



## SNG GROUP

The Scientists for the Next Generation !



http://sng.iis.u-tokyo.ac.jp

What's "SNG" ?

"The Scientist for the Next Generation !" is a program designed by the Office for the Next Generation (ONG) at the IIS.

Aim : Promotion of interest and awareness of science and technology among the younger generation

## **School Outreach Program**



Open House of KOMABA Research Campus for Junior and High School Students

We made an interesting map for Junior and High School Students.

未来の科学者のための駒場リサーチキャンパス公開 2022 Ver.3 「「「「「「「「」」」」」」」」」」」」」」」」「「」」」」」」」」」」」				
第のつかない表面を設計する物理的指針 An-702 福谷・ビルデ・高江研究室 高効率生産のための加工・組立の要素技術 De-B01 土屋研究室 金属樹脂成形接合とテラヘルツナノスコビー	そのづくり 読録 () 日本 202 地盤災害予 日本 202 地盤災害予 日本 202 地盤災害予 日本 202	から建築を守るために-被害の検証と評価- 中埜研究室 11日午後のみ 閉・軽減への挑戦 清田研究室 ステム学の構築/地域づくりの先駆的モデルの構築	データの生成メカニズム 4号館5階509室 矢入数	を明らかにしシステムの健全性を監視する人工知能 形式室 生成や知識発見を目指した高度な知能システムの実現
De-B01 構原研究室 先進塑性加工技術: 微細精密プレス成形とマイクロ	Cw-801	加藤(孝)研究室	5	移動に革新を!~気づき、知り、考える交遷~
De-B01・D棟1階エレベータホール 古島研究室		6	11	Cw-501 大口研究室 東西の運動と制制
機械設計、機械工作のサンプル展示と工作機械設備の紹介 17号館 試作工場		グローバル水文予測センター公開講義		<b>車両の運動と制制</b> De-B04 須田研究室
UT2RE BRITLINE		Be-605~Be-607 山崎研究室 宇宙からの地球環境・災害のモニタリングとリスク	7評価	モビリティにおける計測と制制
	材料強度と機能の本質に迫る:ナノ・マイクロ機械物理学	Bw-604 竹内 (渉)研究室	Concernance and the second	De-804 中野研究室 11日PM× 11日PM× (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)
	Cw-302 梅野研究室	未来の環境とエネルギーシステムのデザイン・都?	5の風と環境のモデリング	E標ビロティ 次世代モビリティ研究センター
表面と界面の科学。マイクロ	炭素繊維強化プラスチック	Ce-B08 大岡研究室 · 菊本研究室	comm fields	より安全で快適な自動運転技術の具現化を目指して
Be-308 福谷研究室	Be-B04 吉川研究室 未来の建設材料~補物性コンクリート、月面コンクリート~	固体酸化物形燃料電池と次世代熱機関の研究 Dw-206 座屋研究室	標見	E棟ピロティ 平岡・小野研究室
ナノ構造を利用した高度な熱伝導制都技術と 熱電環境発電デバイス		DW-200 前周期初元主 再生可能エネルギーと分散エネルギー資源の活用	•	
C棟エレベーターホール LIMMS 合	分子の「動き」をデザインして創る高機能ポリマー	COMMAハウス 馬場研究室	工本ルギー	Aniste , 740xWm , 740x444
カで見る	Fe-202 吉江研究室 🏫	水素でつなぐ電気:あなたは何を繋ぐ?		御雨・建物・建築
De-B03 川勝研究室	分子の大きさ,ナノ空間の広さ,ゼオライト触媒のカ Fe-206 小倉研究室	4号館1階ピロティー「再生可能燃料のグローバ	レネットワーク」	伝承研究:私たちにとって家とは何か?
シリコンベース集積ナノデバイス Ee-206 小林(正)研究室	FE-206 小倉研究室 X S S S S S S S S S S S S S S S S S S			B棟ピロティ林(憲)研究室
EE-206 小林(正)研究室 フォトニックナノ構造とトポロジカル波動工学。				アジア都市TODの評価手法に関する研究
Ee-208 岩本研究室	未来材料:チタン・レアメタル	1 デザ	12	Be-210 胡研究室
MEMSTJAT	Fw-302 岡部(徹)研究室	RCAST STU		人と建築をつなぐ空間 Bw-502 川口研究室
Ee-308, Ee-311 年吉・ティクシェ三田研究室	考えよう!  書電池の科学 ●  ●  ●  ●  ●  ●  ●  ●  ●  ●  ●  ●  ●		先端アートデザイン	建築・都市の音環境
+ ノニクア教を得る、連接教教会 八				

The IIS faculty and staff members visit several schools and interact with the students.

Classes and laboratory tours at IIS for junior and senior high school students were cancelled last year due to COVID-19 This year we conducted an online laboratory tour.



- Open House at the IIS, in which special programs are held online for junior and high school students.
- The number of participants (Year) 403 (2022) 940 (2021) ※Number of web accesses **Cancelled** (2020) People 1400 1,088 (2019) 1200 1000 1,278 (2018) 800 **963 (2017)** 600 400 **938** (2016) 200 1,300 (2015) 1999 2001 2003 2005 2007 2009 2011 2013 2015 2017 2019 2021

