

主な附属施設

Affiliated Facilities

医学部附属病院

大阪市立大学医学部附属病院は大正14年に岸本吉右衛門氏の寄附金を基に建設された元大阪市立市民病院を母体として昭和19年に開設されました。平成元年には大阪市制100周年記念事業の一環として病院の建替え整備を進め、平成5年に新病院がオープンし、平成18年からは公立大学法人として新たなスタートを切りました。

市大病院では厚生労働省「地域がん診療連携拠点病院」、大阪府「肝疾患診療連携拠点病院」、大阪市「認知症疾患医療センター」の指定や、大阪府「救命救急センター」の承認、厚生労働省「造血幹細胞移植推進拠点病院」、大阪府「地域周産期母子医療センター」の認定などを受けており、平成24年には「病院機能評価」の更新認定も受けています。

平成26年4月には公立大学法人として全国初の健診事業施設「先端予防医療部附属クリニックMedCity21」(P.5参照)を開設するなど、地域医療における中核的かつ高度な総合医療機関として、患者さまに親しみやすい病院づくりに取り組んでいます。

University Hospital

The University Hospital was established in 1944 from the former Osaka City municipal hospital originally constructed in 1925 with donations provided by Kishimoto Kichiemon. The University Hospital was rebuilt in 1989 to mark the 100th anniversary of Osaka City. The new hospital was opened in 1993 and made a new start as a public university corporation in 2006.

The hospital was designated a Cancer Care District Liaison Hospital by Japan's Ministry of Health, Labour and Welfare; a Liver Disease Care Liaison Hospital by the Osaka Prefectural Government; and a Dementia Disease Medical Center by Osaka City. The hospital was approved as a Medical Emergency Center by the Osaka Prefectural Government; was authorized as a Hematopoietic Stem Cell Transplant Promotion Base Hospital by the Japan Ministry of Health, Labour and Welfare; and was designated a Regional Perinatal Medical Center by the Osaka Prefectural Government. In 2012, it also received a renewed hospital functional assessment certification.

In April 2014, the University Hospital opened MedCity21, Division of Premier Preventive Medicine, as the first public university corporation facility in Japan to provide health checkups (see p.5). As a core comprehensive medical institution focused on community healthcare, the hospital endeavors to be a patient-friendly facility.



学術情報総合センター

平成8年10月に杉本キャンパスに開設した学術情報総合センターは、貴重なコレクションを含む約250万冊の蔵書を有する、国内では最大規模の大学図書館です。また、情報処理・ネットワークの中核を担う大学情報化の拠点でもあり、大阪市立大学のシンボルとも言える施設です。各種の閲覧室やグループ学習室、ラーニングcommonsや情報教育PCルーム、国際会議が開かれる大会議室などを備え、学術雑誌約30,000タイトル、電子ジャーナル約19,000タイトルが閲覧可能な、充実した教育・研究環境とサービスを備えた知的創造空間として、学生や教職員に広く利用されています。

他にも、地域に開かれた学術・文化交流の拠点として、図書市民利用制度を創設し、市民の生涯学習に寄与しています。センターの利用者は、年間約50万人以上に上ります。

阿倍野キャンパスには医学分館があり、医学・医療・看護学関係の資料を中心に約18万冊の図書資料等を有しています。

Media Center

Located on the university's Sugimoto Campus, the Media Center was inaugurated in October 1996. As one of the largest university libraries in Japan, it houses a collection of about 2.5 million books, including several valuable collections. Considered a symbol of Osaka City University, this facility also functions as the hub of the campus data processing network. The Media Center is equipped with various reading rooms and group learning rooms, a learning commons, a computer room for IT education, and large meeting rooms where international conferences are held. The facility is much used by students and staff of the university as a space for intellectual creativity thanks to its substantial educational and study environment. Services include access to 30,000 titles of academic journals and 19,000 titles of electric journals.

In addition, as a hub of academia and cultural exchange open to the community, the Media Center has instituted a library access system for the public and thus contributes to lifelong learning for adults. Every year, more than 500,000 people make use of the center.

Additionally, the Abeno Campus houses a Medical Library with 180,000 titles focused mainly on the subjects of medicine, healthcare, and nursing science.



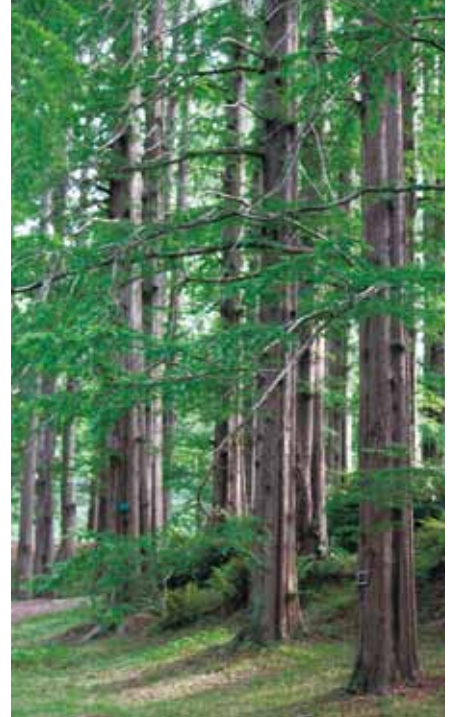
理学部附属植物園

昭和25年に大阪市立大学理工学部附属の研究施設として発足し、以来、植物学の基礎研究の対象として多くの植物の収集と保存に努めてきました。なかでも、日本産樹木の収集に力を注ぎ、野外で生育可能な約450種を植栽し、わが国の代表的な11種類の森の型(樹林型)を復元しています。また、学術的に重要な草本類や花木・外国産樹木などの収集・展示を行い、今日的課題である絶滅危惧植物の保護育成にも積極的に取り組んでいます。また、植物園は研究の場であるとともに、地域住民の自然学習や生涯学習の拠点として広く一般にも公開しています。



Botanical Gardens of the Faculty of Science

The Botanical Gardens were established in 1950 as an academic research facility of the Faculty of Science. Since then, these gardens have been used for the collection and preservation of many plants for the purpose of botanical research. With a particular focus on tree species native to Japan, the gardens feature about 450 species cultivated in the open air and recreations of 11 types of representative Japanese forests. Moreover, the Botanical Gardens collect and exhibit plants, trees and herbs from all over the world that have special importance for study and research. This facility is also actively engaged in protecting and nurturing endangered plants, which are a contemporary issue. In addition to being beneficial for research purposes, the gardens are open to local residents to enjoy learning about nature or to use as an asset for lifelong learning.



主な附属施設

Affiliated Facilities

名称 Facility	開設年 Date Opened	開設目的・役割等 Purpose and Role
医学部附属刀根山結核研究所 Toneyama Institute for Tuberculosis Research	1978 (昭和53年)	大正6年に設立された元大阪市立刀根山療養所を母体として、医学部附属施設となり、結核の基礎医学的研究(結核菌の生化学的研究並びに脂質生化学)および生化学の分野で研究を行っています。 Established as a successor to the Toneyama Sanatorium (established in 1917) in Osaka City, the Institute became part of the Faculty of Medicine. The institute has conducted much significant basic research on tuberculosis (biochemical research of tubercle bacillus and lipid biochemistry) and the biochemistry field.
証券研究センター Research Center for Finance and Securities	1981 (昭和56年)	瀬川美能留氏の寄付により設置され、証券に関する研究・教育の充実及び推進を図ります。 Funded by donations provided by Mr. Minoru Segawa, this Center enhances and encourages studies and education related to finance and securities.
文化交流センター Academic Extension Center	1982 (昭和57年)	本学創立100周年記念事業の一環として開設され、学術研究の成果を社会に還元し、あわせて学術文化の振興に寄与します。 Established as part of the university's 100th anniversary, this Center is dedicated to disseminating the intellectual resources of the university to the residents of Osaka while promoting culture and academia.
医学情報センター Medical Science Information Center	1995 (平成7年)	医学情報の収集整理、提供及び医学教育・研究の発展に寄与します。 This Center contributes to the development and provision of medical training and research by collecting and compiling medical information.
医療研修センター Medical Staff Education Center	1997 (平成9年)	医学・医療技術の高度化が進展する中で、医療関係職員等の一層の資質向上を図り、より質の高い保健・医療の提供の一助とします。 As medicine and medical technology become increasingly sophisticated, this Center aims to further improve the training of medical personnel in order to provide a better quality of health and medical care.
人権問題研究センター Research Center for Human Rights	2000 (平成12年)	人権問題の解決に研究・教育を通じて貢献することを目的に、昭和48年に活動を開始した同和問題研究室を発展的に改組し、平成12年に設置。全学の研究科から兼任研究員10数名を迎え、主な研究領域は、「部落問題論」「都市階層論」「ジェンダー・スタディーズ」など多岐にわたっています。 Established in 2000 to help to resolve human rights issues through research and education, this Center continues the research efforts begun by the former Dowa Mondai Research Institute in 1973 following a reorganization. With ten concurrent researchers from the university graduate school, it conducts research in a wide range of areas but focuses mainly on buraku caste studies, urban class studies, and gender studies.
大学教育研究センター Center for Research and Development of Higher Education	2003 (平成15年)	現代社会の要請を踏まえ、全学的な視点から大学教育に関する実践的調査・研究を行い、それらによって得られた知見を全学に提供し、本学における教育の活性化に貢献します。また、全学FDの企画・実施や各学部研究科等へのFDの支援も行います。 Responding to the demands of modern society, this Center contributes to the revitalization of university education, undertakes practical surveys and research from a university-wide perspective, and makes the knowledge thus gained available to the entire university. It supports planning and implementation and also supports faculty development for each faculty and graduate school.
新産業創生研究センター Research Center for Industry Innovation	2003 (平成15年)	本学の産学官連携活動の総合窓口として、新産業の創造をはじめ、地域経済の活性化を図ります。 As a general point of contact for collaborative activities among government, industry, and academia, this Center seeks to revitalize the local economy by sparking industrial innovation.
都市健康・スポーツ研究センター Research Center for Urban Health and Sports	2006 (平成18年)	都市に住まう人々が、健康的でより活動的なライフスタイルの確立と向上を目指すための基礎的研究と応用的研究を行っています。 This Center conducts basic and applied research in order to contribute to the development of healthy and active lifestyles for urban residents.
都市研究プラザ Urban Research Plaza	2006 (平成18年)	都市の諸問題に取り組み、教育・研究の成果を都市と市民に還元し、地域社会及び国際社会の発展に寄与します。 Focused on issues affecting cities, this Center contributes to the development of local communities and the international community alike and shares the results of its research with cities and their citizens.

名 称 Facility	開設年 Date Opened	開設目的・役割等 Purpose and Role
英語教育開発センター English Education Development Center	2007 (平成19年)	<p>全学共通教育における英語教育を統括し、より効果的な英語教育を提供することを目的に、開設されました。学生に求められる英語運用能力を育むため、カリキュラムの改善等を行っています。</p> <p>This Center was established to provide a more effective English education as part of the university-wide general education classes. It aims to develop students' practical English-language proficiency skills through improvements in the curriculum.</p>
複合先端研究機構 Advanced Research Institute for Natural Science and Technology	2010 (平成22年)	<p>全人類に係る複合的および先端的な研究課題に対して、研究科横断型の研究プロジェクトを設定し、最先端科学・技術を融合して取り組み、得られた成果を社会と地域へ効果的に還元します。</p> <p>A state-of-the-art research institute pursuing interdisciplinary research projects. It fuses cutting-edge science and technology for composite and advanced research of great social importance and releases the results to society and the region.</p>
国際センター Global Exchange Office	2011 (平成23年)	<p>国際社会を舞台に活躍する人材を育成し、国際学術交流等に関わる諸事業を展開することによって本学の国際的競争力を高めるとともに、都市大阪の発展に寄与します。</p> <p>Established to contribute to the growth of Osaka City, the Global Exchange Office develops human resources that can play active and leading roles on the international stage and contributes to the university's international academic competitiveness by expanding the various activities related to international academic exchange.</p>
地域連携センター Collaboration and Contribution Center for Community	2013 (平成25年)	<p>本学の知的財産・教育力・学生力・研究成果等「学内資源」と、地域・行政・企業・高校等の「地域ニーズ」のマッチングを組織的に推進します。</p> <p>This Center systematically promotes the matching of regional needs related to the locality, government, enterprises, and high schools with the university's campus resources including its intellectual property, education, student expertise, and research findings.</p>
人工光合成研究センター Research Center for Artificial Photosynthesis	2013 (平成25年)	<p>世界初となる「マンガンクラスター」の分子構造解明をはじめとした先端的光合成研究を進める本学教員と企業とが人工光合成技術を加速的に実現させるための産学連携拠点です。</p> <p>The Center's cutting-edge research, carried out by the university in collaboration with industry, builds on its efforts to study advanced artificial photosynthesis, including elucidation of the molecular structure of the "manganese cluster," a key element in the photosynthesis process.</p>
健康科学イノベーションセンター Center for Health Science Innovation	2013 (平成25年)	<p>産学官連携のもと、消費者・一般市民が参加する形で健康の維持・増進と予防医学・先制医療に関する研究を進め、健康科学に関連した製品・サービスの開発、最先端の情報提供などを社会に還元します。</p> <p>With the participation of consumers and the general public, the Center conducts research that contributes to health preservation and improvement as well as preventive and pre-emptive healthcare. Moreover, the Center develops health products and offers services and the latest scientific information to society through collaboration among government, industry, and academia.</p>
医学部附属病院 先端予防医療部附属クリニック MedCity(メッドシティ)21 MedCity21, Division of Premier Preventive Medicine	2014 (平成26年)	<p>健康増進と疾病の早期発見・早期治療による予防医療の推進と、「未病」段階で疾患を留める先制医療を実践することを目的として健診事業を実施します。</p> <p>The Division pursues preventive healthcare through health promotion and early detection and treatment. It offers health-screening programs in order to implement pre-emptive healthcare to halt disease before it takes hold.</p>
情報基盤センター Center for Information Initiative	2014 (平成26年)	<p>本学における情報戦略ならびに情報システムに関するガバナンスの強化と全体最適の実現をはかるため、大学全体の情報戦略の企画立案、全学ネットワーク、全学認証システム等の情報システム基盤の構築、運用、情報セキュリティの推進を行っています。</p> <p>Develops, manages and secures the university's ICT system, covering overall strategic ICT planning, the network infrastructure and services, and the authentication system, with the aim to strengthen the ICT strategy and governance and optimize the university's overall ICT environment.</p>
都市防災教育研究センター Center for Education and Research for Disaster Management (CERD)	2015 (平成27年)	<p>都市大阪を基盤にした「いのちを守る都市づくり」による災害知の社会実装を展開すべく、防災リーダー育成、防災拠点の計画・整備を通して自助・共助による確かな防災力の向上を図ります。また国内外の防災センター等と連携しながら、広域複合災害に向けて、最新の災害研究、情報技術、都市科学を踏まえた新しいコミュニティ防災システムの確立を目指します。</p> <p>Based on the concept of 'Life-saving Urban Design', the Center strives to improve disaster preparedness through self-reliance and mutual support, training potential leaders and equipping local disaster preparedness centers. Through tie-ups with other centers in Japan and abroad, it aims to create a community disaster management system, to prepare for large-scale multiple disasters, making use of the latest research, information technology and urban science.</p>
URAセンター URA Center	2015 (平成27年)	<p>研究者とともに研究活動を組織として円滑に実施するための業務全般を担う専門職であるURA (University Research Administrator) により、外部資金の獲得のための研究戦略企画などを展開します。</p> <p>Through URA (university research administrators), who are specialists covering all aspects of business related to conducting research smoothly with researchers as an organization, the URA Center develops strategic plans for research and acquiring external funding.</p>