

27 鐵路財務統計

**Railway Finance Statistics**

270010 客運收入

**Passenger Revenues**

在某一特定期間及區間內，鐵路旅客列車運送旅客、行李、包裹及其他雜項所得之進款總和。

270020 客票收入

**Ticket Revenues**

在某一特定期間及區間內，鐵路旅客列車運送旅客所得進款之總和。

270030 平均每客運列車公里收入

**Average Revenue per Passenger Train-km.**

鐵路客運運輸於某一特定期間內，平均每客運列車行駛一公里所獲得之客運收入，此可間接瞭解鐵路客運營運之成本與收益狀況。

公式為：平均每客運列車公里收入 = 客運收入 / 客運列車公里

270040 貨運收入

**Freight Revenues**

在某一特定期間及區間內，鐵路貨運列車運送貨物所得及雜項收入之進款總和。

270050 平均每貨運列車公里收入

**Average Revenue per Freight Train-km.**

鐵路貨運運輸於某一特定期間內，平均每貨運列車行駛一公里所獲得之貨運收入，此可間接瞭解鐵路貨運營運之成本與收益狀況。

公式為：平均每貨運列車公里收入 = 貨運收入 / 貨運列車公里

270060 營業收入

**Operating Revenues**

提供各項運輸服務、勞務及銷售貨物等所獲得之收入。

270070 營業支出

**Operating Expenses**

包括營業成本及營業費用。

其中營業成本係指經營運輸服務、勞務及銷售貨物等所發生之各項成本；營業費用係

- 指配合營運所發生之各項營業費用皆屬之。
- 270080 營業利益(損失)  
**Operating Profit(Loss)**  
營業收入扣除營業支出(即營業成本及營業費用)後之餘額。其為正數表示本期營業獲利之數；其為負數表示本期營業損失之數。
- 270090 平均每延人公里損益  
**Average Profit or Loss per Passenger-km.**  
其計算公式如下：  
平均每延人公里損益 = (客運收入 - 客運成本) / 客運延人公里
- 270100 平均每延噸公里損益  
**Average Profit or Loss per Ton-km.**  
其計算公式如下：  
平均每延噸公里損益 = (貨運收入 - 貨運成本) / 貨運延噸公里
- 270110 經營比率  
**Operating Ratio**  
指營業支出與營業收入之比，其公式如下：  
經營比率 = 營業支出 / 營業收入
- 270120 用人費用占總收入比率  
**Ratio of Personnel Expense to Total Revenue**  
指用人費用與總收入之比，其公式如下：  
用人費用占總收入比率 = 用人費用 / 總收入
- 270130 用人費用占總支出比率  
**Ratio of Personnel Expense to Total Expense**  
指用人費用與總支出之比，其公式如下：  
用人費用占總支出比率 = 用人費用 / 總支出
- 270140 負債比率  
**Liabilities Ratio**  
指負債總額與資產總額之比，其公式如下：  
負債比率 = 負債總額 / 資產總額

270150 平均每一員工營業收入

**Average Operating Revenues per Employee**

係指營業收入除以總員工人數而得，其公式如下：

平均每一員工營業收入 = 營業收入 / 總員工人數

270160 平均每一員工營業利益(損失)

**Average Operating Profit or Loss per Employee**

係指營業利益(損失)除以總員工人數而得，其公式如下：

平均每一員工營業利益(損失) = 營業利益(損失) / 總員工人數

270170 平均每一員工獲利能力

**Average Earnings per Employee**

盈餘(淨利)除以總員工人數而得，其公式如下：

平均每一員工獲利能力 = 盈餘(淨利) / 總員工人數

其中盈餘(淨利)係指營業利益加上營業外利益後之總額。

270180 總收入

**Total Revenue**

本期交易或其他事項所產生之資產流入或負債清償等各種收益或利得者，包括營業收入及營業外收入皆屬之。

270190 總支出

**Total Expense**

本期交易或其他事項所產生之資產流出或負債發生等各種費用或損失者，包括營業成本、營業費用及營業外費用皆屬之。

270200 總損益

**Total Profit or Loss**

總收入扣除總支出後之餘額。其為正數表示本期利益之數；其為負數表示本期損失之數。

270210 運輸收入

**Transportation Revenue**

以運輸設備載運旅客及貨物服務所得之收入，包括客運收入及貨運收入皆屬之。

270220 平均每客運列車公里成本

**Average Cost per Passenger Train-km.**

其計算公式如下：

平均每客運列車公里成本 = 歸屬或分攤於客運之成本(輸儲成本 + 業務費用 + 管理費用 + 其他營業費用 + 營業外費用) / 客運列車公里

270230 平均每客運延人公里成本

**Average Cost per Passenger-km.**

其計算公式如下：

平均每客運延人公里成本 = 歸屬或分攤於客運之成本(輸儲成本 + 業務費用 + 管理費用 + 其他營業費用 + 營業外費用) / 客運延人公里

270240 平均每貨運列車公里成本

**Average Cost per Freight Train-km.**

其計算公式如下：

平均每貨運列車公里成本 = 歸屬或分攤於貨運之成本(輸儲成本 + 業務費用 + 管理費用 + 其他營業費用 + 營業外費用) / 貨運列車公里

270250 平均每貨運延噸公里成本

**Average Cost per Ton-km.**

其計算公式如下：

平均每貨運延噸公里成本 = 歸屬或分攤於貨運之成本(輸儲成本 + 業務費用 + 管理費用 + 其他營業費用 + 營業外費用) / 貨運延噸公里

