

第2回 SOI量子イメージセンサ コンソーシアム研究会

2020.3.23 Mon
13:30-17:10

会場

東京理科大学 森戸記念会館 第一フォーラム
東京都新宿区神楽坂 4-2-2

会費

会員 無料
非会員 10,000円

申込

研究会への参加申し込みについては、
下記 URL をご参照ください。



<http://rd.kek.jp/project/soi/conso/200323workshop/>

問合せ先

大学共同利用機関法人 高エネルギー加速器研究機構 先端加速器推進部
倉知 郁生 mail: kurachii@post.kek.jp

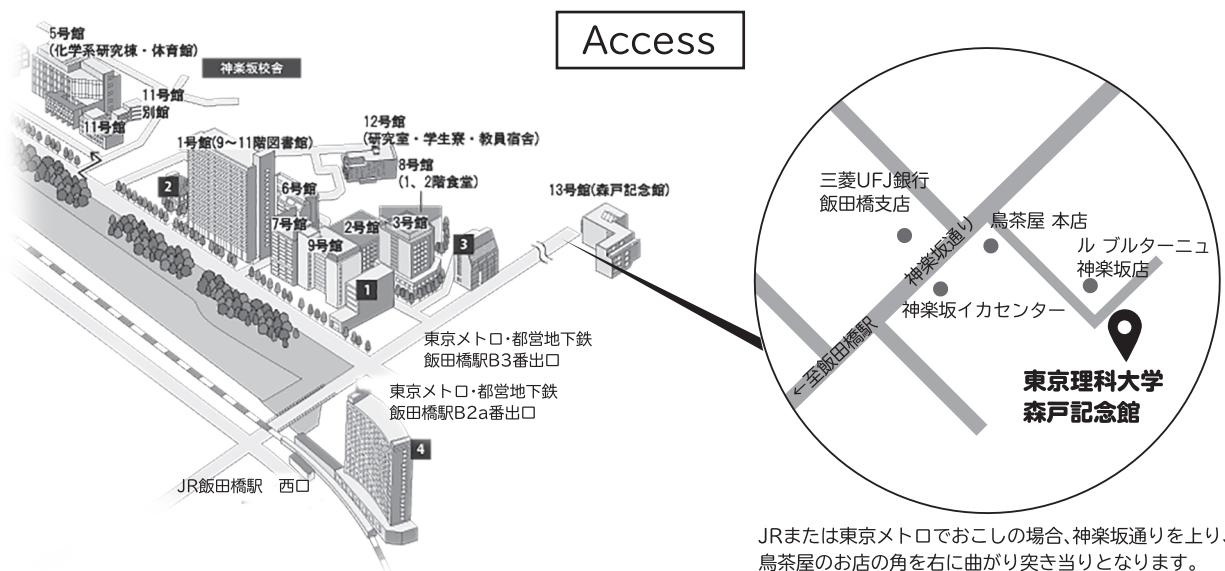
※プログラムの詳細は裏面をご参照ください。

第2回 SOI量子イメージセンサコンソーシアム研究会

素
核
宇
物
ア
命
学
開
拓

program

- 13:30 はじめに 高エネルギー加速器研究機構 倉知郁生
- 13:40 SOIのプロセス技術とアプリケーション
ラピスセミコンダクタ宮城(株) 三浦規之
- 14:10 3D量子イメージセンサ実現のためのプロセス・デバイス技術
東北マイクロテック(株) 元吉真
- 14:40 国際リニアコライダー実験にむけた三次元積層技術を用いた
高位置・時間分解能ピクセル検出器
都立産業技術高等専門学校 山田美帆
- 15:10 Break
- 15:30 SOI MOSFETでの特殊環境下動作への挑戦
高エネルギー加速器研究機構 倉知郁生
- 16:00 Pinned Depleted Diode構造を持つ
X線SOIピクセル検出器の放射線耐性の検証
東京理科大学 萩野浩一
- 16:30 検出器への要望とコンソへの期待
(株)堀場製作所 松永大輔
- 17:00 まとめ 高エネルギー加速器研究機構 新井康夫



JRまたは東京メトロでおこしの場合、神楽坂通りを上り、鳥茶屋のお店の角を右に曲がり突き当たりとなります。