

# 工程小常識-瀝青混凝土路面是什麼？

## 一、 什麼是瀝青混凝土路面：

瀝青混凝土係由粗粒料、細粒料、填充料及瀝青膠泥經加熱後依比例混合而成。

## 二、 優良瀝青混凝土路面之基本要求：

優良瀝青混凝土路面必須在施工過程包括材料選定、混合料拌合公式之確定、拌合廠生產、運輸、鋪設與滾壓等步驟嚴格監督與執行，始能相輔相成

## 三、 瀝青混凝土路面之優缺點：

### (一) 優點：

1. 表面平整、無接縫
2. 行車舒適、振動小、噪音低
3. 耐磨、不揚塵、易清洗
4. 施工工期短、養護維修簡便

### (二) 缺點：

1. 混合料溫度穩定性差
2. 混合料空隙率大、耐水性差
3. 抗老化性差、耐久度不易保證
4. 平整度保持性差

