



# インド工科大学 ハイデラバード校

Indian Institute of Technology Hyderabad  
(IITH)



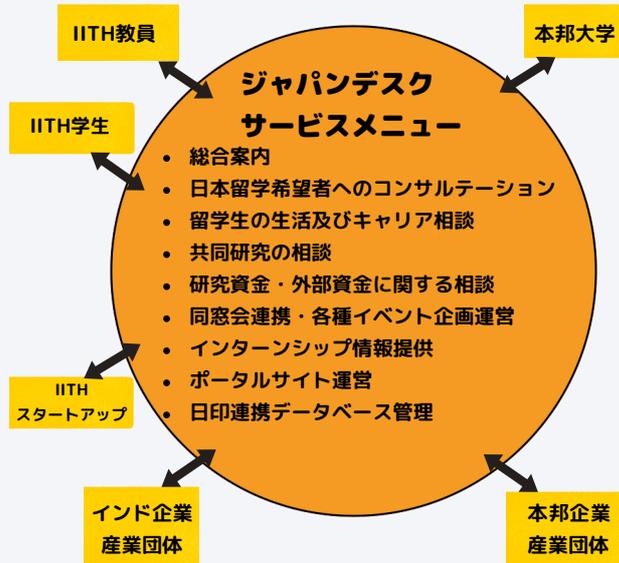
## FRIENDSHIP 2.0とは

FRIENDSHIP 2.0は、独立行政法人協力機構（JICA）が2012年から実施した日印の産学連携推進を目指した「IITハイデラバード校日印産学研究ネットワーク構築支援（FRIENDSHIP）プロジェクト」の第2フェーズとして、2021年12月に始動しました。

FRIENDSHIP 2.0は、IITHにおいて日印の学術・産業連携のための持続可能なプラットフォームを構築し、そこから輩出される人材が日印両国の学術・産業の発展に継続的に貢献することを目的としています。また、Make in IndiaやSDGsの視点を持ち日印連携を促進していきます。

その一環として、IITHがキャンパス内に設置したジャパンデスクを、日本への留学、共同研究など、日印連携にかかわる全ての情報が入手できるワンストップ窓口となるよう支援しています。

## ジャパンデスクのサービス



## アクセスマップ

シンガポール→ハイデラバード 4時間  
デリー→ハイデラバード 2時間



(出典元:Google Map)

ハイデラバード空港→IITH 1時間半



## 問い合わせ先

iith.japandeskgeneral@gmail.com

IITHとの連携に関するポータルサイトはこちら  
<https://www.iith.ac.in/japandesk/>



## IITHとは

インド工科大学（IITs）は、工学分野でインド最高峰、世界的にも有名な国立の高等教育機関群です。IITHは2008年に教育省により設置された第二世代校で、インド国内初のAI学科を含む17の学科を有しています。

## 数字で見るIITH

インド工科大学内でのランキング: 8位 (23校中)

インド国内高等教育機関ランキング、イノベーション

部門: 3位

教員数: 299名うち女性教員37名 (2023年)

学生数: 4272名うち博士課程 1187名、  
修士課程 1300名、学士課程 1785名 (2023年)

日本国内学術協定大学: 16大学

会津大学、大阪大学、金沢大学、熊本大学、国際教養大学、埼玉大学、静岡大学、芝浦工業大学、  
島根大学、東京大学、東京都市大学、広島大学、  
北海道大学、横浜国立大学、立命館大学、早稲田大学

日本国内学術協定研究機関: 4機関

産業技術総合研究所人工知能研究センター、  
物質・材料研究機構、防災科学技術研究所、  
理化学研究所革新知能統合研究センター

提携日系企業: 累計100社以上

特許出願数: 累計294件

発表論文数: 累計9238本

外部資金獲得: 累計170億円以上

特に記載がない項目は2024年8月時点のデータ

大学名、機関名は50音順

## IITHとの産学連携

### 幅広い研究分野

工学: 人工知能、医用生体工学、バイオテクノロジー、  
化学工学、気候変動、土木工学、情報理工学、  
電気工学、基礎工学、文化遺産保存、材料科学・金属工  
学、機械・航空宇宙工学

科学: 化学、物理学、数学

リベラルアーツ: リベラルアーツ、デザイン、アントレ  
プレナーシップ&マネジメント

### 優秀な人材

楽天、NTT-AT、アクセンチュア、スズキ、デンソー、  
(採用数上位5社)、富士通、Yokogawa、日立、ソフ  
トバンク、日本精工、JR東日本、亀田製菓、メルカリな  
どの日本企業へ多くの人材を輩出。210名のIITH卒業生  
が日本企業に就職。85名のIITH在校生が日本企業でイン  
ターンシップを経験。

### FRIENDSHIP共同研究補助金

・ IITHと日本企業とのFRIENDSHIP共同研究補助金の  
提供

### ジャパングデスクのワンストップサービス

・ 共同研究補助金の情報提供  
・ IITH在学生のインターンシップ  
・ 日本企業への情報提供



## IITHとの学術協力

### FRIENDSHIP 奨学金による日本留学

IITH卒業生130名以上が日本の大学院へ留学  
フェーズ2では博士課程に20名留学

### FRIENDSHIP共同研究補助金

・ IITHと日本の大学・研究機関とのFRIENDSHIP  
共同研究補助金の提供

### 日印パートナーシップへの参画

・ SATREPS (地球規模課題対応国際科学技術プログラム)  
・ SICORP (戦略的国際共同研究プログラム)  
・ 日本の研究機関との学術セミナー共催

### ジャパングデスクのワンストップサービス

・ 日本留学の支援  
・ 日本の学生との交流支援  
・ 日本の研究者との交流支援  
・ 日本での研究成果発表の支援  
・ IITHへの留学に関する情報提供



JICAは円借款にてキャンパス内の建物や研究機材の整備を支援しています。