免責聲明

# 以下內容,純為閒聊打屁若與事實相符,係屬巧合

注意事項:

簡報內容多為書中截錄, 並未知會作者同意,故僅供會中討論用 請勿散佈,以免侵犯作者權利

## 股市紅 綠燈?

經濟指標 -景氣對策信號 (Monitoring Indicator)

2017/08/14

#### 什麼是經濟指標?

## 經濟指標(economic indicator):

將各項經濟活動以數字、數據的方式加以記錄、 統計,最後編製成一指標,提供大眾觀察經濟 活動的變化。

#### 常見的經濟指標:

景氣對策信號、國內生產毛額(GDP)、 失業率、消費者物價指數(CPI)、外匯存底、 貨幣供給額......

## 經濟指標的作用

作用1-預測整體經濟的走向

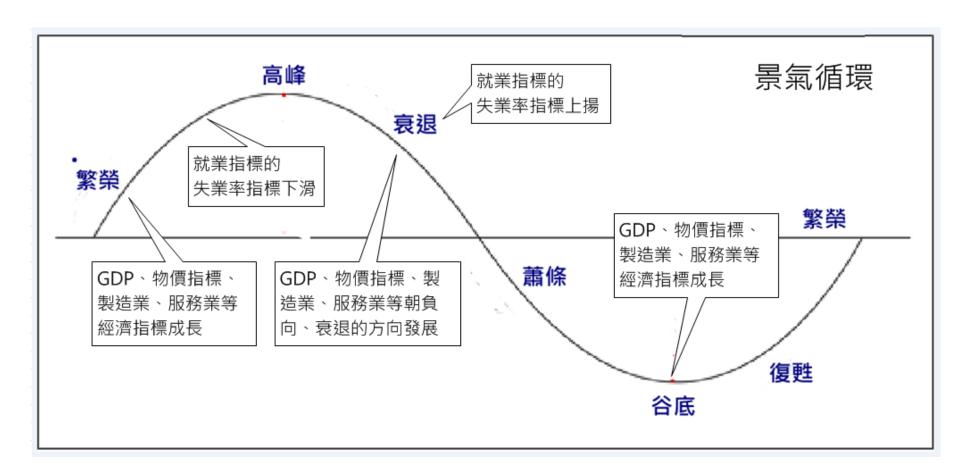
作用2-預測政府的政策方向

作用3-提高投資結果的勝率

作用4-訂定更靈活的理財策略

#### 經濟指標如何預測整體景氣向?

- 景氣**好**時,由於經濟活動熱絡,經濟指標會朝**正向、成長**方向發展
- 景氣差時,由於經濟活動低迷,經濟指標會朝負向、衰退方向發展



#### 經濟指標如何預測政府政策走向?

#### 景氣好

就業機會增加 民眾所得、消費增加 物價水準走揚



緊縮貨幣政策→升息



民眾、企業借貸成本提高



抑制經濟景氣過熱、 緩和通貨膨脹壓力

#### 景氣衰退

就業機會減少 民眾所得、消費減少 物價水準下滑



緊縮貨幣政策→降息



民眾、企業借貸成本減輕

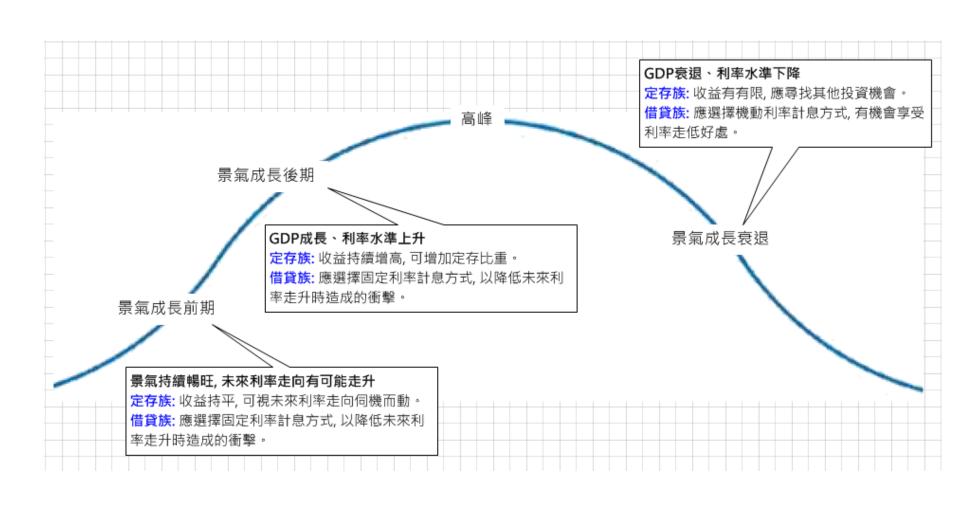


促進景氣成長、 避免通貨緊縮壓力

#### 經濟指標如何幫投資決策?

經濟指標是觀察一國就業、物價、製造業、 服務業、國際貿易榮枯的參考項目。

#### 經濟指標如何協助訂定理財策略?



#### 景氣對策信號

景氣對策信號(Monitoring indicator) 也稱景氣燈號, 是由行政院國發會負責編制。

利用**紅、黃紅、綠、黃藍、藍**五種燈號,反應台灣經濟景氣的榮枯。

基本資料	
性 質	落後指標
編制單位	行政院國家發展委員會
公佈日期	每月的26~28日,公佈前一個月景氣對策燈號
取得管道	http://www.ndc.gov.tw ->【最新景氣指標】, 點【新聞稿】

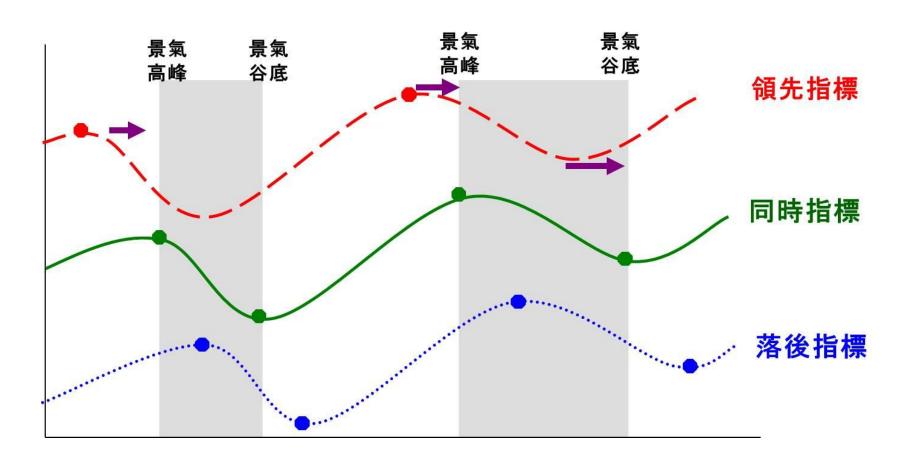
## 景氣對策信號的制成概念 網址

類別		指標名稱		
金融面	2項	貨幣總計數M1B(央行)	股價指數(證交所)	
實際面	7項	工業生產指數 製造業銷售量指數 非農業部門就業人數 商業營業額	海關出口值 製造業營業氣候測驗點 機械及電機設備進口值	

資料來源:行政院國家發展委員會

#### 景氣指標及對策信號 網址

景氣指標包含「領先指標」、「同時指標」及「落後指標」



#### 景氣對策信號的計算方式

- 1. 依9項指標先計算出年變動率(yoy, %)
- 2. 訂「檢查值」(check point)
- 每月與檢查值做比較,看9項指標落落於何種燈號區間給 予分數及燈號

(藍燈1分、黃藍燈2分、綠燈3分、黃紅燈4分、紅燈5分)

4. 加總綜合分數,判斷當月景氣對策信號

燈號	藍燈	黃藍燈	綠燈	黃紅燈	紅燈
符號					
分數	9~16分	17-22分	23-31分	32-37分	38-45分
意涵	景氣 低迷	注意性 燈號	景氣 穩定	注意性 燈號	景氣 熱絡

★注意性燈號,宜密切觀察後續景氣是否轉向

#### 景氣對策信號9項構成項目與檢查值

	紅燈 Red	黃紅燈 Yellow-red	緑燈 Green	黃藍燈 Yellow-blue	藍燈 Blue	
	•	0	0	0		
	熱絡 Booming	轉向 Transitional	穩定 Stable	轉向 Transitional	低迷 Sluggish	
綜合判斷(分) Total Score	45-38分	37-32分	31-23分	22-17分	16-9分	
個別項目分數 Scores of Component Indicators	5分	4分	3分	2分	1分	
貨幣總計數M1B Monetary Aggregates M1B		17 —	(% yoy 10.5 —	6 —	2	
股價指數 Stock Price Index		22.5 —	11.5 —	-22	2	
工業生產指數 Industrial Production Index	-	11 —	8 —	3.5 — -	ı <b>→</b>	
非農業部門就業人數 Nonagricultural Employment	-	2.4 —	2.1 —	1.4 — 0	4	
海關出口值 Customs-Cleared Exports	-	16 —	13 —	5.5 —	0 -	
機械及電機設備進口值 Imports of Machineries and Electrical Equipments	-	23.5 —	9.5 —	-2.5 — -1	1.5	
製造業銷售量指數 Manufacturing Sales Index	-	11 —	8.5 —	3 —	1 -	
批發、零售及餐飲業營業額 Sales of Trade and Food Services	-	9 —	7 —	4.5 —	0 -	
製造業營業氣候測驗點 The TIER Manufacturing Sector Composite Indicator	<b>←</b> 1	04.5 —	點(2006=1 101 —		.5 -	

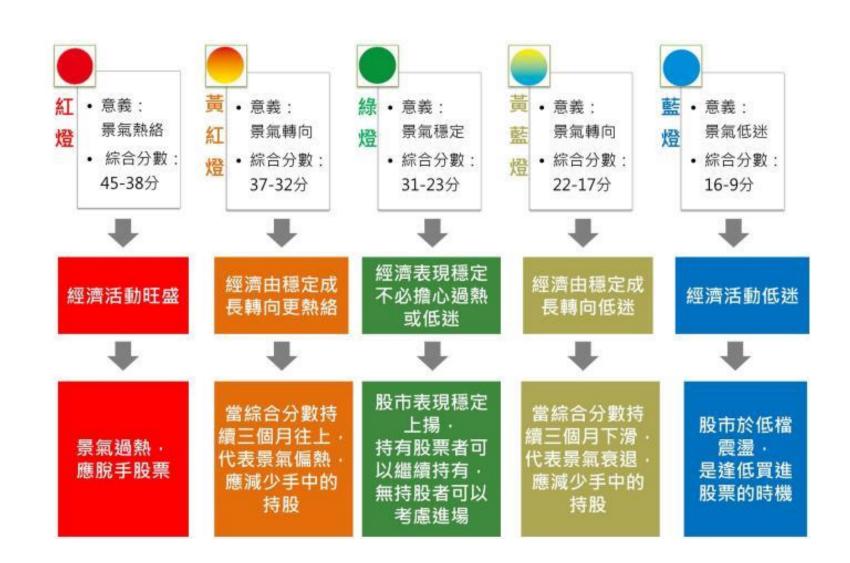
註:1.除製造業營業氣候測驗點檢查值為點(2006=100)外,其餘項目則為年變動率。

<sup>2.</sup>各個別項目除股價指數外均經季節調整。

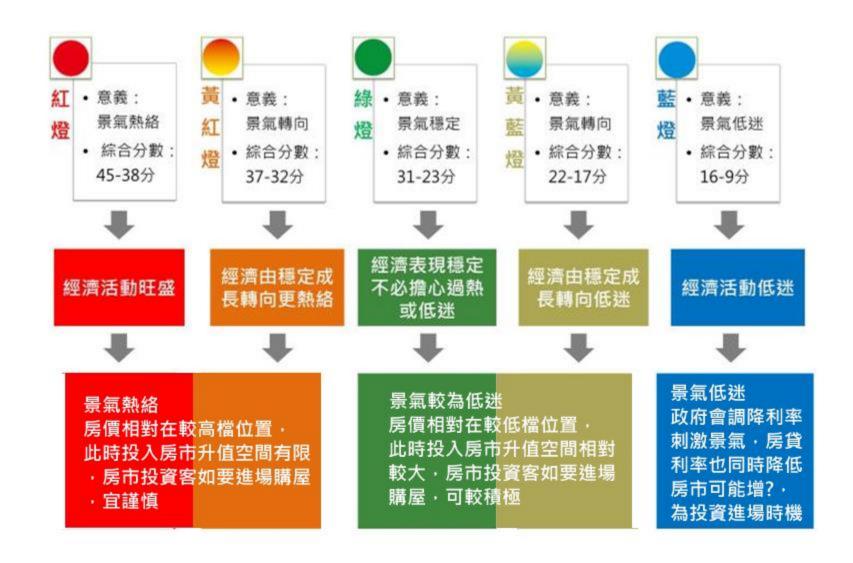
Notes: 1. Individual Componenets and check points are in terms of pecentage changes over 1-year span, except that the TIER Manufacturing Sector Composite Indicator is points (2006=100).

<sup>2.</sup> All components, except stock price index, have been seasonally adjusted.

#### 景氣對策信號判斷股市投資方向



#### 景氣對策信號判斷房市投資方向



#### 景氣對策信號資料來源





### 參考資料

#### 書籍:

第一次看懂經濟指標就上手: 作者:李明黎, 出版社: 易博士出版社, 出版日期: 2015/04/30

一口氣讀懂經濟指標:《經濟學人》教你看懂所有財經資訊:作者:經濟學人編輯團隊,出版社:臉譜,出版日期:2016/07/30

#### 網站:

國家發展委員會: https://www.ndc.gov.tw/default.aspx

景氣概況新聞稿:

https://www.ndc.gov.tw/News.aspx?n=257D28E6C2DCC0F8&sms=EC9205 F763E2A607

景氣指標查詢系統: <a href="http://index.ndc.gov.tw/n/zh\_tw/data/eco/indicators">http://index.ndc.gov.tw/n/zh\_tw/data/eco/indicators</a>

政府資料開放平台: https://data.gov.tw/dataset/6099