



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 108 年 1 月 15、16 日，課程二天、實習四天
 地點：桃園市中壢區五權里中江路 300 號
 國立中央大學土木工程學系

日期	民國 108 年 1 月 15 日(星期二) -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 教授
09:10~10:00	刨除料去化與冷拌再生瀝青混凝土規範初稿	蔡瑋倫 資深經理
10:10~11:00	刨除料應用於道路工程最適化配比	蔡瑋倫 資深經理
11:10~12:00	營建測試實驗室及檢驗機構扮演性能評估角色	劉建志 檢測經理
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	瀝青材料物理性質概論及改質瀝青材料之應用	袁家偉 技術服務工程師
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 108 年 1 月 16 日(星期三) -E-135	
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	徐聖博 專案經理
10:00~10:50	新材料、新技術應用於鋪面工程之介紹	楊丞毅 專案經理
11:00~12:00	多空隙瀝青(PAC)及石膠瀝青(SMA)混凝土設計原理介紹	蔡瑋倫 資深經理
12:00~13:00	午餐	
13:00~14:00	再生瀝青混凝土配合設計講解	郭孟鑫 品質經理
14:10~15:30	配比計算數據處理及配合設計報告之應用	郭孟鑫 品質經理
15:30~16:00	綜合討論	林志棟 主任委員 陳世晃 理事長



實習 第一天		
09：00~09：20	報 到	陳世晃 教授
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
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
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
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	

