

WDS加盟数の推移

| | 2013年8月 | 2014年1月 |
|-----------|---------|---------|
| Regular | 53 | 53 |
| Network | 7 | 8 |
| Partner | 2 | 2 |
| Associate | 13 | 13 |
| 合計 | 75 | 76 |

Regula Members (通常メンバー)

Regular members deal directly with data curation and data analysis services.

データセンターなど、データの保全や公開に直接携わっているメンバー

| Member Name | Field(s) | Website | 国名 |
|--|---|---|---------|
| Atmospheric Science Data Center (ASDC) 大気科学データセンター | 地球科学 大気科学 | http://eosweb.larc.nasa.gov/ | 米国 |
| Australian Antarctic Data Centre オーストラリア南極データセンター | 宇宙科学 地球科学 生命科学 化学 物理学 地理学 環境科学 | http://data.aad.gov.au/ | オーストラリア |
| Australian Bureau of Meteorology オーストラリア気象局 | 宇宙科学 太陽地球系物理学 | http://www.ips.gov.au/World_Data_Centre | オーストラリア |
| Centre de Données astronomiques de Strasbourg (CDS) 天文学データセンター | 宇宙科学 天文学 | http://cdsweb.u-strasbg.fr/ | フランス |
| Chinese Astronomical Data Center (CAsDC) 中国天文学データセンター | 宇宙科学 物理学 天文学 | http://casdc.china-vo.org/?locale=en | 中国 |
| Chinese Space Science Data Center (CSSDC)中国 宇宙科学データセンター | 天文学 宇宙科学 計算機科学 宇宙物理学 宇宙天気 惑星科学 | http://www.cssdc.ac.cn | 中国 |
| Cold and Arid Regions Science Data Center at Lanzhou (CARD) 蘭州寒冷乾燥地科学データセンター | 地球科学 地理学 | http://card.westgis.ac.cn | 中国 |
| Crustal Dynamics Data Information System (CDDIS) 地殻変動データ情報システム | 宇宙科学 地球科学 物理学 測地学 衛星測地学 | http://cddis.nasa.gov | 米国 |
| Data Center for Geography, Moscow モスクワ地理学データセンター | 地理学 構造進化的環境システム | http://www.eng.geogr.msu.ru/structure/labs/wds/ | ロシア |
| DataFirst データファースト | 経済学 地理学 政治学 統計学 環境科学 健康科学 情報科学 | http://www.datafirst.uct.ac.za | 南ア連邦 |
| DKRZ - WDC Climat 気候学世界資料センター | 地球科学 気候変動モデル | http://www.dkrz.de/daten/wdcc/ | ドイツ |
| Fish Database of Taiwan 台湾水産データベース | 生物多様性科学 | http://fishdb.sinica.edu.tw | 中国(台北) |
| Flanders Marine Institute, Data Centre フランダース海洋研究所データセンター | 生命科学 計算機科学 環境科学 生物学 生物多様性科学 生物地理学 分類学 海洋学 | http://www.vliz.be | ベルギー |
| Global Hydrology Resource Center (GHRC) 全地球水理学資料センター | 地球科学 計算機科学 システム科学 環境科学 水循環 雷活動 異常気象 | http://ghrc.msfc.nasa.gov | 米国 |
| Goddard Earth Sciences Data and Information Services Center (GES DISC) ゴダード地球科学データ・情報サービスセンター | 地球科学 物理学 地理学 計算機科学 農学 工学 大気科学 降雨 水理学 全球モデル 情報科学 システム工学 | http://disc.gsfc.nasa.gov | 米国 |
| Incorporated Institutions for Research in Seismology | 地球科学 | http://www.iris.edu | 米国 |

| | | | |
|--|---|--|-------|
| (IRIS) Data Management System 地震学研究機構 | 地震学 | | |
| Integrated Earth Data Applications (IEDA) 統合地球データアプリケーション | 地球科学 | http://www.iedadata.org | 米国 |
| International Earth Rotation and Reference Systems (IERS) 国際地球回転・基準座標システム | 宇宙科学 地球科学 地理学 計算機科学 数学 統計学 システム化学 測地学・基準座標系 | http://www.iers.org | 米国 |
| International GNSS Service 国際衛星測位システムサービス | 宇宙科学 地球科学 測地学 GPS GNSS 精密測地、航法、時刻決定 | http://igs.org | 米国 |
| International Service of Geomagnetic Indices 地磁気指数国際サービス | 宇宙科学 地球科学 太陽地球系物理学 宇宙天気、地磁気 | http://isgi.cetp.ipsl.fr/ | フランス |
| Inter-university Consortium for Political and Social Research (ICPSR) 政治・社会学大学間コンソーシアム | 経済学 ジェンダー研究 地理学 政治学 心理学 社会学 統計学 家族・消費者科学 健康科学 歴史学 老齢化 刑事裁判 人口統計学 教育 法律 物質濫用 ... | http://www.icpsr.umich.edu | 米国 |
| ISRIC - WDC Soils 土壌世界資料センター | 地球科学 地理学 農学 環境森林科学 土壌科学 持続可能土地利用 土地利用情報システム | http://www.isric.org/content/wor Id-data-centre-soils | オランダ |
| Italian Centre for Astronomical Archive (IA2) イタリア天文文献センター | 天文学 宇宙科学 | http://ia2.oats.inaf.it | イタリア |
| National Snow and Ice Data Center, Distributed Active Archive Center (NSIDC DAAC) 国立雪氷データセンター | 地球科学 地理学 | http://nsidc.org/daac | 米国 |
| Oak Ridge National Laboratory, Distributed Active Archive Center (ORNL DAAC) オークリッジ国立研究所分散型記録保全センター | 地球科学 地理学 地域研究 地球生態学 動態生化学 生態系データ 環境過程 | http://daac.ornl.gov | 米国 |
| Paleoclimatology Branch, NOAA's National Climatic Data Center 米国海洋大気庁気候データセンター古気候部門 | 地球科学 気候学 全地球環境変動 | http://www.ncdc.noaa.gov/paleo | 米国 |
| PANGAEA - Data Publisher for Earth & Environmental Science パンゲア(地球・環境科学のためのデータパブリッ | 地球科学 生命科学 | http://www.wdc-mare.org/ | ドイツ |
| The Language Archive 言語データ保管所 | 心理学 言語、言語学 人類学 | http://www.mpi.nl/tla | オランダ |
| Tropical Ecology Assessment and Monitoring (TEAM) Initiative 熱帯生態系アセスメント・モニター推進機構 | 地球科学 農学 環境科学 生態学 | http://teamnetwork.org | 米国 |
| Ukrainian Geospatial Data Center ウクライナ地球圏データセンター | 地球科学 計算機科学 数学 | http://inform.ikd.kiev.ua/index.php?path=/en/index | ウクライナ |
| WDC - Colorado University (CU) コロラド大学雪氷世界資料センター (WDC) | 地球科学 地理学 極域・高山 | http://nsidc.org | 米国 |

| | | | |
|--|--|---|-------|
| WDC - Earth Resources Observation and Science (EROS) 地球資源観測解析世界資料センター (WDC) | 地球科学 システム科学 環境科学 リモートセンシング 地表変動科学 地表変動モニター、アセスメン | http://eros.usgs.gov | 米国 |
| WDC - Geoinformatics and Sustainable Development 地球環境情報・持続的発展世界資料センター (WDC) | 宇宙科学 地球科学 文化・倫理 経済学 地理学 社会学 計算機科学 数学 統計学 システム科学 環境研究 | http://wdc.org.ua | ウクライナ |
| WDC - Geomagnetism, Copenhagen 地磁気世界資料センター・コペンハーゲン (WDC) | 宇宙科学 地球科学 地球電磁気学 | http://www.space.dtu.dk/English | デンマーク |
| WDC - Geomagnetism, Edinburgh 地磁気世界資料センター・エディンバラ (WDC) | 宇宙科学 地球科学 地球電磁気学 | http://www.wdc.bgs.ac.uk/ | 英国 |
| WDC - Geomagnetism, Kyoto 地磁気世界資料センター・京都 (WDC) | 宇宙科学 地球科学 物理学 地理学 計算機科学 地球電磁気学 | http://wdc.kugi.kyoto-u.ac.jp/ | 日本 |
| WDC - Ionosphere and Space Weather 電離層・宇宙天気世界資料センター (WDC) | 宇宙科学 地球科学 電離層 太陽地球系物理学 宇宙天気 | http://wdc.nict.go.jp/wdc_e.html | 日本 |
| WDC - Meteorology, Asheville 気象学世界資料センター (WDC) | 地球科学 経済学 計算機科学 気象学・気候学 | http://www.ncdc.noaa.gov/oa/wdc/ | 米国 |
| WDC - Meteorology, Obninsk 気象学世界資料センター・オブニスク (WDC) | 地球科学 気象学 | http://www.meteo.ru/mcd/ewdc | ロシア |
| WDC - Oceanography, Obninsk 海洋学世界資料センター・オブニスク (WDC) | 地球科学 海洋物理学、海洋化学 | http://www.meteo.ru/mcd/ewdc | ロシア |
| WDC - Oceanography, Silver Spring 海洋学世界資料センター・シルバースプリング (WDC) | 地球科学 海洋学 | http://www.nodc.noaa.gov | 米国 |
| WDC - Oceanography, Tianjin 海洋学世界資料センター・天津 (WDC) | 地球科学 海洋科学 | http://www.nmdis.gov.cn/nmdise | 中国 |
| WDC - Remote Sensing of the Atmosphere 大気リモートセンシング世界資料センター (WDC) | 宇宙科学 地球科学 化学 物理学 地理学 計算機科学 数学 | http://wdc.dlr.de | ドイツ |
| WDC - Renewable Resources and Environment 再生可能資源・環境世界資料センター (WDC) | 地球科学 地理学 農学 環境科学 地域研究 地理学 天然資源 生態学 地球情報科学 | http://eng.wdc.cn:8080/Metadata | 中国 |
| WDC - Rockets, Satellites and Earth Rotation ロケット・衛星・地球回転世界資料センター (WDC) | 宇宙科学 地球科学 | http://www.meteo.ru/mcd/ewdc | ロシア |
| WDC - Solar Activity / BASS2000 太陽活動世界資料センター | 宇宙科学 太陽物理学 | http://bass2000.obspm.fr | フランス |
| WDC - Solar Terrestrial Physics, Moscow 太陽地球系物理学世界資料センター (WDC) | 宇宙科学 地球科学 地磁気 電離層 宇宙線 太陽活動 近宇宙空間 | http://www.wdcb.ru/stp/index.en | ロシア |
| WDC - Solid Earth Physics, Moscow 固体地球物理学世界資料センター (WDC) | 地球科学 地震学 地球磁場 考古地球磁気学 | http://www.wdcb.ru/sep/index.ht | ロシア |

| | | | |
|---|---|---|------|
| | 重力測定 地球熱収支 海洋地質学、海洋物理学 | | |
| WDC - Sunspot Index and Long-term Solar Observations (SILSO) 太陽黒点指数・太陽長期観測世界資料センター (WDC) | 宇宙科学 統計学 歴史学 太陽物理学 中長期太陽活動 地球環境変動と太陽活動 | http://sidc.be | ベルギー |
| WFCC-MIRCEN World Data Center of Microorganisms (WDCM) 微生物世界資料センター (WDC) | 生命科学 微小生物学 | http://www.wdcm.org | 中国 |
| World Data Service for Geophysics 地球物理学世界データサービス | 宇宙科学 地球科学 計算機科学 | http://www.ngdc.noaa.gov | 米国 |
| World Glacier Monitoring Service, Zurich 世界氷河監視サービス | 地球科学 地理学 氷河学 | http://www.wgms.ch | スイス |
| World Stress Map Project 世界地殻ひずみ分布計測計画 | 地球科学 地球物理学 地球化学 地質学 天然資源 | http://www.world-stress-map.org | ドイツ |

Network Members (ネットワークメンバー)

Network Members are organizations representing groups of data centres and/or data services, some of which may or may not be WDS Regular Members. Such organizations usually serve as coordinating agents for nodes that have common characteristics and mostly common disciplines. ネットワークメンバーは、複数のデータセンターやデータサービスを統合する組織であり、構成員にはWDSのメンバーが含まれている場合がある。このカテゴリーのメンバーは共通した領域におけるデータ活動を行っている機関・組織を統括して、WDSに寄与する。

| Member Name | Field(s) | Website |
|--|---|---|
| Common Language Resources and Technology Infrastructure (CLARIN) 言語情報科学共同研究基盤 | 文化・倫理研究 歴史学 言語学、言語理論 政治学 心理学 社会学 統計学 | http://www.clarin.eu |
| International DORIS Service (IDS) 国際DORISサービス | 宇宙科学 地球科学 測地学 地球物理学 | http://ids-doris.org/organization/about-ids.htm |
| International Laser Ranging Service (ILRS) 国際レーザ測距サービス | 宇宙科学 地球科学 物理学 測地学 | http://ilrs.gsfc.nasa.gov |
| International Oceanographic Data and Information Exchange (IODE) 国際海洋データ・情報交換システム | 地球科学 海洋学 | http://www.iode.org |
| International Space Environment Service (ISES) 国際宇宙環境サービス | 地球科学 宇宙科学 宇宙天気 太陽地球系物理学 | http://www.ises-spaceweather.org |
| International Virtual Observatory Alliance (IVOA) 国際バーチャル天文台連合 | 天文学 | http://www.ivoa.net |
| International VLBI Service for Geodesy and Astrometry 測地天文VLBI国際サービス | 宇宙科学 地球科学 測地学、天文学 | http://ivscc.gsfc.nasa.gov |
| NASA ESDIS Project 米国航空宇宙局ESDIS計画 | 計算機科学 地球科学 工学 環境科学 地理学 数学 物理学 システム工学 | http://earthdata.nasa.gov |

Partner Members 賛助メンバー

Partner Members are organizations that do not deal directly with the practical details of data collection, curation, and distribution, but instead contribute funding or other support to WDS.

賛助メンバーは直接データ関連活動に関わらないが、資金の提供などWDSの活動をサポートする団体等

| Member Name | Field(s) | Website |
|---|--|---|
| International Environmental Data Rescue Organization | Data rescue データ救出、保全 | http://iedro.org |
| International Union of Geodesy and Geophysics 国際測地学地球物理学連合 | International scientific union 国際科学連合 | http://www.iugg.org |

Associate Members (連携メンバー)

Associates are organizations that are interested in the WDS endeavour and participating in our discussions, but that do not contribute direct funding or other material support.

連携メンバーは、WDSの活動に関心を有し、議論には参加するが資金援助などは行わない組織

| Member Name | Field(s) | Website | 所在国 |
|--|---|---|----------|
| Byurakan Astrophysical Observatory ビュラカン天文台 | 天文学 宇宙科学 物理学 計算機科学 | http://www.bao.am | アルメニア |
| Datta Meghe Institute Of Medical Sciences, Deemed University デーメッド大学ダッタメーゲ医学研究所 | Public trust 公益信託 | http://www.dmimsu.edu.in | インド |
| Elsevier エルゼビア | Science publisher 学術出版 | http://www.elsevier.com | オランダ |
| French Academy of Sciences フランス科学アカデミー | National scientific academy 国立科学アカデミー | http://www.academie-sciences.fr/ | フランス |
| International Association of STM Publishers 国際科学・工学・医学出版者連合 | Science publisher 学術出版 | http://www.stm-assoc.org | |
| International Commission for Acoustics 国際音響学委員会 | International scientific committee 国際科学委員会 | http://www.icacommission.org | |
| International Mathematical Union, Committee on Electronic Information and Communication 国際数学連合電子情報・通信委員会 | International scientific union 国際科学連合 | http://www.mathunion.org/ceic | |
| International Association of Hydrological Sciences 国際水文学連合 | International scientific association 国際科学協会 | http://iahs.info | |
| International Union of Geological Sciences 国際地質学連合 | International scientific union 国際科学連合 | http://IUGS.org | |
| John Wiley & Sons Ltd ジョン・ワイリー兄弟会社 | Science publisher 学術出版 | http://www.wiley.com | |
| Korea Institute of Science and Technology Information (KISTI) 韓国科学技術情報研究機構 | National scientific academy 自然科学アカデミー | http://www.kisti.re.kr | 韓国 |
| The Royal Society of New Zealand ニュージーランド王立協会 | National scientific society 国立科学協会 | http://www.royalsociety.org.nz | ニュージーランド |
| WorldWideScience Alliance 全世界科学連盟 | Global science portal 全世界科学ポータル | http://worldwidescience.org | |