營造工程物價水準變動分析報告(113年4月至114年4月)

本分析資料來源係參考行政院主計總處(下稱主計總處)「營造工程物價指數(CCI)計算平台」及行政院公共工程委員會(下稱工程會)「大宗資材市場價格」定期發布之物價水準調查資料。

(一) 營造工程物價指數變動:

(資料來源:主計總處;指數基期:民國 110 年=100)

營造工程物價總指數(下稱總指數)包含材料類與勞務類兩個大類:

- 1. 勞務類指數自 113 年 4 月(111.69)至 114 年 4 月(114.58), 全年呈現上升走勢。
- 2. 材料類指數上開期間亦呈現上漲走勢,其中 113 年 7 月(111.6)至 9 月(110.76)及 12 月(110.79)至 114 年 1 月(110.74)有下跌情形。
- 3. 總指數呈現上漲走勢,主要受到勞務類指數上升的影響;惟受材料 類影響,於113年8、9、12月及114年1月有下降情形。



圖 1:113 年 4 月至 114 年 4 月營造工程物價指數走勢。

(二) 營造工程物價之材料類及勞務類個別項目指數變動:

(資料來源:主計總處;指數基期:民國 110 年=100)

1. 材料類中常見個別項目指數變動

(1) 水泥類-水泥、預拌混凝土及混凝土磚

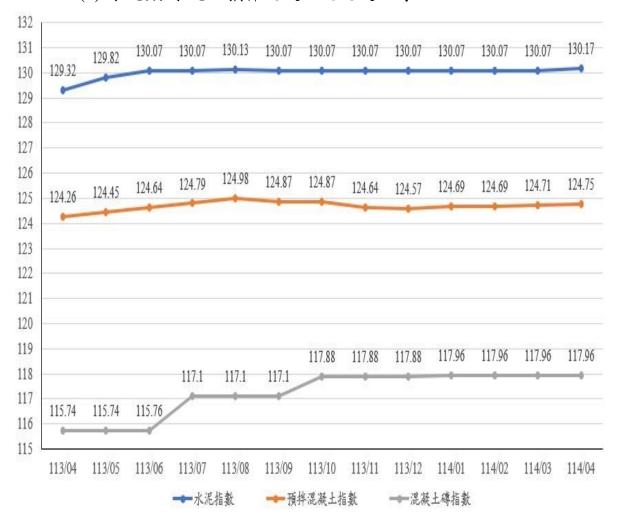


圖 2:113 年 4 月至 114 年 4 月水泥、預拌混凝土及混凝土磚指數走勢

(2) 砂石類-砂、卵石及塊石



圖 3:113 年 4 月至 114 年 4 月砂、卵石及塊石指數走勢

(3) 金屬製品類-鋁門窗、型鋼、鋼板及鋼筋

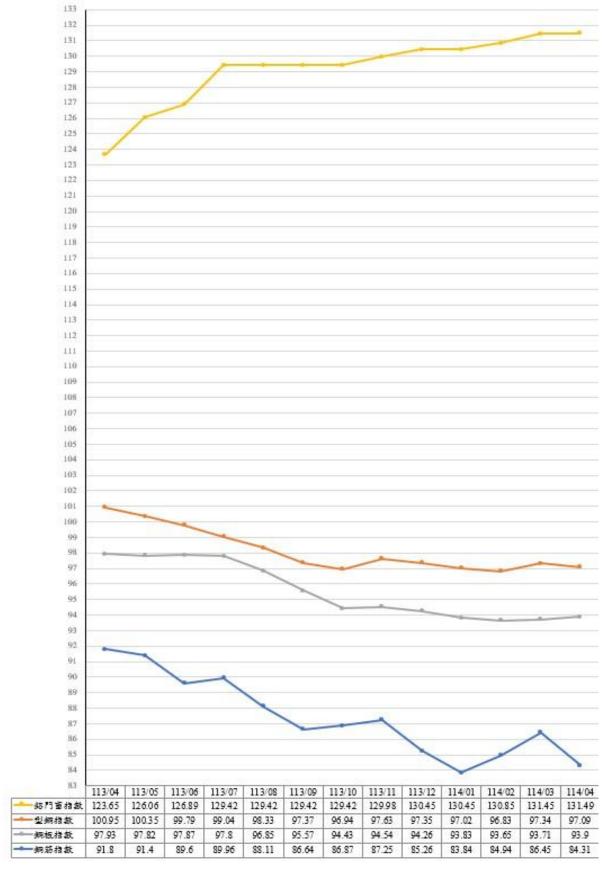


圖 4:113 年 4 月至 114 年 4 月鋁門窗、型鋼、鋼板及鋼筋指數走勢

(4) 木材類-清水木模及普通模板



圖 5:113 年 4 月至 114 年 4 月清水木模及普通模板指數走勢

(5) 機電設備類-電線電纜及電梯

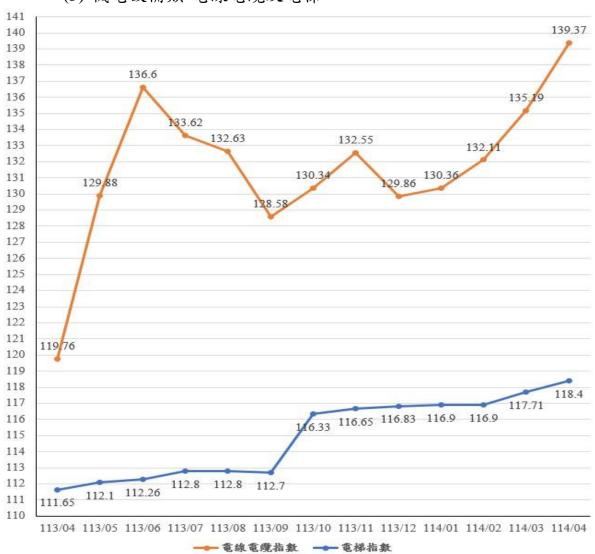


圖 6:113 年 4 月至 114 年 4 月電梯及電線電纜指數走勢

2. 勞務類中常見個別項目指數變動

工資類-鋼筋工、模板工、泥水工及混凝土工

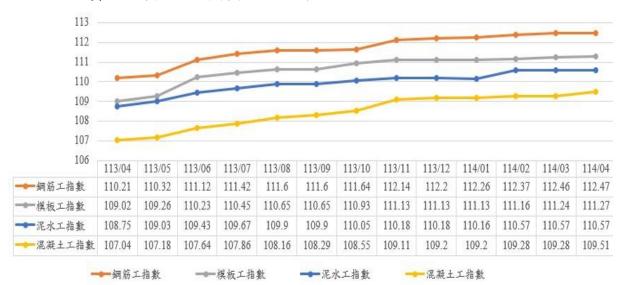


圖7:113年4月至114年4月泥水工、鋼筋工、模板工及混凝土工指數走勢

(三) 工程會大宗資材價格調查結果:

(資料來源:工程會;中部未稅價,含基本運費)

1. 預拌混凝土價格

(1) 210kgf/cm²,第1型水泥

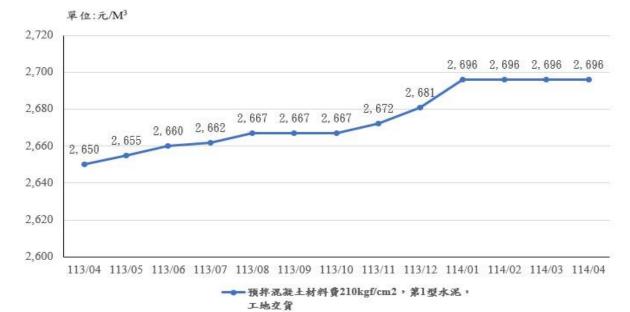


圖 8:113 年 4 月至 114 年 4 月「210kgf/cm²,第 1 型水泥」價格走勢

(2) 280kgf/cm²,第1型水泥

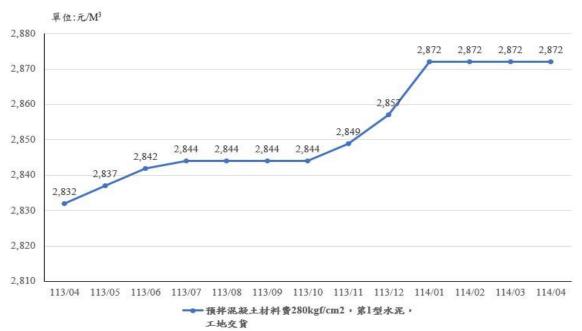


圖 9:113 年 4 月至 114 年 4 月「280kgf/cm2,第 1 型水泥」價格走勢

2. 鋼筋價格

(1)SD280, 熱軋, D10mm

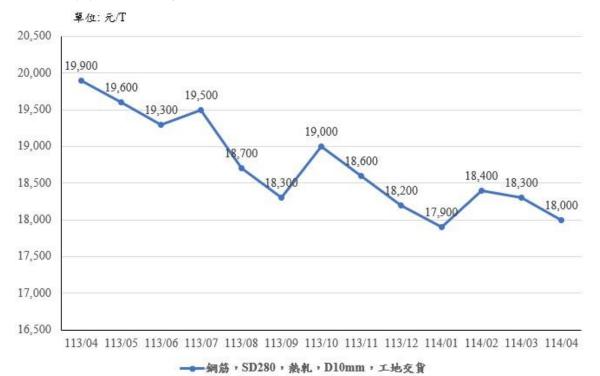


圖 10::113 年 4 月至 114 年 4 月「SD280, 熱軋, D10mm」價格走勢

(2)SD420w, 熱軋, D36mm

平位:元/T

21,100

20,800
20,700
20,500

19,900

19,800
19,600
19,500
19,400
19,200

113/04 113/05 113/06 113/07 113/08 113/09 113/10 113/11 113/12 114/01 114/02 114/03 114/04

→ 鋼筋, SD420w, 熱軋, D36mm, 工地交貨

圖 11:113 年 4 月至 114 年 4 月「SD420w, 熱軋, D36mm」價格走勢

3. H型鋼價格

21,500

21,000

20,500

20,000

19,500

19,000

18,500

18,000

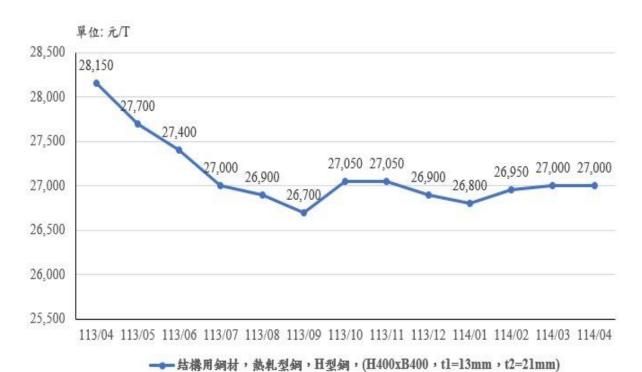


圖 12:113 年 4 月至 114 年 4 月「結構用鋼材,熱軋型鋼, (H400xB400, t1=13mm,t2=21mm)」 價格走勢

4. 鋼板價格



圖 13:113 年 4 月至 114 年 4 月「結構用鋼材,一般結構用軋鋼料,A36,25mm<T≦38mm」價格 走勢

5. 瀝青混凝土價格 (拌和廠交貨未稅材料價,不含運輸及配比設計費 用)

(1) 粗級配 (粗粒料粒徑 25mm)

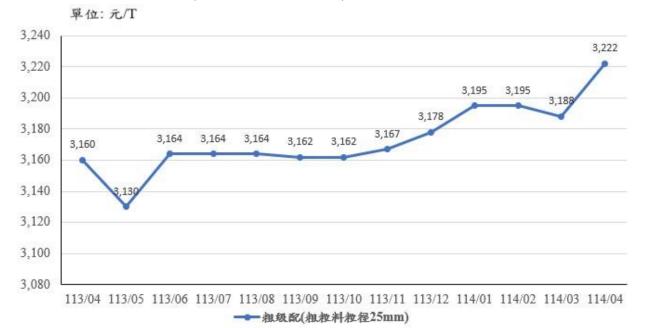


圖 14:113 年 4 月至 114 年 4 月粗級配(粗粒料粒徑 25mm)

(2) 密級配 (粗粒料粒徑 19mm)

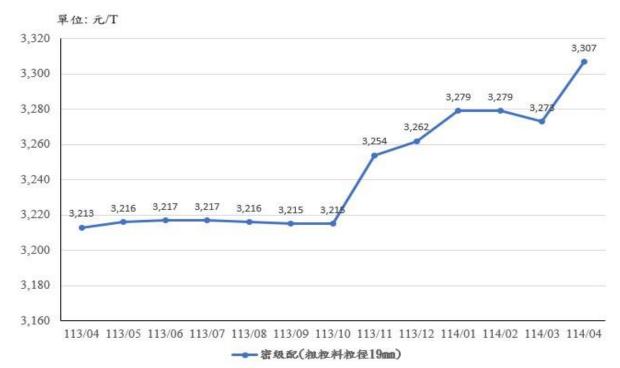


圖 15:113 年 4 月至 114 年 4 月密級配(粗粒料粒徑 19mm)