



操作及 保養 手冊

貨盤叉

7PW 1-UP (作業機具)

APJ 1-UP (作業機具)

ART 1-UP (作業機具)

ATW 1-UP (作業機具)

AWX 1-UP (作業機具)

F3G 1-UP (作業機具)

語言：原指示



掃描以查找並購買原廠 Cat® 零件及相關服務資訊。



重要安全資訊

如果在產品的操作、保養和修理過程中發生事故，多半是因為未能遵守基本的安全規則或預防措施使然。若能在事故發生前認識到各種潛在危險，事故往往可以避免。必須警示人員包括會影響安全的人為因素等在內的潛在危險。還應經過必要的訓練，具備正確執行這些功能所需的技能與工具。

對產品進行不正確的操作、潤滑、保養或修理可能引發危險，甚至可能造成人員傷亡。

不要對本產品操作或執行任何潤滑、保養或修理，除非您確認經過授權以執行此工作，並且已經閱讀和理解此操作、潤滑、保養和修理資訊。

本手冊與產品上均提供有安全預防措施和警告。如果不注意這些危險警告，可能會導致自身或他人傷亡。

危險情況以「安全警示符號」來標識，符號後註有「警示文字」，例如「危險」、「警告」或「注意」。安全警示的「警告」標籤如下方所示。



此安全警示符號的意義如下：

注意！保持警覺！事關您的安全！

警告下方出現的訊息解釋了具體的危險情況，可能會以文字或圖形的方式呈現。

產品上和本出版物中的“注意”標籤列出了會造成產品損壞的部分操作。

Caterpillar 無法預料到可能引發危險的每一種情況。因此，本出版物以及產品上的警告並沒有包含所有情況。未首先考慮在使用地點操作本產品所適用的所有安全規則與預防措施（包括適用於工作地點的特定規則與預防措施），不得以本手冊未說明的方式使用本產品。如果採用 **Caterpillar** 未明確推薦的工具、程序、工作方法或操作技術，您必須確保它們對您自己和他人是安全的。您還應確保您經過授權以執行此工作，並且您計劃使用的操作、潤滑、保養或修理程序不會使產品損壞或變得不安全。

本出版物中的資訊、技術規格和圖解均以編寫出版物時可用的資訊為依據。所列的技術規格、扭力、壓力、測量值、調整、圖解以及其他項目隨時都可能變更。這些變更會影響到產品的維修。請在進行各項作業前，取得完整的最新資訊。Cat 代理商可提供這些最新資訊。

注意

若產品需要更換零件，**Caterpillar** 建議使用 **Caterpillar®** 原廠更換用零件。

其他零件可能不符合原廠設備規格。

安裝更換用零件後，機器擁有者/使用者應確保機器仍符合所有適用要求。

在美國，排放控制裝置及系統的保養、更換或修理可由其擁有者選擇的任何維修機構或個人執行。

目錄

前言 4

安全篇

安全訊息標籤 5

一般危險事項..... 6

防止砸傷或割傷 8

防止燙傷 8

防止失火或爆炸 8

操作之前 10

操作 10

操作 10

產品資料篇

一般資料 13

識別資料 22

操作小節

操作 23

運輸須知 26

保養小節

保養支援服務 27

保養週期表 28

參考資料篇

參考資料 35

索引部分

索引 36