

鐵路系列： 路軌維修車輛

課程編號：SC 26-025

2026年10月3日 (六) 早上9時至12時



如遇惡劣天氣，補課將安排於 2026 年 10 月 24 日 (六) 上午9時至下午12時

課程目的及學習成果

課程旨在引起大眾對鐵路軌道工程的興趣，從而了解鐵路維修技術的應用。課程介紹了軌道工程常用的鐵路維修車輛的操作和應用，例如檢查車輛，軌道型材和軌道幾何檢查維修車輛以及輔助車輛。

完成本課程後，參加者可

- 了解鐵路檢查/監測的理論和方法
- 認識現代維修車輛的功能及技術
- 解釋維修車輛的操作理論

課程對象

任何對鐵路維修技術、功用及軌道維修車輛的操作理論感興趣人士

報讀條件

高中或以上*

語言

廣東話 (輔以中文簡報)

地點

港鐵學院 - 紅磡中心

教學模式

課堂

課程結構

此課程介紹不同鐵路維修的種類、功用及軌道維修車輛的操作理論：

- 超聲波檢測車輛和軌道幾何記錄檢查車輛
- 鐵路維修車輛
- 軌道幾何維修車輛
- 輔助維修車輛



講師



沈培坤先生
M.Sc.,
B.Sc.(Hons.)

沈先生擔任港鐵公司訓練主任，負責提供軌道課程及其他相關項目。

沈先生服務港鐵公司超過10年，負責軌道及職業安全等訓練項目。他投身鐵路行業超過23年，當中9年為軌道檢查和維修。

他持有香港理工大學科技管理理學碩士學位及工業及系統工程學(榮譽)工學士學位。

出席證書

每名參加者將授予出席證書，以證明成功完成3小時課程。

課程費用	折扣優惠
\$270	下列人士可享 <u>七折</u> 優惠 <ul style="list-style-type: none">港鐵公司和附屬機構的全職職員 [詳情請參閱港鐵網頁]全日制學生 [高中或以上]

申請方法

網上報名

申請者可於下列網址報名及以信用卡付款：<https://www.mtracademy.com>

親身查詢

地址：香港九龍紅磡暢運道8號港鐵紅磡大樓1樓
開放時間：星期一至五：上午9時至晚上8時
星期六：上午9時至下午12時半
星期日及公眾假期：關閉

截止報名日期

因行政安排需時，有意參加課程人士須於課程開辦前兩個工作天報名。恕不接受即場報名。

*若參加者未能符合報名條件，港鐵學院保留取消報名的權利。