

## 試驗報告

報告編號：HR-19-01341A

頁數：1 OF 29

報告日期：108年05月27日

### 忠群螺絲五金股份有限公司

桃園市龜山區頂湖一街8巷12號

產品名稱：NSSC 550 IND HEX WASHER HEAD DRILLING SCREW CSD  
 產品型號：#12x1"、#12x1.5"、#12x2.5"  
 製造廠商：忠群螺絲五金股份有限公司  
 供應廠商：忠群螺絲五金股份有限公司  
 送驗廠商：忠群螺絲五金股份有限公司  
 收件日期：107年06月14日  
 試驗日期：107年06月14日~108年05月27日  
 備註：1. 以上資料由顧客提供(收件及試驗日期除外)  
 2. 除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責  
 未經本公司事先書面同意，此報告不可部分複製  
 3. 下述報告內容標示#處由顧客提供

我們依照委託者要求，根據委託者送交之樣品（或圖面）進行測試，結果如下：

委託測試要求：鹽水噴霧試驗

測試參考規範：ASTM B117 Standard Practice for Operating Salt Spray (Fog) Apparatus

測試使用設備：ERICHSEN MODEL 606/400


測試結果：

樣品外觀：



-- 接下頁 --

規範要求值僅供參考，合格之判定以委託單位實際要求為準。

  
 報告簽署人

## 試驗報告



報告編號：HR-19-01341A

頁數：2 OF 29

報告日期：108年05月27日

鹽水噴霧試驗：

鹽液濃度：5 %

噴霧室溫度：35 °C

空氣壓力：0.098 MPa(14 psi)

pH 值：6.5~7.2

試驗樣品	試驗結果(目視觀察)
NSSC 550 IND HEX WASHER HEAD DRILLING SCREW CSD/#12×1"	樣品表面無異狀
NSSC 550 IND HEX WASHER HEAD DRILLING SCREW CSD/#12×1.5"	樣品表面無異狀
NSSC 550 IND HEX WASHER HEAD DRILLING SCREW CSD/#12×2.5"	樣品表面無異狀

\*試驗時間：8000 小時

-- 接下頁 --

## 試驗報告



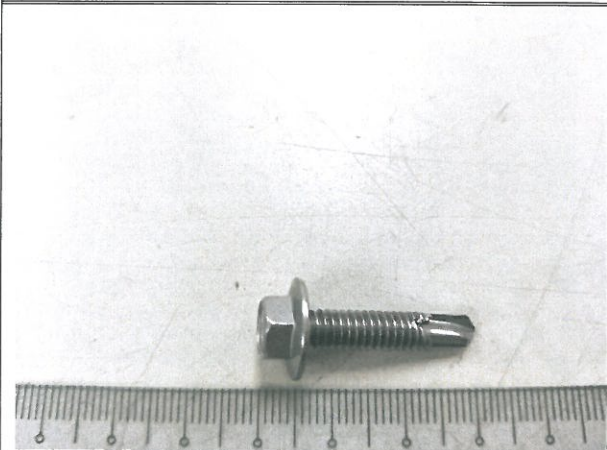
報告編號：HR-19-01341A

頁數：3 OF 29

報告日期：108年05月27日



NSSN550 凹六角華司頭鑽尾螺絲 CSD(#12x1")-1  
試驗 8000 小時前樣品外觀



NSSN550 凹六角華司頭鑽尾螺絲 CSD(#12x1")-1  
試驗 1000 小時後樣品外觀



NSSN550 凹六角華司頭鑽尾螺絲 CSD(#12x1")-1  
試驗 2000 小時後樣品外觀

-- 接下頁 --



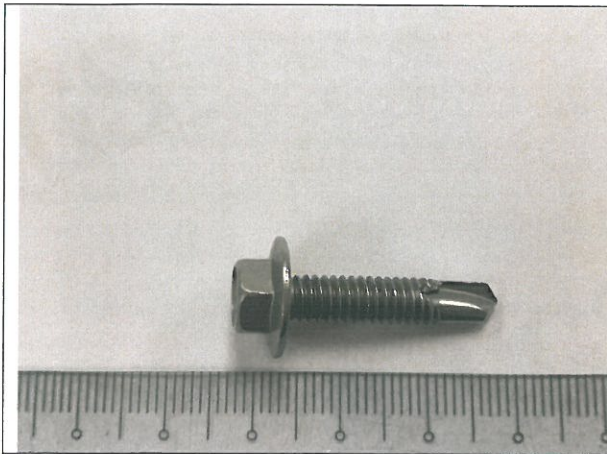
## 試驗報告



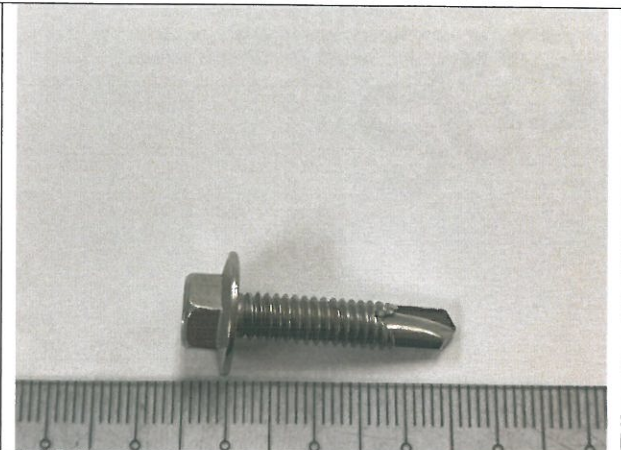
報告編號：HR-19-01341A

頁數：4 OF 29

報告日期：108年05月27日



NSSN550 凹六角華司頭鑽尾螺絲 CSD(#12x1")-1  
試驗 3000 小時後樣品外觀



NSSN550 凹六角華司頭鑽尾螺絲 CSD(#12x1")-1  
試驗 4000 小時後樣品外觀



NSSN550 凹六角華司頭鑽尾螺絲 CSD(#12x1")-1  
試驗 5000 小時後樣品外觀



NSSN550 凹六角華司頭鑽尾螺絲 CSD(#12x1")-1  
試驗 6000 小時後樣品外觀

-- 接下頁 --

## 試驗報告



報告編號：HR-19-01341A

頁數：5 OF 29

報告日期：108年05月27日



NSSN550 凹六角華司頭鑽尾螺絲 CSD(#12x1")-1  
試驗 7000 小時後樣品外觀



NSSN550 凹六角華司頭鑽尾螺絲 CSD(#12x1")-1  
試驗 8000 小時後樣品外觀

-- 接下頁 --



## 試驗報告



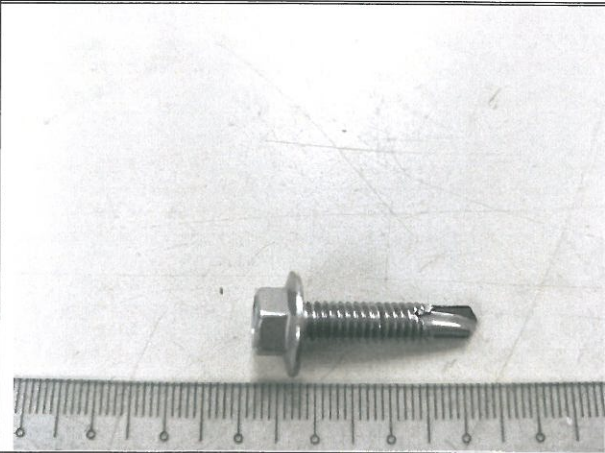
報告編號：HR-19-01341A

頁數：6 OF 29

報告日期：108年05月27日



NSSN550 凹六角華司頭鑽尾螺絲 CSD(#12x1")-2  
試驗 8000 小時前樣品外觀



NSSN550 凹六角華司頭鑽尾螺絲 CSD(#12x1")-2  
試驗 1000 小時後樣品外觀



NSSN550 凹六角華司頭鑽尾螺絲 CSD(#12x1")-2  
試驗 2000 小時後樣品外觀

-- 接下頁 --

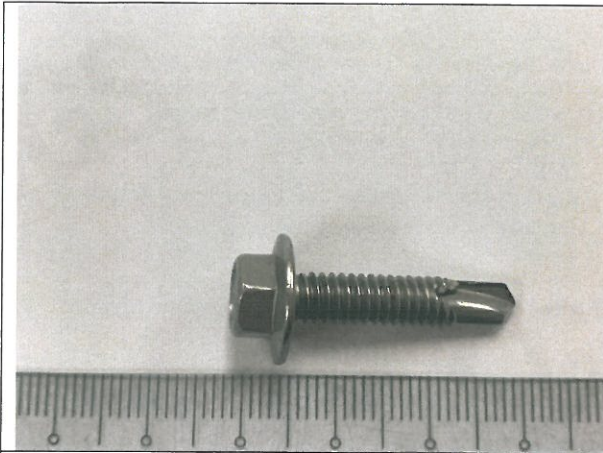
## 試驗報告



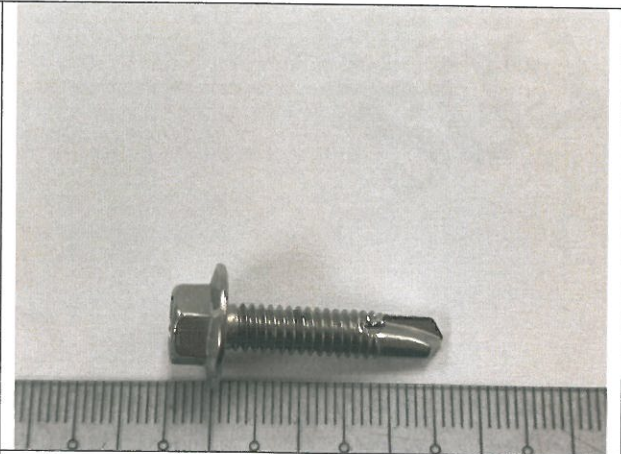
報告編號：HR-19-01341A

頁數：7 OF 29

報告日期：108年05月27日



NSSN550 凹六角華司頭鑽尾螺絲 CSD(#12x1")-2  
試驗 3000 小時後樣品外觀



NSSN550 凹六角華司頭鑽尾螺絲 CSD(#12x1")-2  
試驗 4000 小時後樣品外觀



NSSN550 凹六角華司頭鑽尾螺絲 CSD(#12x1")-2  
試驗 5000 小時後樣品外觀



NSSN550 凹六角華司頭鑽尾螺絲 CSD(#12x1")-2  
試驗 6000 小時後樣品外觀

-- 接下頁 --



## 試驗報告



報告編號：HR-19-01341A

頁數：8 OF 29

報告日期：108年05月27日



NSSN550 凹六角華司頭鑽尾螺絲 CSD(#12x1")-2  
試驗 7000 小時後樣品外觀



NSSN550 凹六角華司頭鑽尾螺絲 CSD(#12x1")-2  
試驗 8000 小時後樣品外觀

-- 接下頁 --