

國立中興大學土木工程學系

土壤力學暨路面工程試驗室



試驗室地址: 402台中市國光路250號, 國立中興大學土木工程學系

電話: (04)22855511 傳真: (04)22850443

熱拌瀝青混合料瀝青含量試驗報告

*工程名稱: 臺中市東區109年度小型工程

報告編號: 20-AC-0985

*業主: 臺中市東區區公所

頁次: 第1頁, 共1頁

*監造: 承泰工程技術顧問有限公司

收件日期: 109.8.11(11:00)

*承包商: 宏大土木包工業

試驗日期: 109.8.12(17:39)~

*供料廠商: 通用瀝青工業股份有限公司

109.8.14(17:12)

*委託單位: 宏大土木包工業

*取樣日期: 109.8.11

*地址: NA

報告日期: 109.8.17

送驗人員: 東區區公所-陳信甫(08111100)、陳美華(08111100), 承泰工程-張喻舜(08111100), 宏大土木-施玉梅(08111100)

*取樣人員: 東區區公所-陳信甫、陳美華, 承泰工程-張喻舜, 宏大土木-施玉梅

*混合料種類: 密級配

*標稱最大粒徑: 12.5 mm

試驗方法: AASHTO T164-14 A法

*試體編號 (取樣位置)	項目	試驗值	*原配合設計 建議瀝青含量(% (對混合料)	*瀝青含量 容許差值(% (對混合料)
工區四: 0K+030 中心右側 1m、0K+035 中心、0K+040 中心左側 1m	瀝青混合料試驗前烘乾質量(g)	2033.0	5.3	±0.5
工區三: 0K+020、0K+030、 0K+040	瀝青含量 (%) (對混合料)	5.3		
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>檢驗報告判定審核章</p> <p>廠商名稱: 宏大土木包工業</p> <p>判定人員簽名: <i>施玉梅</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符合 本件業經核對無誤並符合契約規範規定, 如有偽造文書情事, 均由文件上公司及其簽名人員負刑事及民事所有責任</p> <p>監造單位審核人員: <i>張喻舜</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符合</p> </div>		以下空白		

附註: 1. 本報告資訊及數據 "*" 部分為顧客提供

*2. 配合設計依據報告: 出具單位

報告日期: _____

報告編號: _____

3. 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主。

*4. 設計標準值或規範值: NA。

5. 本報告結果除非另有說明, 否則, 僅對送驗樣品負責, 另未經書面許可, 不可部分複製。

6. 本試驗室為公共工程材料實驗室認證服務計畫認可試驗室。

報告簽署人: *張喻舜*



國立中興大學土木工程學系 土壤力學暨路面工程試驗室

試驗室地址：402台中市國光路250號 國立中興大學土木工程學系
電話：(04)22855511 傳真：(04)22850443



瀝青混合料壓實試體容積比重(密度)及壓實度試驗報告

*工程名稱：臺中市東區109年度小型工程	報告編號：20-AC-0987
*業 主：臺中市東區區公所	頁 次：第1頁，共1頁
*監 造：承泰工程技術顧問有限公司	收件日期：109.8.11(11:00)
*承 包 商：宏大土木包工業	試驗日期：109.8.12(15:56)~ 109.8.13(9:00)
*供料廠商：通用瀝青工業股份有限公司	*取樣日期：109.8.11
*委託單位：宏大土木包工業	報告日期：109.8.17
*地 址：NA	
送驗人員：東區區公所-陳信甫(08111100)、陳美華(08111100)，承泰工程-張喻舜(08111100)， 宏大土木-施玉梅(08111100)	
*取樣人員：東區區公所-陳信甫、陳美華，承泰工程-張喻舜，宏大土木-施玉梅	
試驗方法：CNS 8759(1987) CNS 12390(1988)	
*混合料種類：密級配	

*試體編號 (取樣位置)	試體平均 直徑(cm)	試驗時 水溫(°C)	吸水率 (%)	容積比重 25/25°C	25°C密度 (kg/m³)	*容積比重 標準值 25/25°C	壓實度 (%)	*壓實度 規範(%)
工區四 0K+030 中心右側1M	10.4	25.0	—	2.266	2259	2.286	99.1	≥95.0
工區四 0K+035 中心	10.4	25.0	—	2.265	2258	2.286	99.1	≥95.0
以下空白								
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <p>檢驗報告判定審核章</p> <p>廠商名稱：宏大土木包工業</p> <p>判定人員簽名：施玉梅</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符合 本件業經核對無誤並符合契約規範規定，如有偽造文書情事，均由文件上公司及其簽名人員負刑事及民事所有責任</p> <p>監造單位審核人員：張喻舜</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>符合 <input type="checkbox"/>不符合</p> </div>								

附註：1.本報告資訊及數據"*"部分為顧客提供。

2.試體為：試驗室模製瀝青混合料 由瀝青鋪面鑽取

*3.標準試體容積比重依據之報告：出具單位：台灣標準材料檢驗中心
報告日期：109.8.10 報告編號：20-07431

4.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主。

5.本報告結果除非另有說明，否則，僅對送驗樣品負責，另未經書面許可，不可部分複製。

6.本試驗室為公共工程材料實驗室認證服務計畫認可試驗室。

報告簽署人：

