

東京大學研究論文分析日本理工科系女生人數少之原因

駐日本代表處教育組

依據日本朝日新聞報導，東京大學研究團體日前於學術期刊發表有關為何日本之大學理工科系女生人數較少之原因，研究結果指出，或許與日本否定女性知性的傳統社會文化有關。具有該等偏見者，認為物理、數學等理工學科係「男生的」，有可能因此影響女生選擇的升學科系。

依據文部科學省 2019 年度的學校基本調查，大一專攻數學的女生佔 19%、物理有 14%。該研究團體以 20 歲至 69 歲的日本男女計 1,082 人、英國男女計 1,082 人為對象，透過網路調查數學及物理與男生有關之原因。結果，日本越是不認為「女生具知性較好」者，也有數學為男生的意識傾向。在英國則有「一但專攻該領域，就不受異性歡迎」的經驗，而有數學及物理為男生的意識傾向。研究團體代表的東京大學教授表示：對於學術具有強烈的性別意識，這意識本身就是問題所在；理工科系女生較少之原因不是個人選擇的問題，而是受到社會形成之意識，受其壓抑而產生的。日本女生的數學學習成績，從全球來看，相當優秀，希望家長與教師要支持該等女生，為其加油」。

撰稿人/譯稿人：黃冠超

資料來源：2021 年 4 月 10 日朝日新聞晚報第 7 版