

日野大客車底盤架裝施工自我查核表

執行日期： 年 月 日

車體廠商名稱：	底盤號碼：	主管 / 檢查者簽核
底盤型式：	引擎號碼：	
□ERK □LRM	車體型式：	
	車體號碼：	

內 容**打造車體前，是否充分瞭解架裝要領書指示相關注意事項。**是 否 **1. 車輛諸元確認：**

檢查結果(請打V)

合格 不合格

1-1 架裝要領書記載之車輛容許界限值，是否確實遵守。

(例：軸重，輪胎，車輛總重量，全高，全寬及前後軸配重，車輛重心高度等)

1-2 是否滿足車輛法規規制條件

 2. 一般架裝注意事項：

檢查結果(請打V)

合格 不合格

2-1 車體設計時，車身與底盤結合，是否成一完整性結構。

2-2 為保有車身之最佳剛性，各組件間剛性之配分有無平均。

2-3 為確保車輛性能，架裝時之車輛是否做整體配重分散施工。

(例：左右，前後重量配分，車體輕量化，車輛轉向安定性…等)

2-4 前，後懸下側部之架裝物組裝時，有無考量車輛進入角度及離開角度。

2-5 車體室內，室外是否有對人體造成傷害之突起物。

2-6 排氣管及引擎室附近之架裝物，是否使用非燃性或難燃性材料。

2-7 底盤傳輸動力裝置之轉動零件周圍架裝物，是否確保40mm以上間隙。

(例：引擎，變速箱，離合器，傳動軸)

2-8 車身架裝時，是否考慮底盤零件之整備及維修拆裝作業性。

2-9 架裝時，是否考量下記項目的日常點檢及設備保養作業性。

a、引擎之供·排油。

b、冷卻水之供·排水。

c、變速箱之供·排油。

d、差速器油脂之供·排油。

e、動力方向機之供·排油。

f、電瓶水之補充，更換。

g、油箱燃油之加注，排放。

h、貯氣筒的卸放。

i、空氣助壓器，控制閥等剎車閥之點檢，更換。

j、變速箱油冷卻器之點檢，濾清器之交換。

k、離合器油之點檢。(對象車型：手排車)

l、葉片鋼板黃油加注。(對象車型：葉片懸吊車)

2-10 架裝後底盤各項零件，無損傷情形發生。

2-11 避免大樑產生殘留應力，架裝車體前，底盤大樑是否有架水平後才施工。

2-12 避免火災發生，架裝時之鐵材切割粉末是否確實從底盤上清除乾淨。

2-13 溶接施工時，是否遵守架裝要領書指示注意事項內容作業。

(例：電氣零件之搭鐵端子拔除等)

2-14 溶接作業時，為防止火花造成補給性機能零件之損壞，作業前是否有披覆防護蓋保護措施。

2-15 車體架裝完，底盤控制裝置之電腦盒及相關電氣零件是否作動正常。

2-16 為防止走行中，泥，水，塵土進入車體內，架裝時是否依架裝要領指示加裝擋泥板。

2-17 防止客室內之走行噪音(含風切音)及塵土侵入，各點檢口是否確實安裝膠條。

2-18 是否依架裝要領書指示之噪音防治對策施工。

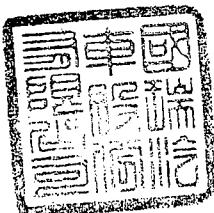
2-19 喇叭音量是否滿足法規要求。

2-20 架裝完後，有無發生車體振動，噪音及其他品質上之問題點。

3. 各裝置別架裝上注意事項:		檢查結果(請打V)	
		合格	不合格
3-1	引擎		
3-1-1	引擎室隔板, 是否依要領書指示確實與客室遮斷隔離。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-1-2	直結式冷氣壓縮機, 是否依架裝要領書指示安裝。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-2	水箱		
3-2-1	為防止引擎室熱氣回流, 是否依要領書指示, 將水箱室各隔板之間隙用封膠密封。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-2-2	水箱室空氣進入口之有效開口面積, 是否依架裝要領書指示施工。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-2-3	其他架裝要領書指示之點檢, 保養等架裝項目, 及暫時固定零件之正規固定, 是否確實遵守。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-3	油箱		
3-3-1	是否依要領書指示, 確實固定於車體上。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-3-2	架裝要領書指示之火災防止對策內容是否徹底遵守。 而且燃油鐵管・軟管與其他零件之間隙需確保, 並用管夾固定。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-4	空氣濾清器及進氣系統		
3-4-1	進氣是否採外氣導入方式施工。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-4-2	進氣導管系統, 設置高度位置及注意事項, 是否依架裝要領書指示施工 (例:組裝位置, 進氣系統導管有效面積, 吸氣噪音低減對策之確保等)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-4-3	防止水氣進入濾清器, 是否依要領書指示架裝施工。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-5	電瓶		
3-5-1	電瓶室的設置, 是否確實固定。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-5-2	電瓶室的構造, 是否考慮通風性及易於保養, 點檢。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-5-3	電瓶位置有無考量車體之配重。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-5-4	搭鐵處之塗料, 是否確實清除後再固定。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-6	轉向系		
3-6-1	轉向機柱支撐架須與車體結構結合成一體。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-6-2	轉向機能零件(直・橫拉桿・轉向臂接頭, 防塵蓋等)不可有破損	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-7	剎車配管		
3-7-1	剎車油壺正規組裝位置, 是否考量日常點檢, 加注油作業之方便性。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-7-2	下記項目, 是否依架裝要領書指示規範施工		
a.	與架裝物之最小間隙確保	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b.	不可與其他零件用束夾或膠帶一同固定。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c.	與底盤可動零件之間隙確保。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d.	貯氣筒泄水閥操作性是否容易操作。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e.	氣動式車門開關, 配管接頭之連接確認。(選配仕樣)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f.	剎車尼龍管不可損傷。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-8	駕駛室及儀錶板		
3-8-1	是否確實固定於車體結構上。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-8-2	轉向機構零件, 是否依架裝要領書指示施工安裝。(駕駛台、固定強度)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-9	懸吊系統		
3-9-1	架裝時, 是否考量零件更換作業性及日常點檢之方便性。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-9-2	避免輪胎偏磨耗發生, 車體架裝後, 是否依架裝要領書指示, 調整前輪後傾角規格。 (對象車型: LRM氣囊懸吊車)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-9-3	葉片鋼板及懸吊氣囊, 不可有焊渣附著	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

禁行

		檢查結果(請打V)	
		合格	不合格
3-10	電氣零件		
3-10-1	電氣零件組裝完之總電流值，是否確保在發電機容許值以內。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-10-2	架裝中暫時拆下之接頭，是否確實復元。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-10-3	水份容易進入部位之電器接頭，是否使用防水接頭施工。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-10-4	電線與其他構造物不可干涉，確實用線夾固定。 (前端儀錶，引擎室，隔板部之配線，每隔30~40cm之距離，需用線夾確實固定)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-10-5	車體側電氣零件使用電源，是否依要領書指示由後電箱拉出。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-10-6	儀錶板處電氣零件架裝，是否考慮點檢維修時作業方便性。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-10-7	後電器箱是否依指示位置固定，是否考慮點檢維修時作業方便性。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-10-8	引擎控制電腦盒，架裝於車體時，請放置於室內60°C以下，並避免陽光直射區域。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-10-9	駕駛座周邊暫時固定零件(自動變速箱電腦盒，儀錶板電氣零件等)安裝於車體時，是否確實做好防水措施及日常點檢維修時之作業方便性考量。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-11	配線		
3-11-1	是否依架裝要領書指示之短路防止，火災防止對策，確實用線夾固定電線。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-12	大樑		
3-12-1	上下端面，禁止溶接及鑽孔。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-12-2	大樑正面，如有溶接·鑽孔加工作業時，是否遵守要領書指示規範施工。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-12-3	大樑正面，孔位追加必要時，是否以鑽孔方式施工。(火焰切割嚴禁)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-12-4	縱樑，橫樑之切除改造不可。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-12-5	大樑溶接施工後，電線，油管，電瓶線，尼龍管，剎車配管等，不可損傷。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-12-6	車體骨架及左右側翼板，是否確實與底盤大樑結合固定。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-12-7	溶接作業，是否依架裝要領書指示之溶接材施工。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-12-8	鑽孔後之毛邊，是否確實清除。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-12-9	車體架裝完成後，大樑打刻號碼，是否容易目視確認 (不可有架裝物遮避或溶接破壞打刻號碼，造成無法視別情形)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-13	排氣系統		
3-13-1	排氣管，消音器周圍是否有可燃材架裝物。(如，木材，橡膠，電線；樹脂製品等) 為防止排氣管，高溫腐食或破損時發生火災事件、如有可燃架裝物品時，需確保20cm以上間隙，並加裝隔板對應。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-13-2	排氣管周圍，不可有可燃性垂落物之架裝情形發生。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-13-3	引擎到消音器區間之排氣管，嚴禁改造。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-13-4	排氣尾管如需改造時，請嚴守架裝要領書指示內容施工。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-14	車體床面及外部開口蓋		
3-14-1	為方便於底盤零件之點檢，維修，油水加注等日常保養作業，是否有設置點檢口。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-14-2	各點檢窗，加注口，是否依要領書指示，並確保在最小有效尺寸以上。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-15	底盤隨車零件之組裝		
3-15-1	是否依規定確實安裝於正規位置。(例：法規規制之貼紙…等)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>



日野大客車底盤建議增加查核項目部分：

變更登錄：增加零件說明與各部件安裝要領圖

ERK

LRM

1. LRM2PSU

2. LRM2PSA

1. 車輛諸元確認：

無

2. 一般架裝注意事項：

1. 檢查是否已經完全拆除 支柱/固定架

2. 骨架焊接時需離大樑邊緣____mm 以上。

3. 檢查大樑上孔洞周圍____mm 無焊接。

3. 各裝置別架裝上注意事項：

空氣進氣系統

1. 車身外板的進氣口有效面積是否至少____ cm^2

2. 車身外板的進氣口到空氣濾清器之間的通氣管進氣口有效面積至少____ cm^2

此大客車底盤架裝車身施工規範書

缺乏

1. 底盤水平校正說明(可否補充說明)

95.1.1 底盤登錄

底盤五視、骨架資料及物件重量位置示意圖。增加項目

1. 示意圖應增加查核第 c 項 示意圖應標註焊接方式

2. 兩骨架間之中心線之距離(主要能標註顯示各大樑與橫梁之間距離)

正本

影本

財團法人車輛研究測試中心 函

機關地址：彰化縣鹿港鎮彰濱工業區鹿工南 7 路 6 號

機關電話：(04) 7811222

傳真電話：(04) 7811333

320

桃園縣中壢市中壢工業區定寧路
73 號

受文者：國瑞汽車股份有限公司

發文日期：中華民國 95 年 01 月 04 日

發文字號：車整字第 0950000087 號

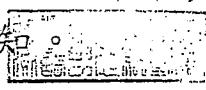
速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：

主旨：有關 貴公司申請「大客車底盤架裝車身施工規範自我查核表」及「底盤五視、骨架資料及物件重量位置示意圖」登錄乙案，復如說明，請 查照。

說明：

- 一、依 貴公司 94 年 12 月 16 日 (94) 國研法字第 151 號函辦理。
- 二、本中心已於 94 年 12 月 30 日完成新增 貴公司大客車底盤架裝車身施工規範自我查核表及底盤五視、骨架資料及物件重量位置示意圖之登錄作業，特函告知。


正本：國瑞汽車股份有限公司

副本：

財團法人車輛研究測試中心
承上分項負責規定 授權單位主管 準行

監印 黃瑋凌
校對 郭芳伶

作成日：民國94年12月16日 初版

日野大客車底盤架裝施工自我查核表		執行日期：年 月 日	
車體廠商名稱：	底盤號碼： 引擎號碼：	主管 / 檢查者 簽核	
底盤型式： <input type="checkbox"/> ERK <input type="checkbox"/> LRM	車體型式： 車體號碼：		
內 容 打造車體前，是否充分瞭解架裝要領書指示相關注意事項。		是 <input type="checkbox"/>	否 <input type="checkbox"/>
1. 車輛諸元確認：		檢查結果(請打V)	
		合格 <input type="checkbox"/>	不合格 <input type="checkbox"/>
1-1 架裝要領書記載之車輛容許界限值，是否確實遵守。 (例：軸重，輪胎，車輛總重量，全高，全寬及前後軸配重，車輛重心高度等)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1-2 是否滿足車輛法規規制條件	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2. 一般架裝注意事項：		檢查結果(請打V)	
		合格 <input type="checkbox"/>	不合格 <input type="checkbox"/>
2-1 車體設計時，車身與底盤結合，是否成一完整性結構。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2-2 為保有車身之最佳剛性，各組件間剛性之分配有無平均。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2-3 為確保車輛性能，架裝時之車輛是否做整體配重分散施工。 (例：左右，前後重量分配，車體輕量化，車輛轉向安定性…等)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2-4 前，後懸下側部之架裝物組裝時，有無考量車輛進入角度及離開角度。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2-5 車體室內，室外是否有對人體造成傷害之突起物。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2-6 排氣管及引擎室附近之架裝物，是否使用非燃性或難燃性材料。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2-7 底盤傳輸動力裝置之轉動零件周圍架裝物，是否確保40mm以上間隙。 (例：引擎，變速箱，離合器，傳動軸)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2-8 車身架裝時，是否考慮底盤零件之整備及維修拆裝作業性。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2-9 架裝時，是否考量下記項目的日常點檢及設備保養作業性。			
a. 引擎之供·排油。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
b. 冷卻水之供·排水。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
c. 變速箱之供·排油。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
d. 差速器油脂之供·排油。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
e. 動力方向機之供·排油。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
f. 電瓶水之補充，更換。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
g. 油箱燃油之加注，排放。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
h. 賽氣筒的卸放。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
i. 空氣助壓器，控制閥等剎車閥之點檢，更換。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
j. 變速箱油冷卻器之點檢，濾清器之交換。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
k. 離合器油之點檢。(對象車型：手排車)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
l. 葉片鋼板黃油加注。(對象車型：葉片懸吊車)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2-10 架裝後底盤各項零件，無損傷情形發生。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2-11 避免大樑產生殘留應力，架裝車體前，底盤大樑是否有架水平後才施工。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2-12 避免火災發生，架裝時之鐵材切割粉末是否確實從底盤上清除乾淨。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2-13 溶接施工時，是否遵守架裝要領書指示注意事項內容作業。 (例：電氣零件之搭鐵端子拔除等)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2-14 溶接作業時，為防止火花造成補給性機能零件之損壞，作業前是否有披覆防護蓋保護措施。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2-15 車體架裝完，底盤控制裝置之電腦盒及相關電氣零件是否作動正常。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2-16 為防止走行中，泥，水，塵土進入車體內，架裝時是否依架裝要領指示加裝擋泥板。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2-17 防止客室內之走行噪音(含風切音)及塵土侵入，各點檢口是否確實安裝膠條。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2-18 是否依架裝要領書指示之噪音防治對策施工。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2-19 喇叭音量是否滿足法規要求。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2-20 架裝完後，有無發生車體振動，噪音及其他品質上之問題點。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

	檢查結果(請打V)	
	合格	不合格
3-10 電氣零件		
3-10-1 電氣零件組裝完之總電流值，是否確保在發電機容許值以內。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-10-2 架裝中暫時拆下之接頭，是否確實復元。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-10-3 水份容易進入部位之電器接頭，是否使用防水接頭施工。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-10-4 電線與其他構造物不可干涉，確實用線夾固定。 (前端儀錶，引擎室，隔板部之配線，每隔30~40cm之距離，需用線夾確實固定)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-10-5 車體側電氣零件使用電源，是否依要領書指示由後電箱拉出。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-10-6 儀錶板處電氣零件架裝，是否考慮點檢維修時作業方便性。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-10-7 後電器箱是否依指示位置固定，是否考慮點檢維修時作業方便性。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-10-8 引擎控制電腦盒，架裝於車體時，請放置於室內60°C以下，並避免陽光直射區域。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-10-9 駕駛座周邊暫時固定零件(自動變速箱電腦盒，儀錶板電氣零件等)安裝於車體時，是否確實做好防水措施及日常點檢維修時之作業方便性考量。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-11 配線		
3-11-1 是否依架裝要領書指示之短路防止，火災防止對策，確實用線夾固定電線。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-12 大樑		
3-12-1 上下端面，禁止溶接及鑽孔。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-12-2 大樑正面，如有溶接·鑽孔加工作業時，是否遵守要領書指示規範施工。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-12-3 大樑正面，孔位追加必要時，是否以鑽孔方式施工。(火焰切割嚴禁)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-12-4 縱樑，橫樑之切除改造不可。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-12-5 大樑溶接施工後，電線，油管，電瓶線，尼龍管，剎車配管等，不可損傷。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-12-6 車體骨架及左右側翼板，是否確實與底盤大樑結合固定。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-12-7 溶接作業，是否依架裝要領書指示之溶接材施工。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-12-8 鑽孔後之毛邊，是否確實清除。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-12-9 車體架裝完成後，大樑打刻號碼，是否容易目視確認 (不可有架裝物遮避或溶接破壞打刻號碼，造成無法視別情形)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-13 排氣系統		
3-13-1 排氣管，消音器周圍是否有可燃材架裝物。(如，木材，橡膠，電線；樹脂製品等) 為防止排氣管，高溫腐食或破損時發生火災事件、如有可燃架裝物品時，需確保20cm以上間隙，並加裝隔板對應。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-13-2 排氣管周圍，不可有可燃性垂落物之架裝情形發生。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-13-3 引擎到消音器區間之排氣管，嚴禁改造。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-13-4 排氣尾管如需改造時，請嚴守架裝要領書指示內容施工。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-14 車體床面及外部開口蓋		
3-14-1 為方便於底盤零件之點檢，維修，油水加注等日常保養作業，是否有設置點檢口。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-14-2 各點檢窗，加注口，是否依要領書指示，並確保在最小有效尺寸以上。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-15 底盤隨車零件之組裝		
3-15-1 是否依規定確實安裝於正規位置。(例：法規規制之貼紙…等)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3. 各裝置別架裝上注意事項:		檢查結果(請打V)	
		合格	不合格
3-1	引擎		
3-1-1	引擎室隔板，是否依要領書指示確實與客室遮斷隔離。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-1-2	直結式冷氣壓縮機，是否依架裝要領書指示安裝。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-2	水箱		
3-2-1	為防止引擎室熱氣回流，是否依要領書指示，將水箱室各隔板之間隙用封膠密封。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-2-2	水箱室空氣進入口之有效開口面積，是否依架裝要領書指示施工。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-2-3	其他架裝要領書指示之點檢、保養等架裝項目，及暫時固定零件之正規固定，是否確實遵守。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-3	油箱		
3-3-1	是否依要領書指示，確實固定於車體上。	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3-3-2	架裝要領書指示之火災防止對策內容是否徹底遵守。 而且燃油鐵管・軟管與其他零件之間隙需確保，並用管夾固定。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-4	空氣濾清器及進氣系統		
3-4-1	進氣是否採外氣導入方式施工。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-4-2	進氣導管系統，設置高度位置及注意事項，是否依架裝要領書指示施工 (例：組裝位置，進氣系統導管有效面積，吸氣噪音低減對策之確保等)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-4-3	防止水氣進入濾清器，是否依要領書指示架裝施工。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-5	電瓶		
3-5-1	電瓶室的設置，是否確實固定。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-5-2	電瓶室的構造，是否考慮通風性及易於保養，點檢。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-5-3	電瓶位置有無考量車體之配重。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-5-4	搭鐵處之塗料，是否確實清除後再固定。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-6	轉向系		
3-6-1	轉向機柱支撐架須與車體結構結合成一體。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-6-2	轉向機能零件(直・橫拉桿・轉向臂接頭，防塵蓋等)不可有破損	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-7	剎車配管		
3-7-1	剎車油壺正規組裝位置，是否考量日常點檢，加注油作業之方便性。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-7-2	下記項目，是否依架裝要領書指示規範施工		
a.	與架裝物之最小間隙確保	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b.	不可與其他零件用束夾或膠帶一同固定。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c.	與底盤可動零件之間隙確保。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d.	貯氣筒泄水閥操作性是否容易操作。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e.	氣動式車門開關，配管接頭之連接確認。(選配仕樣)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
f.	剎車尼龍管不可損傷。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-8	駕駛室及儀錶板		
3-8-1	是否確實固定於車體結構上。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-8-2	轉向機構零件，是否依架裝要領書指示施工安裝。(駕駛台、固定強度)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-9	懸吊系統		
3-9-1	架裝時，是否考量零件更換作業性及日常點檢之方便性。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-9-2	避免輪胎偏磨耗發生，車體架裝後，是否依架裝要領書指示，調整前輪後傾角規格。 (對象車型：LRM氣囊懸吊車)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3-9-3	葉片鋼板及懸吊氣囊，不可有焊渣附著	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

正本

國瑞汽車股份有限公司函

地址：桃園縣中壢市中壢工業區定寧路 73 號

電話：(03) 4611222 ext:712

傳真：(03) 4520304 承辦人：張富強

受文者：財團法人車輛研究測試中心

發文日期：中華民國 94 年 12 月 16 日

發文字號：(94) 國研法字第 151 號

速別：最速件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：如文

主旨：檢送本公司生產之大客車底盤之「大客車底盤架裝車身施工規範自我查核表」及「底盤五視、骨架資料及物件重量位置示意圖」，敬請 惠予辦理。

說明：

- 一、依「車輛型式安全及品質一致性審驗作業要點」相關規定辦理。
- 二、本次檢送之大客車底盤如下：

型式系列	車型名稱
LRM	LRM2PSA、LRM2PSU
RK	ERK1JMM、ERK1JRL、ERK2JML、ERK2JRL、*ERK2JMU

(*)預計 95 年 1 月申請底盤登錄。

- 三、檢附相關資料如附件。

正本：財團法人車輛研究測試中心

副本：和泰汽車(股)公司

總經理 橫濱孝志