



同濟大学ご紹介

同濟大学は上海市に位置する中国教育部直轄の**国家重点大学**であり、中国有数の規模を誇ります。大学には大きく分けて4つのキャンパスがあり、合計で**247万㎡**（※東京ドーム200個分）の広さです。その沿革をはじめとする概要は次のとおりです。

基礎データ (2011年)

学科数	82 学科
修士課程	263 専攻
修士専科	14 コース
博士課程	144 専攻
ポストク 機関	19 機関

正規学生数	5 万人
学部入学者数	4,520 人
学部学生	19,469 人
大学院生	26,645 人
入学者数	7,222 人
修士課程	12,561 人
博士課程	6,109 人
留学生	3,695 人
教員職員数	6,374 人
科学院院士	6 人
工程学院院士	7 人
教員/研究員数	4,228 人
教授等	860 人
助教授等	1,380 人
事務職員	2,146 人



概要

同濟大学は中国教育部直轄の**国家重点大学**で 1907 年にドイツ人医師によって上海市に創設された「**徳分医学堂**」を前身とします。

工学系、医学系は国内随一のレベルを誇り、特に建築の分野では清華大学に並ぶ世界でもトップクラスの水準です。

国内で初めて大学院設立の認可を受けた大学で、政府による投資の「**211 プロジェクト**」及び「**985 プロジェクト (21 世紀教育刷新アクションプログラム)**」にも指定され、国と上海市からの「**共支援**」を実現しています。

このため、**研究中心型**の総合大学として大学の総合的な実力は国内最高峰です。



教育方針 基本理念：「**厳格、誠実、団結、挑戦**」 同濟精神：「**同濟共舟、自強不息**」

「同濟」とは、「**心を合わせて助け合う**」の意味を表します。

同濟大学は独特の現代教育思想と建学理念を探究し形成しています。すなわち、「**学士教育が大学の基本であり、これを基盤とする大学院教育**」が大学強化の道である、という指導方針を貫き、「**知識、能力、人格**」と言う三位一体の複合型人材育成モデルを確立しました。また、「**人材育成**」、「**科学研究**」、「**社会貢献**」、「**国際交流**」と言う4大機能を堅持し、発揮することを目標としています。これにより社会貢献力を強め、大学機能の集約化を果たしています。



同济大学ご紹介

総合大学としての体系

国家の科学技術発展戦略と上海という主要な経済地域に根ざした需要の流れに乗り、同济大学は伝統的な教育を革新すると同時に新学科を強化し、学科間の相互性を高めて学部学科を集約化し、学部学科を構成しました。こうして、学科の強みと弱みを生かし相互に補い合いながらともに発展する総合大学の体系を構築しました。

現在、理学、工学、医学、文学、法学、経済学、経営管理学、哲学、教育学との9つの学部を持ちます。



同济大学研制的燃料电池新能源汽车

同济大学的学部 ※主な学部

建築都市計画学部、土木工学部、環境科学工学部、交通運輸工学部、鉄道と都市鉄道研究学部、機械工学部、材料科学工学部、電子通信工学部、ソフトウェア学部、汽車工学部、数学部、物理学部、化学部、声楽研究所、航空力学部、海洋地球科学部、生命科学技術学部、医学部、口腔医学部、経済経営学部、人文学部、法政学部、電子メディア芸術学部、理学部、法学部、デザイン技術革新学部、経済経営学部、外国語学部、人文学部、生命科学技術学部、マルクス主義学部、医学部、歯学部、政治国際関係学部、同济大学女子学院、航空力学部、ほか。

海外の大学、研究機関との提携、協力状況

ドイツ、フランス、イギリス、アメリカ、日本、カナダ、スイス、オーストラリア、韓国などの大学や研究機関との提携、協力による学部があります。

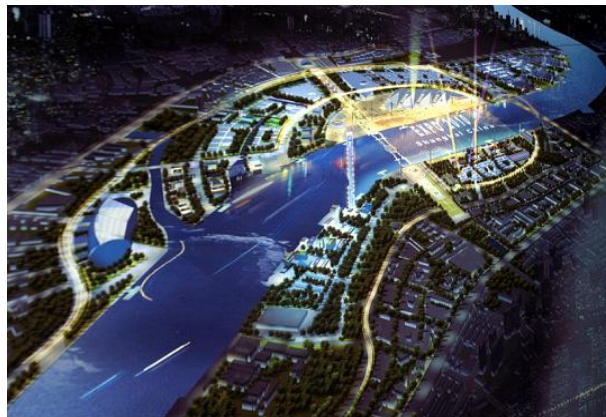
※中国ドイツ学部、中国フランス経営工学部、中国ドイツ応用化学部、中国イタリア学部、同济大学オーストラリア科学技術学部、国連環境計画-持続可能な発展学部、UNESCO 賛助下のアジア太平洋地区世界遺産研究センター等。



上海环球金融中心(高度:490米) 抗震試験

科学研究の中心

国家の重要な科学研究の中心として、校内には国レベル、省レベルの30の国家重点実験室と工学研究センターの他、6つの付属病院と3つの付属中学校があります。



同济大学负责2010上海世博会总体规划



参加北极科考

同济大学的機関 (48 機関以上)

<付属病院> : 同济大学付属病院、付属歯科病院、付属第十人民医院、付属肺科病院、付属東方病院、付属第一婦人乳児保健病院

<国家重点実験室> 土木工学防災国家重点実験室、汚染コントロール・資源化研究国家重点実験室、海洋地質国家重点実験室、都市計画設計現代技術国家專業実験室、新エネルギー車両動力システム国家プロジェクト実験室、ほか

<教育研究機関> 同济大学繼續教育学院、高等技術学院、職業技術教育学院、芸術センター、国際文化交流学院、映画学院、ほか