

# 國語日報

財團法人國語日報社發行 社址 / 10078臺北市中正區福州街2號 訂報 (02)2341-2448  
董事長兼社長 / 孫慶國 網址http://www.mdnkids.com 總機 (02)2392-1133

**多文本讀報學習單**  
每週三上線



GO!



學習單下載

今日特價 10元

認識球類三合一的匹克球 4版  
讀紐約學雙語:恐龍極地生存 6、11版  
一句話 聽出你是哪裡人 10版

# PISA國際評比 臺生數學第3 閱讀躍升第5

## 2022年PISA評量 各科世界前五名國家地區

排名	閱讀	數學	科學
1	新加坡	新加坡	新加坡
2	愛爾蘭	澳門	日本
3	日本	臺灣	澳門
4	南韓	香港	臺灣
5	臺灣	日本	南韓

## 臺灣參加PISA評量歷屆排名

年分	2006	2009	2012	2015	2018	2022
閱讀	16	23	8	23	17	5
數學	1	5	4	4	5	3
科學	4	12	13	4	10	4

資料來源 / PISA 整理 / 陳芝瑄 製表 / 謝錦梅

陳芝瑄 / 臺北報導

國立臺灣師範大學昨天與全球同步公布「二〇二二國際學生能力評量(PISA)——結果,這次主測領域為數學,臺灣學生排名從第五名進步至第三名,科學、閱讀為輔測領域。其中閱讀從第十七名進步到第五名,名次進步最多;科學也從第十名到第四名。這是PISA評量數位化以來,臺灣學生最佳表現,三科都高於經濟合作暨發展組織(OECD)平均分數。

PISA由OECD主辦,評估全球十五歲學生的閱讀、數學、科學基本素養。本次調查原定二〇二一年施行,但受到新冠肺炎疫情影响延後一年執行,全球共有八十一個國家約六十九萬名學生參與,臺灣有一百八十二校約六千名學生參加。

臺師大終身榮譽國家講座教授蔡今中表示,二〇二二PISA臺灣學生的數學素養平均分數為五百四十七分,排名第三,與二〇一八年相比,分數進步十六分,高於OECD平均水平。

閱讀、科學雖非主要評量領域,仍有連結試題幫助各國追蹤學生表現。蔡今中表示,臺灣學生的閱讀素養平均五百一十五分,科學素養平均五百三十七分,兩科皆高於OECD平均水平。現四百七十六分、四百八十五分;科學素養表現是自二〇〇六年以來的最佳分數。

相關新聞刊第15版

於步相比,分數進步十六分,高於OECD平均水平。



**送報到山嶺**

根據聯合國兒童基金會調查指出,疫情期間全球約16億名兒童學習受影響,在臺灣,也有許多弱勢及偏鄉孩子缺乏資源,因此造成閱讀能力落差加大,影響未來學習及發展。您的捐款將改變這不利境遇,彌補疫後學習落差。

郵政劃撥捐款  
帳號: 19763992  
戶名: 財團法人國語日報社  
電話: (02)2392-1133  
分機2023王小姐

贊助金額以300元為一個單位,無上限。本社將開立收據,捐款者翌年申報綜合所得稅時,可依法扣除。

衛部教字第1121360046號



## COP28 聚焦化石燃料 研究:今年碳排創新高

COP28 聯合國氣候高峰會正在阿拉伯聯合大公國杜拜舉行,聚焦逐步淘汰化石燃料等議題。根據昨天在COP28發布的全球碳預算報告顯示,今年各國化石燃料造成的二氧化碳排放量將達三百六十八億噸,較去年增長百分之一點一,創下歷史新高。如果算上土地利用產生的碳排放,總量更將達四百零九億噸。主導該研究的艾克斯特大學教授弗里德林斯坦說:「現在看來,我們將不可避免的超過《巴黎協定》制定的攝氏一點五度目標。」圖為COP28場外,民眾參與化石燃料公正轉型示威活動。

文 / 黃瑋靖 圖 / 美聯社