里程錶讀數 (km)					年度檢查
				1,000	10,000	20,000	30,000	40,000	
1	＊	診斷系統檢查	• 使用山葉診斷工具進行動態檢查。 • 檢查故障碼。	○	○	○	○	○	○
2	＊	空氣濾清器濾芯	• 更換。	每 40,000 km					
3	＊	前煞車	• 檢查作動、煞車油油位及是否洩漏。 • 必要時更換煞車片。	○	○	○	○	○	○
4	＊	後煞車	• 檢查作動、煞車油油位及是否洩漏。 • 必要時更換煞車片。	○	○	○	○	○	○
5	＊	煞車油管	• 檢查是否龜裂或損壞。		○	○	○	○	○
			• 更換。	每 4 年					
6	＊	煞車油	• 更換。	每 2 年					
7	＊	車輪	• 檢查失圓度及是否損壞。 • 必要時更換。		○	○	○	○	

一般定期保養／潤滑表

編號		項目	檢查或維修內容	里程錶讀數 (km)					年度檢查
				1,000	10,000	20,000	30,000	40,000	
8	*	輪胎	• 檢查胎紋深度及損壞狀況。 • 必要時更換。 • 檢查胎壓。 • 必要時修正。		○	○	○	○	○
9	*	車輪軸承	• 檢查軸承鬆緊度或損壞狀況。		○	○	○	○	
10	*	搖臂樞軸軸承	• 檢查作動及是否有過多間隙。		○	○	○	○	
			• 使用鋰皂基黃油潤滑。	每 50,000 km					
11		驅動鏈條	• 檢查鏈條鬆緊度，校正及狀況。 • 調整並使用特殊 O 型環鏈條潤滑劑全面地潤滑鏈條。	每 1,000 km 及洗車後，在雨天或潮濕地區騎乘後。					
12	*	轉向舵軸承	• 檢查軸承總成的鬆緊度。	○	○		○		
			• 適度地塗抹鋰皂基黃油潤滑。			○		○	
13	*	車體鎖緊度	• 確認所有的螺帽、螺栓及螺絲均正確鎖緊。		○	○	○	○	○
14		煞車把手樞軸	• 使用矽黃油潤滑。		○	○	○	○	○
15		煞車踏板樞軸	• 使用鋰皂基黃油潤滑。		○	○	○	○	○
16		側支架	• 檢查作動。 • 使用二硫化鉬黃油潤滑。		○	○	○	○	○
17	*	側支架開關	• 檢查作動及必要時更換。	○	○	○	○	○	○

一般定期保養／潤滑表

編號		項目	檢查或維修內容	里程錶讀數 (km)					年度檢查
				1,000	10,000	20,000	30,000	40,000	
18	*	前叉	• 檢查作動及是否漏油。 • 必要時更換。		○	○	○	○	
19	*	緩衝器總成	• 檢查作動及是否漏油。 • 必要時更換。		○	○	○	○	
20	*	後懸吊中繼臂及連接臂樞軸點	• 檢查作動。		○	○	○	○	
21	*	引擎機油	• 更換 (排放機油前先暖機)。 • 檢查引擎機油油位及是否漏油。	○	○	○	○	○	○
22	*	引擎機油濾清器濾罐	• 更換。	○		○		○	
23	*	冷卻系統	• 檢查冷卻水水位及是否洩漏。		○	○	○	○	○
			• 更換。	每 3 年					
24	*	前、後煞車開關	• 檢查作動。	○	○	○	○	○	○
25	*	活動部品及鋼索	• 潤滑。		○	○	○	○	○
26	*	油門握把	• 檢查作動。 • 潤滑油門握把內管。		○	○	○	○	○
27	*	各照明、訊號及開關	• 檢查作動。 • 調整頭燈光束。	○	○	○	○	○	○
28	*	電瓶	• 檢查電瓶電壓是否正常。 • 清潔端子。		○	○	○	○	○

一般定期保養／潤滑表

註：

1. 空氣濾清器
   - 此機種的空氣濾清器配有拋棄式濕紙式濾芯，不可使用壓縮空氣清潔，以免造成損壞。
   - 當騎乘在異常潮濕或多塵區域時，須經常性更換空氣濾清器濾芯。
2. 液壓煞車
   - 定期檢查及必要時補充煞車油至規定的油位。
   - 每 2 年更換一次煞車主缸及卡鉗的內部組件，並同時更換煞車油。
   - 煞車油管於每 4 年及龜裂或損壞時更換。

安全帽的選擇及使用

安全帽－守護騎士安全的最重要裝備！

如何挑選安全帽

★ 防護更全面的『帽型』
安全帽的形式多種，為了給騎士顏面、下顎等部位更全面防護，建議選用**3/4**或**全罩式**安全帽。

★ 確保安全品質的『認證』
安全帽的品質無法由外觀判別，挑選時可確認有否『CNS』標章，確保防護效果安全無虞。

★ 符合個人差異的『尺寸』
需符合頭型才能安全、舒適的佩戴。購買前請務必**試戴**，並上下左右擺動。**確認是否晃動或過緊**。



YAMAHA各款安全帽
皆能符合左述要項

了解更多

注意!

安全帽也有使用年限哦！

因內部緩衝結構會因時間、汗水、溫度影響而劣化

建議『使用超過兩年』或『製造日起五年以上』就要換新哦！

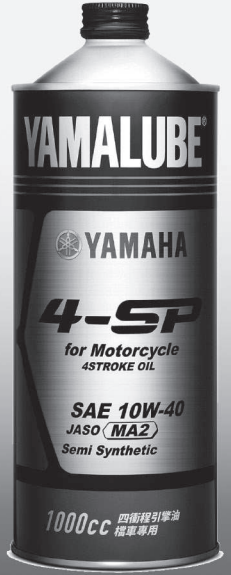
YAMAHA 正廠油品、部品

能發揮 YAMAHA 引擎 100% 性能的「液體零件」
由YAMAHA引擎工程師設計的另一個正廠零件

YAMALUBE 四大優勢
★高『抗氧化和熱穩定性』
★高『油膜保持力』
★高『剪斷安定性』
★對應車型的『摩擦力』設定

品質超越國際規格





MA/MB 差異
打檔車/速克達機油需求大不同

打檔車與速克達因引擎/變速型式不同，對機油潤滑特性的需求也不同。
採濕式離合器的打檔車，因機油兼具潤滑變速機構機能，為了避免離合器、變速打滑，配方中多了「摩擦係數添加劑」。
而速克達多採乾式離合器，故機油摩擦力較高時反而會增加引擎負擔、讓油耗變差。

JASO（日本自動車標準組織）在制定機車用機油規格時，依摩擦係數高低區分為 MA/MB 兩類。
MA (MA2)：摩擦係數高→適用打檔車。
MB：摩擦係數低→最適合速克達。
- MA和MB是油品特性差異，並不代表性能優劣。
- TMAX雖為速克達型，但因採用濕式離合器，故較適用MA規格機油。

YAMAHA就用YAMALUBE
打檔車就用MA

YAMALUBE®



了解更多

※ 請依本公司使用說明書所載明 YAMALUBE 或相同規格之車用潤滑油，確保車輛引擎性能，並維護產品保證申請權益。

能發揮 YAMAHA 引擎 100% 性能的「液體零件」
由YAMAHA引擎工程師設計的另一個正廠零件

YAMALUBE 四大優勢
★高『抗氧化和熱穩定性』
★高『油膜保持力』
★高『剪斷安定性』
★對應車型的『摩擦力』設定

品質超越國際規格

API：
美國石油協會
API規格
（以汽車主考量設定）

JASO：
日本自動車標準組織
JASO規格
（考量機車設定，並依引擎潤滑需求區分：
MA=打檔車適用
MB=速克達適用）

YAMALUBE基準
（設定比API、JASO更嚴苛的自社品質基準，達到國際規格之上的耐久性、效能穩定性）



MA/MB 差異
打檔車/速克達機油需求大不同

打檔車與速克達因引擎/變速型式不同，對機油潤滑特性的需求也不同。
採濕式離合器的打檔車，因機油兼具潤滑變速機構機能，為了避免離合器、變速打滑，配方中多了「摩擦係數添加劑」。
而速克達多採乾式離合器，故機油摩擦力較高時反而會增加引擎負擔、讓油耗變差。

JASO（日本自動車標準組織）在制定機車用機油規格時，依摩擦係數高低區分為 MA/MB 兩類。
MA（MA2）：摩擦係數高→適用打檔車。
MB：摩擦係數低→最適合速克達。
- MA和MB是油品特性差異，並不代表性能優劣。
- TMAX雖為速克達型，但因採用濕式離合器，故較適用MA規格機油。

YAMAHA就用YAMALUBE
速克達就用MB

YAMALUBE®



了解更多

※ 請依本公司使用說明書所載明 YAMALUBE 或相同規格之車用潤滑油，確保車輛引擎性能，並維護產品保證申請權益。

YAMAHA 正廠油品、部品

市面上非正廠的部品、油品非常多，為了避免讓您購買到劣質的部品、油品，
請您到全國 YAMAHA經銷商，購買 正廠的部品及油品，以確保您自身權益。



YAMAHA正廠部品、油品的優越性

高信賴 **通過嚴酷測試符合嚴格品質基準**
原廠部品配合車輛同步開發，所生產的YAMAHA車輛專用部品皆已通過嚴格審核。

高耐久 **繼續維持性能直到下次更換周期**
屬於必要性的定期點檢、更換部品、優異的耐久性可讓性能維持到下次更換周期。

高性能 **扮演充分展現機車性能的關鍵角色**
模擬各種使用條件、配合車種特性執行設計、展開式樣、發揮愛車性能。

當您未使用YAMAHA正廠部品、油品
(或相同的機油SAE類型)

▲將無法充分發揮機車之性能。
▲機車發生問題時，本公司不負保固之責任。

顧客意見窗口

承蒙選購　衷心感謝

當您的愛車需要檢查或保養時，請至【山葉服務網】進行。

相關資訊請至 「**YAMAHA** 官方網站 - YMS 重機旗艦店（含本公司授權之重機認證通路)」查詢。

YMS 重機旗艦店
(含本公司授權之重機認證通路)

公路監理資訊

提醒您車主經常忘記辦理之監理業務及方便洽辦管道，讓您不花冤枉錢又能輕鬆 GO。
關於車輛之行照換發、行照地址變更、報廢、過戶等問題，提供以下連結網址，請多加利用！

中華民國
交通部公路局

監理
服務網

環境部資源循環署
車輛回收服務一站通

YAMAHA

台灣山葉機車工業股份有限公司
303 新竹縣湖口鄉山葉路81號

YAMAHA官方網站

YAMAHA LIFE APP

0800631680
服務我用心，騎乘您安心

珍惜地球資源
本手冊內頁使用再生紙印製

2026.06