

2022/06/01 INTT 日本語ミーティング

[ミーティング一覧](#)

INTT日本語ミーティング

📅 Wednesday 1 Jun 2022, 09:00 → 11:35 Asia/Tokyo

Description *Meeting URL

Zoomミーティングに参加する
<https://zoom.us/j/93991701519>

ミーティングID: 939 9170 1519
ワンタップモバイル機器
+13462487799,93991701519# 米国 (Houston)
+16699006833,93991701519# 米国 (San Jose)

所在地でダイヤル

- +1 346 248 7799 米国 (Houston)
- +1 669 900 6833 米国 (San Jose)
- +1 929 205 6099 米国 (New York)
- +1 253 215 8782 米国 (Tacoma)
- +1 301 715 8592 米国 (Washington DC)
- +1 312 626 6799 米国 (Chicago)
- +81 3 4578 1488 日本
- +81 363 628 317 日本
- +81 524 564 439 日本

ミーティングID: 939 9170 1519
市内番号を検索: <https://zoom.us/u/adlmUqtJ8b>

09:00 → 09:15 コミュニケーション等 ⌚ 15m
Speaker: radlab phenix (riken)
📎 20220601_INTT_JP_...

09:15 → 09:35 マイク同軸変換ケーブル試作2号機のチャンネルマップ確認 ⌚ 20m
Speaker: Ryota Shishikura
📎 220601_Prototype-IL...

09:35 → 09:55 ビームテスト解析 ⌚ 20m
Speaker: Yuka Sugiyama

09:55 → 10:15 奈良女での宇宙線測定 (仮) ⌚ 20m
Speaker: Yumika Namimoto

10:15 → 10:35 Ideal geometry について ⌚ 20m
Speaker: Dr Genki NUKAZUKA (RIKEN BNL Research Center)
📎 20220601_ideal_ge...

10:35 → 10:55 マイク同軸ケーブルについて ⌚ 20m
Speaker: Hikaru Imai (RBRC/Rikkyo)

これからの出来事

2022/6/1	10:00	INTT Japanese meeting
2022/6/2	14:00	2022 RHIC PAC meeting
2022/6/2	14:00	JST 物理学会講演申し込み締切り
2022/6/3	11:00	INTT meeting
2022/6/6	16:00	Bus extender meeting
2022/6/7	14:00	RHIC AUM
2022/6/7-10		RHIC annual users' meeting
2022/6/8	03:00	sPHENIX simulation and software meeting
2022/6/8	10:00	INTT Japanese meeting
2022/6/10	11:00	INTT meeting
2022/6/13	16:00	Bus extender meeting
2022/6/15	03:00	sPHENIX simulation and software meeting
2022/6/15	10:00	INTT Japanese meeting
2022/6/17	11:00	INTT meeting
2022/6/20	16:00	Bus extender meeting
2022/6/22	03:00	sPHENIX simulation and software meeting
2022/6/22	10:00	INTT Japanese meeting
2022/6/24	11:00	INTT meeting
2022/6/27	16:00	Bus extender meeting
2022/6/29	03:00	sPHENIX simulation and software meeting
2022/6/29	10:00	INTT Japanese meeting
2022/7/20-22		RBRC workshop: Predictions for sPHENIX

ミーティング日程: 毎週水曜日 09:00-

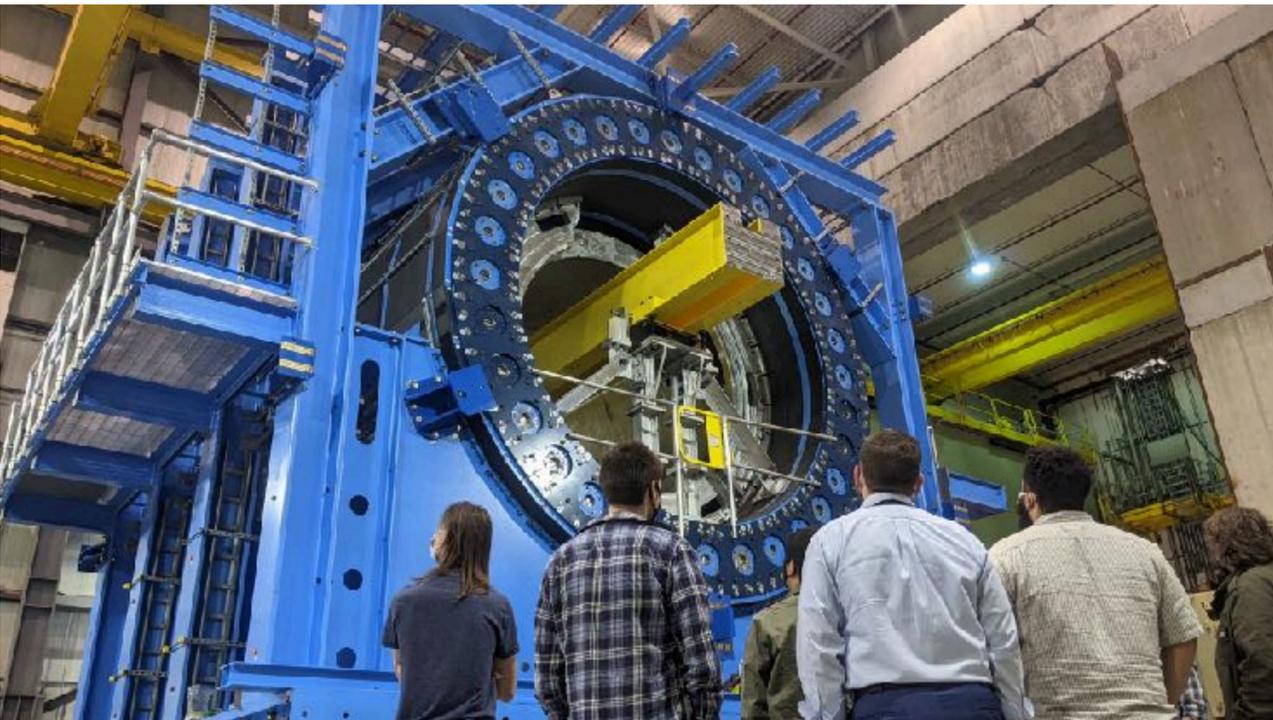
[BNL 75 周年記念イベント](#)

sPHENIX Collaboration meeting • School



終了しました。

sPHENIX School ([リンク](#)) は sPHENIX を学ぶのにいい機会でした。資料が参考になるとと思います。



THURSDAY, 26 MAY	
09:02 - 09:15	Welcome edition Speakers: Qizhi UYTAKA (Yonsei University), Timothy Bell (Brookhaven National Laboratory) @ 15m
09:15 - 09:45	CEM Committee Introduction Speaker: Erin Bellwood (University of North Carolina-Charlotte) @ 30m
09:45 - 10:00	Speakers Dinner Speaker: Maria Roser (Cornell University) @ 15m
10:00 - 10:15	Break @ 15m
10:15 - 12:00	Introduction to Fun4All and practical session Speaker: Chris Manning (JINR) @ 1h 45m
12:00 - 12:00	Lunch @ 1h
12:00 - 12:30	UVTC Technical overview and applications Speaker: Zhiming Liu (KIAS) @ 30m
12:30 - 14:00	WVX Technical overview and applications Speaker: Rachid Toulouk (Institute National Supérieur de la Recherche Scientifique) @ 90m
14:00 - 14:30	TPC Technical Overview and applications Speaker: Thomas Franz (RWTH Aachen University) @ 30m
14:30 - 15:00	EMCal Technical overview and applications Speaker: Gabe Steele (BNL) @ 30m
15:00 - 15:15	Break @ 15m
15:15 - 15:45	HCAL Technical overview and applications Speaker: Daniel Rickford (KIAS) @ 30m
15:45 - 16:15	Power Plane Technical overview and applications Speaker: Thomas Franz (RWTH Aachen University) @ 30m
16:15 - 17:00	DAQ Overview Speaker: Maria Roser (Cornell University) @ 45m

FRIDAY, 27 MAY	
09:00 - 09:30	Physics Overview Speaker: Everett Peacock (Brookhaven National Laboratory) @ 30m
09:30 - 10:00	Heavy Flavor Resonances Speaker: Catherine Drees (JINR) @ 30m
10:00 - 10:30	Quarks Speaker: Erika Ludwick (JINR) @ 30m
10:30 - 10:45	Break @ 15m
10:45 - 11:15	Jet Structure Topical Group Speaker: Timothy Bell (Brookhaven National Laboratory) @ 30m
11:15 - 11:45	Heavy Flavor Jets Speaker: Catherine Drees (JINR) @ 30m
11:45 - 12:15	Cold QCD Speaker: Alexander Bazilevsky (JINR) @ 30m
12:15 - 12:15	Lunch @ 1h
12:15 - 12:45	Calibrators and tracking overview Speaker: Takao Sasaki (JINR) @ 30m
12:45 - 14:45	Simulation Technical and practical session Speaker: Erika Ludwick (JINR) @ 1h
14:45 - 15:00	Analysis code tutorial and practical session Speaker: Joe DeSimi (Brookhaven National Laboratory) @ 15 45m
15:00 - 17:15	Tour of sPHENIX @ 45m

素核宇大会は、筑波大から岡山理科大学に会場を変更し9/6～9/8の日程で開催することとなりました。また、シンポジウム講演はすべてオンライン方式で9/10に行う予定です（素核宇・物性共通）。新しい情報は、随時このページに掲載いたします。

お知らせ

2022.05.16（秋季大会の判断基準について）

現時点では、現地セッション（シンポジウムを除くすべての講演の現地発表）を予定しておりますが、感染症の拡大状況等により、オンライン発表を選択できるハイブリッド形式、または完全オンライン方式に変更となる可能性があります。

秋季大会開催に関する判断については、以下のとおりと致します。

- ① 現地開催の可否（または開催方法を変更）は8月6日（土）の理事会で最終決定いたします。
- ② 現地開催不可（完全オンライン方式に変更）と判断する基準は以下のとおりです。
 - ・8月6日（土）時点で開催校の近隣地域に緊急事態宣言が発出されている場合
 - ・開催大学が現地開催不可と判断した場合

2022.05.14（一般講演の発表方法について）

2022年秋季大会の発表形式は以下の通りとなります。

- ・口頭発表：現地セッション（素核宇 [岡山理科大学]、物性 [東京工業大学]）
- ・ポスター発表：現地セッション（物性 [東京工業大学]のみ）

※いずれも現地講演を予定しています。登壇者は必ず現地会場にお越しください。

※口頭発表は、Zoomを用いたオンライン配信（聴講のみ）も行う予定です。

※ポスター発表は、事前にポスターデータの投稿をしていただき、オンライン大会サイト内にも掲載をいたします。

※講演申込の際に事前参加登録を行っていただきます。現地参加には事前参加登録が必要です。

※インフォーマルミーティングはすべてオンラインでの実施となります。現地会場は使用できません。

2022.05.14（秋季大会(素核宇)の会場および日程の変更について）

2022年秋季大会(素核宇)は、感染症対策に伴う会場の制限等の都合により、筑波大学から岡山理科大学（岡山キャンパス）に会場を変更して開催することとなりました。また、会場の変更に伴い会期が1日短くなり9/6～9/8となります。

変更後のスケジュールは以下のとおりとなります。

【変更後のスケジュール】

2022年9月6日（火）～9月8日（木）：口頭発表（素核宇分野 [岡山理科大学]）

2022年9月10日（土）：シンポジウム講演（素核宇・物性共通 [オンライン方式]）

2022年9月12日（月）～9月15日（木）：口頭、ポスター発表（物性分野 [東京工業大学]）

※9月10日（土）に素核宇・物性共通でオンラインセッション（シンポジウム講演等）を行います。

※物性分野の会場、日程に変更はありません。

日本物理学会：2022 年秋季大会

素核宇宙分野の会場が筑波大から岡山理科大学に変更されました。

今のところ全セッションが対面の予定ですが、ハイブリッドやオンラインのみに変更されるかもしれません。

9 月前半は BNL に渡航している人がいるかも

締切は来週です。

講演

- ・ 中川、マイクロ同軸ケーブルの開発、シリコン検出器セッション
- ・ 並本、宇宙線による性能評価、シリコン検出器セッション
- ・ 蜂谷、sPHENIX 準備状況、QGP セッション

2022年秋季大会

一般講演申込・修正・決済（クレジットカード、コンビニ決済）・取消・原稿送信

一般講演を申し込む（マイページへ）

5月17日14時 受付開始
～6月2日14時締切

講演の修正、確認、決済をする

5月17日14時 受付開始
～6月2日14時締切

INTT software 開発

sPHENIX software ☆ 📁 📄
ファイル 編集 表示 挿入 表示形式 データ ツール 拡張機能 ヘルプ

75% \$ % .0 .00 123 Arial 12 B I S A

E34 fx Learn schematic framework for sPHENIX and start developing the monitor for cosmic ray data taking of the assembled barrel in Spring, 2022.

Task	Sub-tasks		BDone	LeftToDo/Notes	Resolution
Geant4	Detector components	Ladders	Done		CLOSED
Dan Cacace (BNL)		CFC Inner/outer skins	Done		CLOSED
Genki Nukazuka (RBRC)		CFC Inner/Outer Service Barrels	Done		CLOSED
Rachid Nouicer (BNL)		Bus extender	effective model	it should be enough	
		Support structure	not yet	Will be implemented once the design is settled (soon)	
		Cabling	not yet	To be implemented for the pieces may not be negligible	
		Anything else			
Ideal Geometry	Sensors/Ladder				
Dan Cacace (BNL)	Ladder/Barrels				
Genki Nukazuka (RBRC)	Barrels/INTT				
Rachid Nouicer (BNL)	INTT/sPHENIX				
Student	Ideal Geometry				
	Ideal Geometry in Geant				
	Ideal Geometry in Database				
Calibrations-I	beam-test data	adc	To be analyzed	Will be implemented after December 2021 beam test	
Rikkyo Univ. & NWU		charge diffusion between strips	To be analyzed	Will be implemented after December 2021 beam test	
		acceptance edge effects	To be analyzed	Will be implemented after December 2021 beam test	
		track angle dependence	To be analyzed	Will be implemented after December 2021 beam test	
Calibrations-II	Commissioning Beam				
Names	macros				
Dead/Hot Map	Commissioning Beam			Fake map with 1% dead strips generated and uploaded	CLOSED
Xie Wei (Purdue Univ.)	macros				
Online Monitoring	Commissioning Beam				
Xie Wei (Purdue Univ.)	macros		Studied CMS silicon online monitor	Learn schematic framework for sPHENIX and start developing the monitor for cosmic ray data taking of the assembled barrel in Spring, 2022.	
LV System Gui					
Names					
Installation Commissioning					
Dan Cacace (BNL)					
Genki Nukazuka (RBRC)					
Rachid Nouicer (BNL)					
Robert Pisani (BNL)					
Students					

Rachid がリストを更新しました

ソフトウェア開発のボス：蜂谷
不足事項

- クラスタリング
- データフォーマット
- Unpacker (ジョセフ担当)
 - 4/8 のメール参照

ソフトウェアのミーティングをこれから
行なっていく

[リンク](#)