

試驗報告



報告編號: TB-18-03222
C-18-08794

頁數: 1 OF 2
報告日期: 107年06月21日

工程名稱: 107年度臺中市區小型工程(001派)
主辦機關: 臺中市區公所
監造單位: 泰勤工程顧問有限公司
承包廠商: 捷欣營造有限公司
委託單位: 捷欣營造有限公司
供料廠商: 揚泰瀝青股份有限公司
樣品名稱: 瀝青混凝土鑽心試體
送驗人員: 臺中市區公所-顧名禎/泰勤工程顧問有限公司-柯如榕/
送驗人員: 捷欣營造有限公司-莊旻翰
臺中市區公所-顧名禎(06011230)/泰勤工程顧問有限公司-柯如榕(06011230)/
捷欣營造有限公司-莊旻翰(06011230)

標稱最大粒徑: 12.5 mm (1/2")

混合料種類: 密級配

取樣日期: 107年06月01日

收件日期: 107年06月01日 18時00分

試驗日期: 107年06月07日 11時27分~107年06月21日 13時55分

試驗方法: CNS 8759(1987)/CNS12390(1988)/CNS 8755(1987)

備註: 1.以上資料由顧客提供(收件及試驗日期除外)

2.除非另有說明,此報告結果僅對測試之樣品負責

未經本公司事先書面同意,此報告不可部分複製

3.送樣方式為現場收件

4.本實驗室為公共工程材料實驗室認證服務計畫認可實驗室

檢驗報告判定審核章

廠商名稱: 捷欣營造有限公司

品管人員: 柯如榕

符合 ☒ 不符合 ☐ 本案件經核對無誤並符合契約規範規定。

監造單位審核人員: 柯如榕

符合 ☒ 不符合 ☐

瀝青混合料壓實試體厚度測試結果:

試體編號 (取樣位置)	混合料種類	試體平均直徑 (cm)	試體平均厚度 (cm)	規範值 (cm)
1 民族路66號旁 0K+036 中間	密級配, 標稱最大粒徑1/2"	10	5.7	---
2 民族路66號旁 0K+070 中間	密級配, 標稱最大粒徑1/2"	10	6.0	---
3 柳川西路三段5巷 0K+060 中間	密級配, 標稱最大粒徑1/2"	10	5.2	---
4 柳川西路三段5巷 0K+040 中間	密級配, 標稱最大粒徑1/2"	10	5.9	---
5 柳川西路三段5巷 0K+020 中間	密級配, 標稱最大粒徑1/2"	10	5.8	---

註: 1.量測方式採: ☒直接量測法 ☐體積除以面積法 ☐量測旋架法。

2.試體為: ☐試驗室模製瀝青混合料 ☒由瀝青鋪面鑽取

3.試體編號: 分層狀態: 包含共2層(端面狀態: ☐刨面 ☒不平整面 ☐平整面)

委託單位指定量測層別: 僅量測新鋪層(自路面量測第1層)

----- 1 -----

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

報告簽署人

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Documents.aspx>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues contained therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions of any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested.

試驗報告



報告號碼：TB-18-03222

C-18-08794

頁數：2 OF 2

報告日期：107年06月21日

測試結果：

試體編號 (取樣位置)	混合料種類	試體平均直徑 (cm)	試驗時 水溫 (°C)	吸水率 (%)	25°C/25°C 容積比重	25°C 密度 (g/cm ³)	容積比 標準 值	壓實度 (%)	壓實度 規範 (%)
1 民族路66號旁 0K+036 中間	密級配, 標稱最大粒 徑 1/2"	10	25	1.53	2.197	2.190	2.271	96.7	---
2 民族路66號旁 0K+070 中間	密級配, 標稱最大粒 徑 1/2"	10	25	1.07	2.217	2.210	2.271	97.6	---
3 柳川西路三段5巷 0K+060 中間	密級配, 標稱最大粒 徑 1/2"	10	25	0.65	2.229	2.222	2.271	98.1	---
4 柳川西路三段5巷 0K+040 中間	密級配, 標稱最大粒 徑 1/2"	10	25	0.62	2.247	2.240	2.271	98.9	---
5 柳川西路三段5巷 0K+020 中間	密級配, 標稱最大粒 徑 1/2"	10	25	0.81	2.214	2.207	2.271	97.5	---

附註：1. 試體為：☐ 試驗室模製瀝青混合料 ☒ 由瀝青鋪面鑽取

2. 容積比重標準值依據之報告：出具單位：SGS材料及工程實驗室-台中(實驗室編號：1137)

報告日期：107年06月06日

報告編號：TB-18-02923 C-18-08022

-----oOo-----

檢驗報告判定審核章	
廠商名稱：	限營接
品管人員：	有欣
☒ 符合 ☐ 不符合 本案件經核對無誤並符合契約規範規定。	
監造單位審核人員：	
☐ 符合 ☐ 不符合 合格 柯如榕	



工程師柯如榕

報告簽署人

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

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested.