

# 2022/04/06 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 6 Apr 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)

**09:15** → 09:35 **ROC テストの現状報告** ⌚ 20m 🗨️  
予告があったので勝手に作りました  
Speaker: Hikaru Imai (Rikkyo Univ.)  
📎 理研テストベンチ進...

**09:35** → 09:55 **BNL でのラダーテストの状況** ⌚ 20m 🗨️  
Speaker: Genki NUKAZUKA (RIKEN BNL Research Center)

## これからの出来事

2022/4/06	09:00	INTT Japanese meeting
2022/4/08	21:00	QM2022, Genki's poster
2022/4/11	15:00	Bus extender meeting
2022/4/12	22:00	INTT Readout and Control with FELIX
2022/4/13	02:00	sPHENIX simulation and software meeting
2022/4/13	09:00	INTT Japanese meeting
2022/4/15	10:00	INTT meeting
2022/4/18	13:00	End of Run22
2022/4/18	15:00	Bus extender meeting
2022/4/20	02:00	sPHENIX simulation and software meeting
2022/4/20	09:00	INTT Japanese meeting
2022/4/22	10:00	INTT meeting
2022/4/25	15:00	Bus extender meeting
2022/4/27	02:00	sPHENIX simulation and software meeting
2022/4/27	09:00	INTT Japanese meeting
2022/4/29	10:00	INTT meeting
2022/5/23-25		sPHENIX collaboration meeting

# 2022/04/06 INTT 日本語ミーティング

## Next collaboration meeting 5/23-5/25

- Planning to hold it at BNL – reacquaint people with the site! give BNL a chance to welcome guests back! see the progress on sPHENIX assembly! enjoy the culinary wonders of food trucks!



## Coming to BNL

- No restrictions particular to COVID
- Undergraduates welcome on site too
- Ramping up “visitors’ office” – Peter Steinberg and Mariette Faulkner.
- One task: prioritize calls on visitor support



## これからの出来事

2022/4/06	09:00	INTT Japanese meeting
2022/4/08	21:00	QM2022, Genki's poster
2022/4/11	15:00	Bus extender meeting
2022/4/12	22:00	INTT Readout and Control with FELIX
2022/4/13	02:00	sPHENIX simulation and software meeting
2022/4/13	09:00	INTT Japanese meeting
2022/4/15	10:00	INTT meeting
2022/4/18	13:00	End of Run22
2022/4/18	15:00	Bus extender meeting
2022/4/20	02:00	sPHENIX simulation and software meeting
2022/4/20	09:00	INTT Japanese meeting
2022/4/22	10:00	INTT meeting
2022/4/25	15:00	Bus extender meeting
2022/4/27	02:00	sPHENIX simulation and software meeting
2022/4/27	09:00	INTT Japanese meeting
2022/4/29	10:00	INTT meeting
2022/5/23-25		sPHENIX collaboration meeting
2022/6/2-3		RHIC PAC meeting
2022/6/7-10		RHIC annual users' meeting





# 2022/04/06 INTT 日本語ミーティング, Google ドライブの容量がいっぱい・・・

理研が契約している Box  を使う案がでてきた

BNL で Box が使えないという噂を聞いたことがありますか、詳しい方いませんか？

 保存容量 (99% を使用中)

15 GB 中 14.99 GB を使用

保存容量を購入



This shared file or folder link has been removed or is unavailable to you.

Think it's a mistake? No worries: Just email the owner or get in touch with Box support. We're here to help.

Get Help

# 2022/04/06 INTT 日本語ミーティング, 物理学会・会費減額の手続き

2023年度の会費減額申込手続き（大学院学生）、及び学生会員延長手続は  
2022年9月30日までにお願ひします

公開日：2022年4月5日

2022年に修士課程・博士課程に進学された方は、手続きをすれば正会員のうち大学院学生に対する会費減額の制度により、会費が減額されます。進学年に手続きされなかった方も、手続きをすることにより会費が減額されます。

また、予定年数を超えて在学する学生会員（学部学生）の方も、手続きをすれば学生会員としての資格が継続できます。

[「会員各種変更届／正会員のうち大学院学生の会費減額手続きについて、および学生会員（学部学生）の資格継続の手続きについて」](#) をご参照の上、2022年9月30日までにお手続き下さい。収納代行会社での入金確認等に支障がでるため、締切日以降の申込みは受け付けられませんので、ご注意下さい。

2022年10月ご進学予定者も、提出期限は変わりませんので、必ず事前にご連絡下さい。



# 学会・国際会議等

## 日本物理学会 2022/3/15-19, 岡山

- (1) sPHENIX実験-INTTシリコン検出器の開発と建設状況 (中川)
- (2) sPHENIX実験-中間飛跡検出器INTTの検出効率の評価 (森田、検出効率)
- (3) sPHENIX実験シリコン飛跡検出器INTTのための長尺データケーブルの開発と量産 (蜂谷)
- (4) RHIC-sPHENIX実験INTTシリコン検出器用長尺FPCデータケーブルの量産歩留まり対策  
～信号線パターンの異常検知ハードウェア開発編 (中村)
- (5) sPHENIX実験シリコン飛跡検出器INTTのための長尺データケーブルの開発と量産  
異常検知ソフトウェア開発編 (今井)

## Quark Matter 2022 2022/4/4-10,

### ポーランド

・INTT

開催方式が対面→ハイブリッドに変更

Early registration が 2/11 に延長

3rd bulletin が出ました

## ELPH シンポジウム

### 2022/3/11

- (1) INTT 成果報告  
(糠塚、20+5 分)
- (2) the preliminary results of INTT Testbeam2021(?)  
(Chen-Wei, ポスター発表)



2021年度電子光物理学研究拠点共同利用成果報告会

# ELPH symposium 2022

Research Center for Electron Photon Science, Tohoku University

2022.3.11 全  
(オンライン & 現地)

東北大学電子光物理学研究センター 三神館ホール  
(宮城県仙台市太白区三神 1-2-1)

登録締切: 2022年3月4日 [金] (参加費無料)

■企画講演 11:00~

 **上坂 充** Dr. Mitsuru UESAKA  
(内閣府電子学振興財団 特任)

「医療用等ラジオアイソトープ製造利用の促進について」

■特別講演 13:00~

 **神田 展行** Prof. Nobuyuki KANDA  
(大阪市立大学 教授)

「重力波の初観測から現状」

●プログラム

9:40 拠点シンポジウム 16:40 共同利用の会 懇話会

講演報告 (10:00-10:15)  
企画講演  
特別講演  
講演報告 (10:45-11:00)  
ポスターセッション

ELPH シンポジウム実行委員会  
Email: alphasympo@ins.tohoku.ac.jp  
TEL: 022-743-3400

QRコードまたは下記 URL からご登録ください  
<http://ins.tohoku.ac.jp/workshop/symposium2022/>

主催: 東北大学 電子光物理学研究センター 共催: ELPH 利用者の会



29TH INTERNATIONAL CONFERENCE  
ON ULTRA - RELATIVISTIC  
NUCLEUS - NUCLEUS COLLISIONS  
APRIL 4-10, 2022 KRAKÓW, POLAND

### BULLETIN NO. 3

**BEFORE ARRIVING IN POLAND**  
Please note! As of 1 March, Poland lifted the restrictions and limits with the exception of: isolation of the patient and quarantine for housemates, quarantine upon arrival in Poland, the obligation to wear masks indoors.

The obligation to cover one's mouth and nose applies in such areas as:

- common spaces (e.g. stairwell),
- buses, trams and trains,
- shops, shopping centres, banks, markets and post offices, cinemas and theatres, churches
- public offices, clinics, hospitals,
- schools and universities.

### Passenger Locator Form

Every person crossing the Polish border is obliged to fill in the Passenger Locator Form (PLF). It is a standard international document introduced in the event of an epidemic risk. <https://aplikacje.gov.pl/app/kip/#/home>

**Rules for travellers arriving into Poland from within the Schengen Area**  
Persons vaccinated against COVID-19 are exempt from quarantine. This applies to persons who have a certificate of vaccination with a vaccine which has been granted a marketing authorisation within the European Union. Full vaccination is recognised 14 days after completion of the vaccination process.  
Travellers, regardless of their means of transport are subject to a 7-day entry quarantine, unless they meet one of the following conditions:

- They have completed a full vaccination cycle
- They have recovered from a SARS-CoV-2 infection (so-called "convalescents") at most 6 months before arrival. Convalescents are obliged to present a document confirming recovery from the disease
- They present a negative COVID-19 test result, confirmed by an EU Digital COVID Certificate or by another document in Polish or in English. The test must be performed at most 48 hours before the border is crossed,





# 学会・国際会議等

## 日本物理学会 2022/3/15-19, 岡山

- (1) sPHENIX実験-INTTシリコン検出器の開発と建設状況 (中川)
- (2) sPHENIX実験-中間飛跡検出器INTTの検出効率の評価 (森田、検出効率)
- (3) sPHENIX実験シリコン飛跡検出器INTTのための長尺データケーブルの開発と量産 (蜂谷)
- (4) RHIC-sPHENIX実験INTTシリコン検出器用長尺FPCデータケーブルの量産歩留まり対策  
～信号線パターンの異常検知ハードウェア開発編 (中村)
- (5) sPHENIX実験シリコン飛跡検出器INTTのための長尺データケーブルの開発と量産  
異常検知ソフトウェア開発編 (今井)

## Meetig Materials and Minutes [\[edit\]](#) [\[edit source\]](#)

Materials in <https://indico.bnl.gov/category/85/> will be added soon

## 2022 [\[edit\]](#) [\[edit source\]](#)

planned

- [QuarkMatter2022](#) : [List of sPHENIX talks](#), [Genki's poster talk](#)
- [Mar/30](#) : INTT Japanese meeting
- [Mar/23](#) : INTT Japanese meeting
- [Mar/16](#) : INTT Japanese meeting
- [Mar/15](#) : JPS 77th Annual meeting, [program](#)

- [\[aaa sPHENIX実験-INTTシリコン検出器の開発と建設状況 \(\)\]](#) (Itaru)
- [\[aaa sPHENIX実験-中間飛跡検出器INTTの検出効率の評価 \(\)\]](#) (Miu)
- [\[aaa by sPHENIX実験シリコン飛跡検出器INTTのための長尺データケーブルの開発と量産 \(\)\]](#) (Takashi)
- [\[aaa RHIC-sPHENIX実験INTTシリコン検出器用長尺FPCデータケーブルの量産歩留まり対策 ～信号線パターンの異常検知ハードウェア開発編～ \(\)\]](#) (Yusuke)
- [\[aaa RHIC-sPHENIX実験INTTシリコン検出器用長尺FPCデータケーブルの量産歩留まり対策 ～信号線パターンの異常検知ソフトウェア開発編～ \(\)\]](#) (Hikaru)

資料のアップロードを  
お願いします。

# やることリスト

- 奈良女テストベンチ

- 宇宙線で台湾ラダーの検出率効率測定
- 複数ラダー使用時の ROC の発熱
- シンチレーター A の PMT の調査 (蜂谷)
- シンチレーター B の修理
- **ミニシンチの PMT ←new**
- ラダー温度測定に起因するノイズについて (蜂谷、渡辺?)

- 理研テストベンチ

- 1008 ROC のテスト (中川、今井、中村、中野)
- Micro-同軸変換ケーブルをつかったキャリブレーション測定
- 1.1 m バスエクステンダーのテスト (1 月中旬に 20 本納品)
- Micro-同軸変換ケーブル + 1.1 m バスエクステンダーでのテスト

- ソフトウェア

- ELPH データ解析 (糠塚、森田、中野、並本)
- sPHENIX シミュレーションの INTT モデル更新 (糠塚)

- バスエクステンダー生産

- 次の生産は 1 月 3 週目
- ✓ 検査本番は 1/25, 26
- 配線検査ジグ ver1.5 開発 (中村)
- 検査ソフトウェア開発 (今井)