

試驗項目 Test Item	產品落地試驗	測試品 E.U.T.	VS3101	Record No.	QRP-0202-01D
				Issuing Date	03/27/2002

### 1. 目的:

為瞭解本公司產品於受到外在使用環境與因素可能發生之情況,而施行此一可靠度試驗。

### 2. 試驗期間:

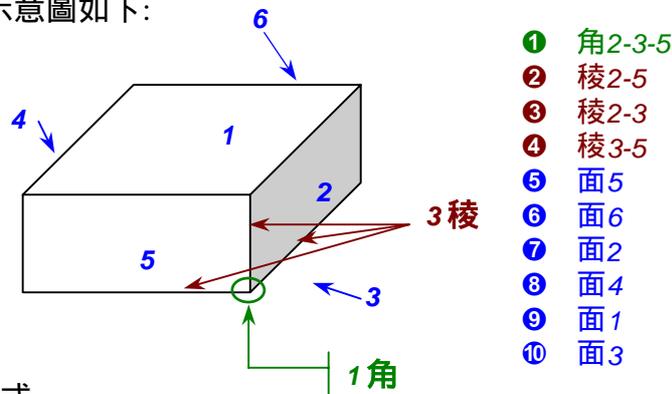
03/27/2002 03/27/2002。

### 3. 試驗週邊設備:

無。

### 4. 試驗條件:

4-1. 一角 3 菱 6 面,落下順序示意圖如下:



4-2. 落地方式: 單體及包裝方式。

4-3. 落地高度: 單體:76 cm, 包裝:92 cm。

4-4. 先以包裝方式進行落地試驗,於試驗後測試電氣功能及檢視外觀,再以單體裸摔方式進行落地試驗,於試驗過程中檢視外觀,並於試驗後測試電氣功能。

### 5. 判定基準:

樣品經落地試驗完畢後,電氣功能須正常且外觀無破損、龜裂或其它異常情形,但若因產品直接撞擊地面所造成的變形可不列為不良判定。

### 6. 樣品數:

2 pcs. (S/N:0002D110014B, 0002D110014C)

### 7. 試驗結果: **PASS!**

此 2 pcs Sample 經落地試驗完畢後,電氣功能正常且外觀無破損或其它異常情況,故判定 PASS。

Sample No.	1角	3菱			6面						Function Test
	1	1	2	3	1	2	3	4	5	6	
#1 (14B)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Pass
#2 (14C)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Pass

試驗項目 Test Item	產品落地試驗	測試品 E.U.T.	VS3101	Record No.	QRP-0202-01D
				Issuing Date	03/27/2002

### 8. 備註:

附件為試驗過程之實體照片。



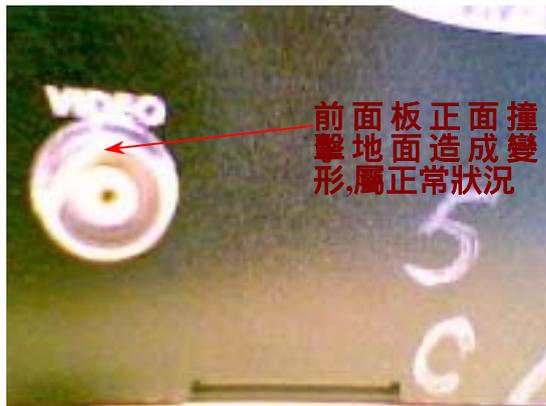
落地試驗前



落地試驗後



裸摔試驗前



裸摔試驗後

前面板正面撞擊地面造成變形,屬正常狀況



0002D110014B 試驗後電測結果



0002D110014C 試驗後電測結果

Approved by : \_\_\_\_\_  
Eddy

Tested by : 方嘉基  
George Fang