



2018年「呂志和獎—世界文明獎」 持續發展獎 獲獎者簡介



漢斯-約瑟夫·費爾是國際公認的可再生能源始祖。他一直致力在世界各地推廣百分百使用可再生能源，並常就能源系統轉型及氣候保護方面向多個議會和政府提供政治意見。他是「能源觀察集團」的創始人兼主席，此乃一家獨立非牟利機構，由一班來自世界各地、無分黨派的科學家和議員組成，聚焦分析全球能源發展，並委託進行獨立研究，其研究成果得到全球媒體、政客和科學的廣泛關注。

費爾在上世紀90年代投身政壇，於1990年至2000年擔任哈默爾堡的市議員及巴特基辛根的區議員。1993年，他在家鄉哈默爾堡推行全球首次推行的可再生能源上網電價補貼制度，並創立了世界首家太陽能發電合作社。

費爾任德國聯邦議會議員期間起草《可再生能源法》，克服來自不同黨派的強烈反對，法案終於2000年獲通過。《可再生能源法》不僅推動了多項德國科技發展，包括光伏、生物氣體、風能、地熱能及水力發電，更促進了全球可再生能源的開發。現在，《可再生能源法》的基本法則已在過百個國家和地區頒布實施。此外，費爾亦就推廣生物燃料爭取立法，並積極參與按歐洲標準制定可再生能源法案。

費爾於1999年至2005年，在擔任德國議會研究委員會的聯盟90/綠黨發言人期間，一直支持增加一系列綠能相關的科技研究經費，對全球推行太陽熱能及在德國全國推行地熱發電至關重要。



費爾在推動可再生能源方面貢獻超卓，屢獲殊榮，包括全球能源獎(2000年)、巴伐利亞功績勳章(2012年)和德國聯邦十字勳章(2015年)等。

(譯自英文原稿)