



# 測試實驗室(化學)試驗報告

TESTING LABORATORY (CHEMICAL) TEST REPORT

報告編號(No.): MTC-113070

工令編號(Job No.): L01SE000-1769



委託者 (Applicant) : 富春資材股份有限公司  
 地址 (Address) : 高雄市大寮區田單五街6號  
 樣品名稱 (Sample Description) : 生鐵  
 工程名稱 (Project Description) : —  
 來樣日期 (Received Date) : 2012/05/08  
 簽發日期 (Issued Date) : 2012/05/18  
 取樣者 (Sampler) : —

測試項目 (Item) : 化學分析  
 使用設備 (Instrument) : FURNCE 高溫爐 CARBOLITE - CW120; Model CE3021 Spectrophotometer 分光光度計  
 比色儀; 分析天秤 E163 METTLER (Analytical Balance); 碳硫分析儀  
 Carbon/Sulfur Analyer LECO CS-230  
 測試方法 (Method) : ASTM E1019-08 ; ASTM E351-95 (Reapproved 2006)  
 測試環境 (Ambient Temp.) : 溫度 室溫 ; 溫度 23°C  
 測試結果 (Test Results) :

樣品名稱 No.	元素組成 % Element Composition				
	C(碳)	Si(矽)	Mn(錳)	P(磷)	S(硫)
試件	4.37	0.64	0.20	0.040	0.045

—以下空白(END)—

陳世隆

報告簽署人(Report Authorized Person)

本報告若有提供規範值時，該規範值僅供參考，合格之判定以委託單位實際要求為準。

If this report provides values of specification, the values serve as reference only. Actual requirements of entrusted institution shall prevail for conformance judgment.

本報告未經書面許可不得複製或摘錄及商業宣傳使用。本報告僅對送檢樣品負責。本報告分發使用無效。

Reproduction or parts of this report and commercial publicity are strictly prohibited without a written approval. This report is responsible for designated samples only. This report is invalid in separate form.



金屬工業研究發展中心  
METAL INDUSTRIES R&D CENTRE

高雄市楠梓區811高楠公路1001號 886-7-3513121  
1001 Kaonan Highway 811 Nantzu Kaohsiung Taiwan