

第18章 / CHAPTER 18

共同利用教育研究施設等 CENTERS

第1節 / SECTION 1

環境リモートセンシング 研究センター

千葉大学環境リモートセンシング研究センター（以下CEReS）は、日本の地球観測データの価値を高める「環境リモートセンシング」分野の確立をミッションとして1995年4月1日に全国共同利用の研究センターとして発足した。発足当初は10年間の時限組織であったが、2004年の千葉大学法人化に伴い、CEReSは期限を1年残して再スタートを切り、それまでの部門制から研究領域制に変更し、時代の要請に応える組織改編を実施した。また、2010年には、環境リモートセンシング分野の全国共同利用・共同研究拠点として文部科学大臣の認定を受け、リモートセンシング分野を先導する立場となった。現在は、国内外の研究機関と年間60件を超える共同研究を実施しつつ、世界の約30の研究機関との協定・契約を結び、リモートセンシングの深化・発展のための国際共同研究を推進している。

CENTER FOR ENVIRONMENTAL REMOTE SENSING

The Center for Environmental Remote Sensing (CEReS) of Chiba University was established on April 1, 1995 as a national joint research center with the mission of establishing the field of “environmental remote sensing” to enhance the value of earth observation data in Japan. Although CEReS was initially a 10-year time-limited organization at its inception, it was re-launched to meet the requirements of society following the corporation of Chiba University. In 2010, CEReS was accredited as a Joint Usage and Research Center by MEXT in the field of environmental remote sensing. Currently, the center conducts more than 60 joint research projects every year with domestic and overseas research institutions, and has collaborative research contracts with about 30 institutions around the world to promote international joint research for the deepening of remote sensing-derived research.



環境リモートセンシング研究センター
Center for Environmental Remote Sensing



ひまわりの衛星データ
Himawari satellite data