

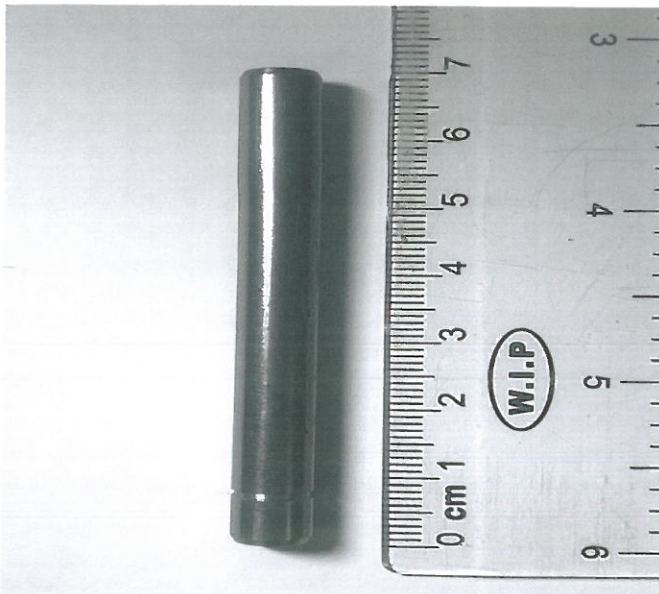


志聯工業股份有限公司(品管課)

2019.12.06

基本履歷	受託人：	俊益
	物品鋼種：	1144
	物品線徑：	8.1mm
	測試項目：	金相組織

外觀圖片



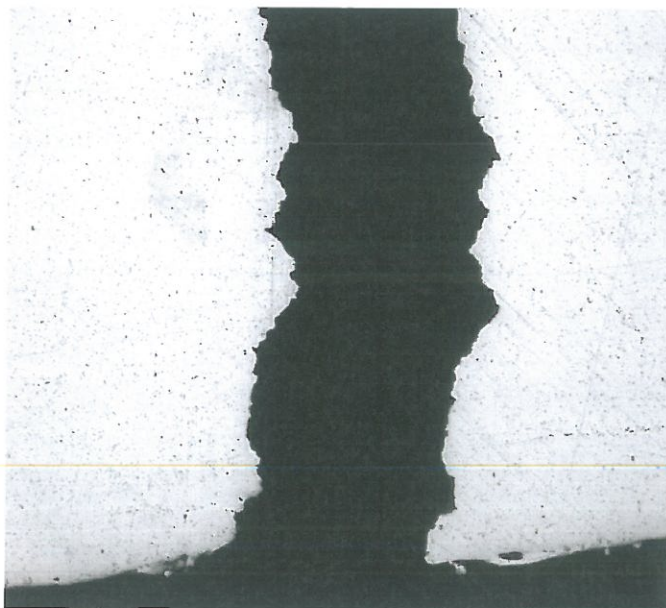
圖(1) 開裂樣品外觀



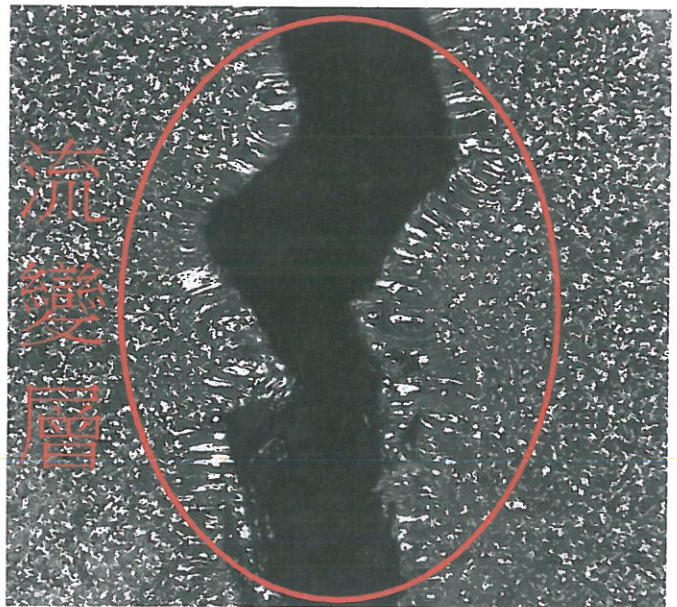
曲折狀
ZigZag

圖(2) 開裂樣品外觀_X10

金相檢驗



圖(3) 開裂樣品金相橫切面 200X



流變層

圖(4) 開裂樣品金相橫切面 200X
Picral

廠長

彭明輝

主管

黃文忠

承辦人

呂奇達



志聯工業股份有限公司(品管課)

2018.12.06

基本履歷

受託人：	俊益
物品鋼種：	1144
物品線徑：	8.1mm
測試項目：	金相組織

結果

1. 圖(1)、圖(2)為開裂樣品外觀圖片。
2. 圖(3)為開裂樣品之金相橫切面，清淨度良好，並無非金屬介在物。
3. 由圖(2)開裂樣品之巨觀發現開裂處呈曲折狀(ZigZag)之型態及圖(4)開裂樣品之金相橫切面經化學處理，開裂處之裂縫組織週遭流變層與正常組織有所差異、我司將轉原料供應商做進一步分析以釐清材料開裂之原因。

說

明

廠長

主管

承辦人