

つくばに於ける研究連携の可視化と活性化を目指す 「つくば連携支援ネットワーク」の構築 Igniting Researchers' Networks in Tsukuba

概要

○従来の異分野融合ワークショップ(WS)を一步進化させ、WSでの出会いからプロジェクト創成、研究資金獲得までを研究支援者の機関間ネットワークでサポート～アフタークリーン～
○研究コミュニティを網羅的に一覧するウェブページで会うべき人が会える研究者の街つくばを実現
Our multidisciplinary workshop is not only for meeting/chatting but also for building an actual project and getting a grant with inter-institutional coordinated supports.
Our web-based database, TREE, will list research communities in Tsukuba exclusively.

つくば内研究交流を狙った異分野融合ワークショップ開催

From interdisciplinary workshop to a project building and securing grants

WSの場で新しい考え方、魅力的な研究者に出会い、それを起点に「新しい研究テーマ」を見つけ、「自分の研究の多角化」を模索し、「新しい研究仲間」に出会う

WSTでの出会いを発展させたい！

「バーチャル手術ワークショップ」
SATテクノロジーショーケース2016受賞研究



「ドームを着る未来の暮らし」
つくばスパイラル



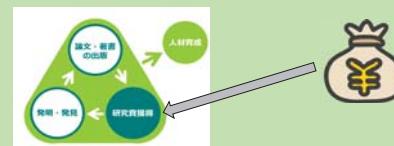
走り出す共同研究の資金は？

複数研究機関の「研究支援者（URAなど）」が連携して資金獲得をサポート



アフタークリーン

大学共同利用機関法人
高エネルギー加速器研究機構



新たな「アカデミックサイクル」の起動

つくば内 研究連携見える化ウェブプラットフォームTREE

Web-based system, TREE, visualizes activities of research communities.

世界でもまれな
つくばの研究者の密集を
最大限に活かしたい

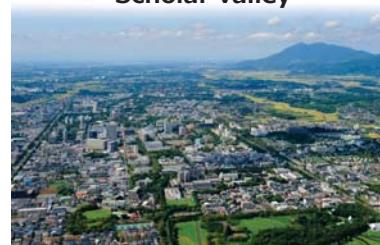


シリコンバレー2016マップ(www.siliconmaps.com)より改変

principle-comより改変

容易に人とつながれる⇒すごいアイディアが生まれる

つくばには科学者が密集する
-Scholar valley-



つくばの「人のつながり」?
どの分野の人
どこで集っているか不明！



見えない！会えない！もったいない！
すごい人達がいるはずなのに！

つくばの研究コミュニティの“食べログ”を作りました！ Tsukuba REsearch Explore = TREE

つくばの無数の研究コミュニティが一覧でき、検索でき、活動情報を見ることが出来ます。

活性度の高いコミュニティーが目立つところに表示されます。

TREEでは各コミュニティが簡単にウェブ発信可能、無料で！



コミュニティが発信する最新トピックス
投稿の新しいもの順
オススメコミュニティ
トピックやイベント記事
が多ければ上位に表示
されるレコメンデーションシステム
①大分類
②細分類
③キーワード
から
コミュニティの絆込みが可能



つくばにも研究者も支援者も情報も集まる！

TREEが稼動すると

今まで見えなかった
研究コミュニティがどんどん
情報発信を始める

研究機関・企業は
つくばの研究リソースを
容易に見つけて
戦略立案

研究者をターゲット
にしたニュースや
イベント情報が
簡単に発信できる

つくばビギナーが着任から
(着任前から)間もなく研究
コミュニティとつながる
「つくば」は日本一共同研究
を始めやすい場所！

研究連携が活発になる

つくばを拠点とする大型
プロジェクトに発展する
研究支援人材を連携して
サポート

益々すごいscholarが集まる
Scholar valley つくばへ！

加藤英之*・萩原友希江 (筑波大学 URA研究戦略推進室)

池田 進・高瀬久美子・高島 徹 (KEK 研究支援戦略推進部)

kato.hideyuki.fp@un.tsukuba.ac.jp



大学共同利用機関法人
高エネルギー加速器研究機構

