



佐賀県立  
九州シンクロtron光研究センター  
【ご案内】

# nano tech 2021

第20回 国際ナノテクノロジー総合展・技術会議

九州シンクロtron光研究センター (SAGA-LS) は、「nano tech 2021」  
(第20回 国際ナノテクノロジー総合展・技術会議) にブース出展します。  
ナノテクノロジーに関する課題解決のヒントがあります。是非ご来場ください。

日時: 2020年12月9日(水)~11日(金) 10:00~17:00

場所: 東京ビッグサイト(東京都江東区)

九州シンクロtron光研究センターブース(小間番号: **西1ホール 1W-L20**)

nano tech2021公式サイト: <https://www.nanotechexpo.jp/main/>

全体フロアレイアウト : [https://www.nanotechexpo.jp/pdf/floorplan\\_2021\\_forvisitor.pdf](https://www.nanotechexpo.jp/pdf/floorplan_2021_forvisitor.pdf)

## 課題解決のヒントがあります!!

【問い合わせ先】

公益財団法人佐賀県地域産業支援センター

九州シンクロtron光研究センター

利用企画課 村上、田中

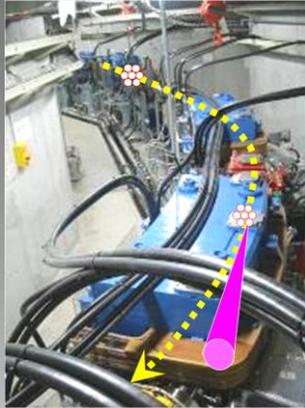
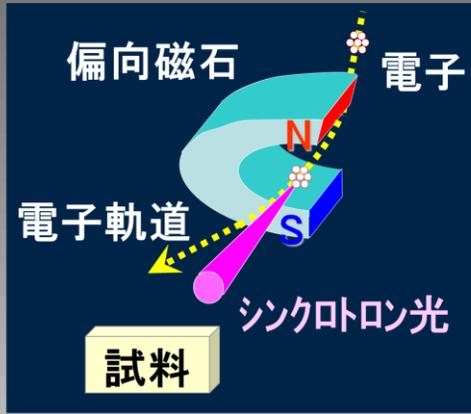
〒841-0005 佐賀県鳥栖市弥生が丘8丁目7番地

TEL 0942-83-5017 FAX 0942-83-5196

E-mail [info@saga-ls.jp](mailto:info@saga-ls.jp)

# シンクロtron光とは...

シンクロtron光とは、真空中で光速に近い速度で直進する電子が、磁場の影響を受けてその進行方向を変えられた際に発生する「光」のことです。



《シンクロtron光の発生》

《偏向電磁石》

《実験ホール》

当センターでは、この「光」を用いて、半導体や電池、プラスチックなど、さまざまな材料の原子レベルでの解析のほか、微細加工や突然変異育種などの研究を行っています。



## アクセス

公益財団法人  
佐賀県地域産業支援センター  
九州シンクロtron光研究センター  
〒841-0005  
佐賀県鳥栖市弥生が丘8丁目7番地  
(鳥栖プレミアム・アウトレット横)  
TEL:0942-83-5017  
FAX:0942-83-5196

