技術詞彙

「維修市場 HVAC部件供應商透過原設備供應商的服務網絡、地區零售商或

不同的分銷渠道向最終車主銷售作為替換部件的HVAC部件的市

場

[汽車廠商] 生產整車並將其銷售予客戶的OEM製造商

[**壓縮機**] 為一加壓泵並使製冷劑於空調系統中循環的關鍵HVAC部件

[冷凝器] 是一個將高壓蒸氣液化的熱交換器,為關鍵HVAC部件

「固定排量壓縮機」 固定排量壓縮機根據發動機速度調整排量

「電動壓縮機」 電動壓縮機安裝有電機,為壓縮機運轉提供動力,主要用於電

動汽車

[**蒸發器**] 負責為汽車內部製冷的關鍵HVAC部件

「暖風芯體 | 透過利用發動機所去除的熱力,為汽車內部供暖的關鍵HVAC部

件

「HVAC」 供暖、通風及製冷

「HVAC部件」 HVAC系統的關鍵部件,包括壓縮機、冷凝器、蒸發器和暖風芯

體

[HVAC部件供應商] 生產HVAC部件並將其銷售予HVAC系統供應商的二級供應商

[HVAC系統] 由HVAC部件構成,其作用是維持車輛用戶的舒適度

[HVAC系統供應商] 生產HVAC系統並將其銷售予汽車廠商的一級供應商

「中冷器」 應用為汽車發動機附屬部件的熱交換裝置,其作用是冷卻從增

壓器出來的高溫空氣,以降低進入發動機的空氣溫度

技術詞彙

「層疊式蒸發器 | 其中一種蒸發器,由主熱交換板、輔助熱交換板及焊接式內連

接塊組成

「層疊式暖風芯體 其中一種暖風芯體,由主熱交換板、輔助熱交換板及焊接式內

連接塊組成

「多功能休旅車」 多功能休旅車

[OEM] 為生產整車以供銷售的原設備製造商

[OEM市場] 為將HVAC部件供應商所生產的HVAC部件裝配至HVAC系統供

應商的HVAC系統,其後付運至汽車廠商作整車組裝的市場

[油冷器] 應用為汽車發動機附屬部件的熱交換裝置,以提高其性能及可

靠性

「**平行流冷凝器**」 其中一種冷凝器,採用平行排列的結構,擁有多端口擠壓管及

波形金屬片

「**平行流蒸發器** | 其中一種蒸發器,採用平行排列的結構,擁有多端口擠壓管及

波形金屬片

「**平行流暖風芯體** | 其中一種暖風芯體,採用平行排列的結構,擁有多端口擠壓管

及波形金屬片

運動型多功能車」 運動型多功能車

「斜盤壓縮機」 往復活塞式壓縮機的主要類別,其活塞由位於機軸上的斜盤驅

動

「管片式冷凝器」 其中一種冷凝器,由一系列傳統型管子及薄金屬片組成

「管片式蒸發器」 其中一種蒸發器,由一系列傳統管子及薄金屬片組成

「管帶式冷凝器 | 其中一種冷凝器,將多端口擠壓管彎曲形成熱交換的表面

本網上預覽資料集為草擬本,當中所載信息並不完整,並可予更改。本網上預覽資料集所載信息必須與其封面所載之「警告」 一節一併閱讀。

技術詞彙

「管帶式蒸發器」

其中一種蒸發器,擁有多端口擠壓管,並由蒸汽保護罩包圍

「可變排量壓縮機」

可變排量壓縮機可根據所要求溫度調整其排量,與固定排量壓 縮機比較,由於其具有可變排量,故其於整個生命週期一般具 有更高節能效果及表現較佳