財團法人全國認證基金會
Taiwan Accreditation Foundation

認 證 證 書

(證書編號: L2465-260908)

茲證明

振儀科技股份有限公司

振動校正實驗室

新北市樹林區三俊街 65 巷 29 號

為本會認證之實驗室

認 證 依 據：	ISO/IEC 17025: 2017; CNS 17025: 2018
認 證 編 號：	2465
初次認證日期：	一百年九月九日
認證有效期間：	一百一十五年九月二十八日至一百一十八年九月二十七日止
認 證 範 圍：	校正領域, 如續頁

董事長

陳怡鈴

掃描確認真偽

中華民國一一五年九月八日

認 證 編 號: 2465
實 驗 室 主 管: 王文賢

振動量/聲量

項目代碼/校正件	最高工作標準件	校正方法	校正範圍				量測條件	最小不確定度	
	廠牌/型號	文件名稱/編號	最小值	單位	最大值	單位	說明	數值	單位
KB1002 振動計	振動計 /Shinken V-1107 /SG-5021 搭配之加速規 /Shinken V-11-101S /1371	自訂之振動計校正系統校正程序 (文件編號: VS-LP-CM-01)	5	m/s^2	5	m/s^2	加速度 (0.51 g) @5 Hz	3.7	%
			5	m/s^2	5	m/s^2	加速度 (0.51 g) @10 Hz	3.6	%
			5	m/s^2	5	m/s^2	加速度 (0.51 g) @30 Hz	3.6	%
			5	m/s^2	5	m/s^2	加速度 (0.51 g) @50 Hz	3.6	%
			30	m/s^2	30	m/s^2	加速度 (3.06 g) @50 Hz	4.0	%
			30	m/s^2	30	m/s^2	加速度 (3.06 g) @100 Hz	4.0	%
			30	m/s^2	30	m/s^2	加速度 (3.06 g) @300 Hz	4.1	%
			30	m/s^2	30	m/s^2	加速度 (3.06 g) @500 Hz	4.0	%
			30	m/s^2	30	m/s^2	加速度 (3.06 g) @1000 Hz	4.0	%
			30	m/s^2	30	m/s^2	加速度 (3.06 g) @1500 Hz	4.0	%
			2	cm/s	2	cm/s	速度 @50 Hz	4.2	%
			2	cm/s	2	cm/s	速度 @100 Hz	4.2	%
			2.54	mm	2.54	mm	位移 @10 Hz	5.0	%
			0.63	mm	0.63	mm	位移 @20 Hz	4.9	%
			0.28	mm	0.28	mm	位移 @30 Hz	4.9	%
			0.16	mm	0.16	mm	位移 @40 Hz	5.1	%
			0.10	mm	0.10	mm	位移 @50 Hz	6.3	%
報告簽署人: 王文賢; 李承遠; 莊嘉峰									

項目代碼 /校正件	最高 工作標準件	校正方法	校正範圍				量測條件	最小 不確定度	
	廠牌/型號	文件名稱 /編號	最小值	單位	最大值	單位	說明	數值	單位
KB1099 振動試驗機 (含遊校)	振動計 /Shinken V-1107 /SG-4402 搭配之加速規 /Shinken V11-101S /0474	自訂之振動試驗機 (含遊校) 校正系統校正程序 (文件編號: VS-LP-CV-01)	5	m/s²	5	m/s²	加速度 (0.51 g) @5 Hz	3.7	%
			5	m/s²	5	m/s²	加速度 (0.51 g) @10 Hz	3.3	%
			5	m/s²	5	m/s²	加速度 (0.51 g) @30 Hz	3.3	%
			5	m/s²	5	m/s²	加速度 (0.51 g) @50 Hz	3.3	%
			100	m/s²	100	m/s²	加速度 (10.2 g) @50 Hz	3.2	%
			100	m/s²	100	m/s²	加速度 (10.2 g) @100 Hz	3.2	%
			100	m/s²	100	m/s²	加速度 (10.2 g) @300 Hz	3.2	%
			100	m/s²	100	m/s²	加速度 (10.2 g) @500 Hz	3.2	%
			100	m/s²	100	m/s²	加速度 (10.2 g) @1000 Hz	3.2	%
			100	m/s²	100	m/s²	加速度 (10.2 g) @1500 Hz	3.2	%
			100	m/s²	100	m/s²	加速度 (10.2 g) @2000 Hz	3.2	%
			31.8	cm/s	31.8	cm/s	速度 @50 Hz	3.3	%
			15.9	cm/s	15.9	cm/s	速度 @100 Hz	3.6	%
			2.54	mm	2.54	mm	位移 @10 Hz	3.6	%
			0.63	mm	0.63	mm	位移 @20 Hz	3.5	%
			0.28	mm	0.28	mm	位移 @30 Hz	3.6	%
			0.16	mm	0.16	mm	位移 @40 Hz	3.8	%
			0.10	mm	0.10	mm	位移 @50 Hz	4.5	%
報告簽署人: 王文賢; 李承遠; 莊嘉峰									

註: 最小不確定度係以約 95 %信賴水準之擴充不確定度表示

(以下空白)