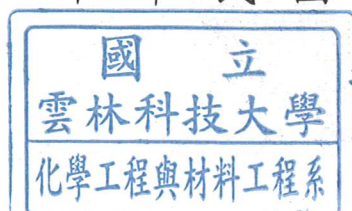




檢測報告

南亞塑膠工業股份有限公司委託國立雲林科技大學評估2吋PE(SDR11, CNS12835)管材耐震強度。國立雲林科技大學結合高階數位影像相關實測應變分析技術、破壞力學與材料微結構顯微技術共同判斷管材耐受地震程度，以中央氣象局109年公布的新制地震標準(6強地動速度85cm/s)為耐震強度6強依據，並以高階數位影像相關實測應變為基礎(參見檢測報告)，且綜合分析降伏強度、彈性係數與材料微結構等數據，推論受測HDPE管材符合6強的標準。測試條件、測試方法和高階數位影像相關實測應變分析技術等數據以本研究結案報告為準。

中華民國 112 年 6 月 28 日



計畫主持人：王怡仁



計畫共同主持人：王偉中



本報告謹供本次委託試驗提供證明，不作法律訴訟之用