何謂全球化 COE 計畫

駐日本代表處教育組

「全球化 COE 計畫」是日本文部科學省(教育科學部)從平成 19 年度(2007 年)開始實施的大學研究所教育支援事業。以研究所博士課程等為對象，重點支援以形成國際性優良教育研究據點。針對研究所申請之據點形成計畫中，依據審查結果甄選之據點，提供為期五年的教育研究資金。

從平成 19 年(2007 年)開始到平成 21 年(2009 年)為止，對生命科學、醫學、數學、物理學、地球科學、化學、工學、人文科學、學際領域等學術領域進行公開申請，計甄選出全國 41 所大學 140 個據點。

全球化 COE 計畫的目的是追求充實、強化日本研究所的教育研究機能，以世界最高水準的研究基礎，培育領導世界具創造性的人才。依此目標，乃重點支援形成國際性優良教育研究據點，以期推動設立具有國際競爭力的大學。

全球化 COE 計畫的前計畫就是「21 世紀 COE 計畫」。該計畫是文部科學省作為大學結構改革的一環，從平成 14 年(2002 年)到 16 年(2004 年)進行甄選，係實施至平成 20 年(2008 年)之計畫。其目的就是追求重點支援形成世界性的研究教育據點、推動大學改革、培養優秀年輕研究者、開拓新學術領域及提高研究水準。

推動 21 世紀 CEO 計畫之同時，培養擁有國際級最高水準的研究者的重要性也逐漸增加。在平成 17 年(2005 年)9 月的中央教育審議會「新時代研究所教育」的答詢及平成 18 年(2006 年)3 月內閣會議決定的「科學技術基本計畫」中，經決議必須進一步充實、發展 21 世紀 COE 計畫。

基於這些概念，文部科學省乃檢討包含以學際、複合、新領域等全部學術領域為對象的事業(追求 21 世紀 COE 計畫)之實施情況。特別是在包含產業界之社會性特定領域中，為了能夠強化活躍於國際之年輕研究者的培育機能及形成國際性優良教育研究據點，遂開始實施全球化 COE 計畫。

資料來源：2013 年 07 月 9 日 日本學術振興會

全球 COE 計畫的事業概要	全球 COE 計畫的特徵
預算 平成 24 年度 131 億日圓 平成 23 年度 237 億日圓	繼承 21 世紀 COE 計畫的基本理念、以 形成國際性優良教育研究據點，充實、
對象 研究所(博士課程)等級、大學附 設的研究機構、研究中心等	強化下列各點。 1. 重點化支援每個據點、增加支援經
範圍 包含跨領域、複合及新領域等全 部的學術領域	費。 2. 充實以博士課程學生為首之年輕研
事業規模 原則上一年 5000 萬至 5 億日 幣	究者的經濟支援。 3. 強化為了評鑑國際競爭力的審查及
採用數量 各領域每年約 9~14 據點	評鑑體制(實施外國專業評鑑人士
評鑑 事業開始兩年後進行期中評 鑑、事業期間結束後實施事後評鑑	審查) 4. 強化增加與國內外大學研究機關合 作的相關作為為對象。