

瀝青混凝土廠再生再利用研習會

(暨再生瀝青混凝土訓練班)



主辦單位：中華鋪面工程學會、國立中央大學土木工程學系
協辦單位：台灣區瀝青工業同業公會
時間：民國 107 年 1 月 24、25 日，課程二天、實習四天
地點：桃園市中壢區五權里中大大路 300 號
國立中央大學土木工程學系

日期	民國 107 年 1 月 24 日(星期三) -E-135	
時間	課程項目	主持人
08:30~09:00	報到	林志棟 主任委員
09:00~09:10	開訓典禮	林志棟 主任委員 陳世晃 理事長
09:10~10:00	再生及再利用材料於道路工程策略與規範修訂	林志棟 主任委員
10:10~11:00	鋪面刨除料應用之過去、現在與未來	陳世晃 理事長
11:10~12:00	冷拌再生技術應用於道路基底層之工程性質評估	徐聖博 專案經理
12:00~13:00	午餐	
13:00~13:40	粒料來源和物性、粒料級配之試驗	劉人慈 專案經理
13:50~14:30	新材料、新技術應用於鋪面工程之介紹	楊丞毅 專案經理
14:40~15:20	各類鋪面現地檢測之應用介紹	鄭進源 研發經理
15:30~16:30	新儀器、新設備之實驗室講解與配合設計試驗儀器介紹	助教群
日期	民國 107 年 1 月 25 日(星期四) -E-245	
09:00~09:50	瀝青混凝土拌合廠駐、驗廠品質管制與施工、檢驗及驗收	洪毓麟 專案經理
10:00~10:50	瀝青材料物理性質概論及改質瀝青材料之應用	袁家偉 碩士
11:00~12:00	營建測試實驗室及檢驗機構扮演性能評估角色	郭孟鑫 品質經理
12:00~13:00	午餐	
13:00~14:00	再生瀝青混凝土配合設計講解	蔡瑋倫 資深經理
14:10~15:30	再生瀝青混凝土配比計算(習作及分組討論)	各分組助教
15:30~16:00	綜合討論	林志棟 主任委員 陳世晃 理事長



瀝青混凝土廠再生再利用研習會

(暨再生瀝青混凝土訓練班)

民國 107 年 1 月 29 日(星期一)實習 第一天		
09:00~09:20	報 到	林志棟 主任委員
09:20~12:00	刨除料分離及回收試驗 瀝青膠泥及粒料基本物性試驗	各分組助教
12:00~13:00	午 餐	
13:00~14:50	瀝青膠泥及粒料基本物性試驗	各分組助教
15:00~16:50	馬歇爾試體之分料準備	各分組助教
民國 107 年 1 月 30 日(星期二)實習 第二天		
09:00~12:00	馬歇爾試體製作、瀝青膠泥及粒料基本物性試驗	各分組助教
12:00~13:00	午 餐	
13:00~17:00	馬歇爾試體製作、瀝青膠泥及粒料基本物性試驗	各分組助教
民國 107 年 1 月 31 日(星期三)實習 第三天		
09:00~12:00	馬歇爾試驗 (最大理論密度、單位重、穩定值、流度值、間接張力)	各分組助教
12:00~13:00	午 餐	
13:00~17:00	馬歇爾試驗、數據處理	各分組助教
民國 107 年 2 月 1 日(星期四)實習 第四天		
09:30~11:20	配合設計報告之應用與及實習課程檢討	郭孟鑫 經理
11:30~12:00	綜合討論	林志棟 主任委員 陳世晃 理事長
12:00~13:30	中午餐敘	

