據 PISA 調查,日本 15 歲青少年的閱讀理解力為第 15 名,較 3 年前大幅滑落,科學、數學的應用能力則維持在高水準

駐大阪辦事處派駐人員

經濟合作暨發展組織(OECD)於12月3日發表了2018年對世界79個國家、地區進行的15歲青少年進行的學生能力國際學習評量計畫(PISA)調查之結果。日本的閱讀理解能力比前次(2015年調查)的第8名大幅退步到15名,數學的應用能力從前次的第5名下滑到第6名,科學應用能力則從第2名下滑到第5名。文部科學省(教育部)認為從閱讀理解的申論式問題等可看出所面臨的課題越見明顯,應研討提升學力之對策等。

該調查為3年實施1次,以剛完成義務教育的青少年為對象測試 閱讀理解能力及數學、科學應用能力,本次約有男女共60萬人參加。 日本方面全國約有6100名高1學生接受測試。

根據調查結果,日本的閱讀理解力的平均分數為 504 分,雖超越 OECD 會員國平均的 487 分,卻比 2015 年的調查結果下滑 12 分,比前前次 2012 年的調查下滑 34 分。

文部科學省指出,占全體約 3 成的自由申論式問題的得分無法成長,其中還有正確答題率低於 OECD 平均近 2 成之問題。文科省承辦人分析表示「在傳達自己的想法給他人時,該如何依根據做說明的能力上正面臨著課題」。

另外,從網路網頁上搜尋必要資訊等,反映網路社會相關問題的日本正確答題率也比 OECD 平均低。

另一方面,數學應用能力為527分(OECD平均為489分),科學應用能力為529分(OECD平均為489分)。雖與前次相比下滑5~9分,但文部科學省認為「依然維持在高水準」。

國家、地區別的平均分數名次,3個領域皆由中國的「北京、上海、江蘇、浙江」居首,其次為新加坡,第3名則是澳門,東亞國家占了前段名次。OECD 會員國中閱讀理解力與科學應用能力,愛沙尼亞共和國居首、數學應用能力則日本居首。

OECD 的學生能力國際學習評量計畫(PISA)是以 15 歲為對象,評量將義務教育所學知識及技能活用於實際生活之能力的測驗。出題分為「閱讀理解力」「數學應用能力」「科學應用能力」3 領域。

OECD會員國以外的地區也加入其中。自2000年起每3年實施1次,本次以閱讀理解力為重點實施調查。2015年起實施形式從筆記測驗改為電腦測驗。

資料來源:2019年12月3日,產經新聞

https://www.sankei.com/life/news/191203/lif1912030033-n1.html

