



TEST REPORT

Mechanical & Hardgoods Lab

報告號碼：HL30332A/2014

頁數：1 of 2

日期：2014年03月31日

宏泰塑膠企業有限公司

台灣彰化縣秀水鄉金陵村安南巷 47-7 號

以下測試樣品係由客戶所提供及確認：

產品名稱：椅輪
產品型號：HT-152
生產或供應商名稱：宏泰塑膠企業有限公司
原產國：台灣

我們依照客戶的要求，根據客戶送交之樣品進行測試結果如下：

測試要求：符合美國 ANSI/BIFMA X5.1-2011 一般用途辦公椅試驗
第 17 項 椅輪耐久性測試一循環

測試方法：依照美國 ANSI/BIFMA X5.1-2011 一般用途辦公椅試驗

測試結果：--- 詳附頁 ---


收樣日期：2014 年 03 月 19 日

測試日期：2014 年 03 月 19 日 ~ 2014 年 03 月 28 日

測試結論：由客戶送測之樣品經過測試符合美國 ANSI/BIFMA X5.1-2011 第 17 項
一般用途辦公椅試驗之規格要求。

※本試驗報告，翻譯僅供參考，實際試驗內容以規範為主

Signed for and on behalf of
SGS Taiwan Ltd.


楊超然
副主任

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發，此條款可在本公司網站<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx>閱覽，凡電子文件之格式依<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx>之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

測試結果：美國 ANSI/BIFMA X5.1-2011 一般用途辦公椅試驗

第 17 項 椅輪耐久性測試 -- 往復

通過

依照 17.1.4a 節之程序進行試驗(椅輪耐久性)

--250磅的荷重於椅輪，且測試中基座及輪子必須可以自由的滾動和轉動。

--調整循環裝置行程至30英吋的距離以每分鐘 10 ± 2 次之速度進行測試，

每一循環包括前進和後退

(1) 置於光滑硬質平面上附加高3.2 mm擋塊，循環2,000次。

(2) 置於光滑硬質平面上，循環98,000次。

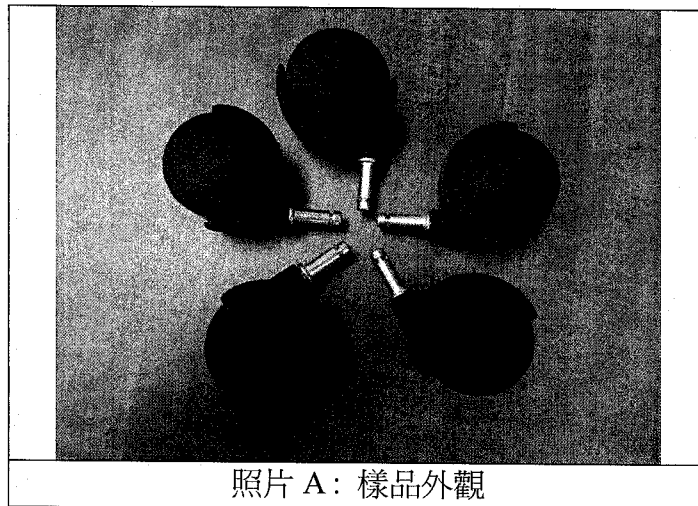
規範要求：輪子不能有任何破壞和功能之喪失。

依照 17.1.4b 節之程序進行試驗(輪子緊度性)

--在耐久性測試結束後，施以5磅的拉力至輪子上。

規範要求：輪子與軸不可分離。

- 照片 -



照片 A：樣品外觀

---以下空白---

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發，此條款可在本公司網站<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx>閱覽，凡電子文件之格式依<http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx>之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。