

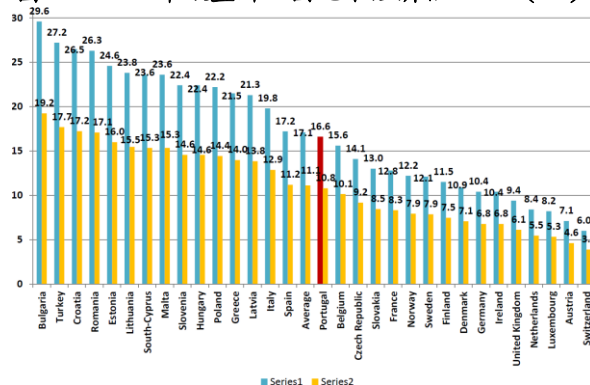
# 《經濟日報》全版專欄〈一名經人〉

## 地下經濟有得計 愈先進的應愈細

近期市弱，但其實早已寫過，新春還是別掃興了。國基會最近有研究地下經濟文章（見參考），既是地下，就自然沒有直接數據，要以其他數據來旁敲側擊，花功夫的。

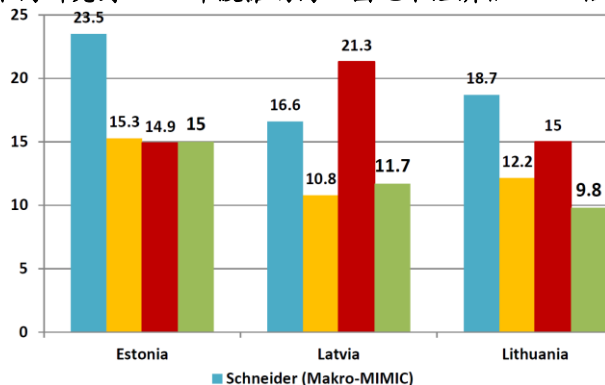
地下經濟怎推算？養大地下經濟的五個因素有：政府規模、法治程度、失業情況、人均產出和貿易開放度。至於地下經濟帶出的影響有三方面：貨幣供應、勞動參與率、和人均經濟增長。雖然地下經濟沒直接數據，但剛述的五個投入和三個產出因素卻有，起個投入產出模型就可大概估算到地下經濟規模。圖一為歐盟卅一國的地下經濟規模，可見兩個估算皆由半成到兩、三成不等，較窮的東歐規模較大，較富的西歐則較小。

圖一：2017年歐盟卅一國地下經濟佔GDP(%)



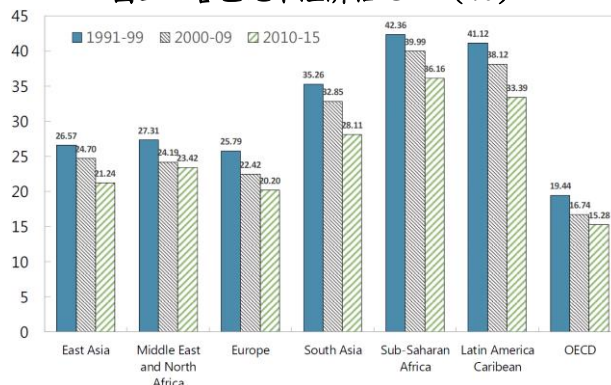
圖二為四組不同研究對波羅的海三國 2015 年地下經濟規模估算，可見三國皆高，但誤差不小，最大和最小值可相距 GDP 的一成。看來統計誤差也很可能有一成之高。

圖二：不同研究對 2015 年波羅的海三國地下經濟佔 GDP 估算 (%)



全球比較而言，圖三可見最窮的美洲和非洲南部地下經濟規模最大，南亞排第三，最低的為先進經合國，其餘中游。至於縱面比較，則幾十年來各地規模均略減半成。

圖三：各區地下經濟佔 GDP (%)



最後，圖四集中看看本港情況，可見在 2005 年前的十四年一直皆 15 到 16% 上下，近年則稍跌至 11 到 13%，比起歐洲（圖一藍棒）我們屬中間稍低水平。

圖四：香港地下經濟佔 GDP (%)

1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
15.75	15.69	15.48	15.31	15.56	16.13	15.36	16.84	16.93	16.60	16.54	16.99	16.61
2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	<i>Av. over years</i>
15.52	14.45	13.74	13.11	13.01	13.81	12.79	12.22	12.29	12.15	11.89	12.39	14.69

地下經濟往往是黃賭毒，不是好事，若某地進步文明，比例應趨減才是的。

參考：Leandro Medina and Friedrich Schneider (2018), "Shadow Economies Around the World: What Did We Learn Over the Last 20 Years?" IMF Working Paper WP/18/17, January.

羅家聰  
環球金融市場部