

ATTENTION

施設見学会へ参加される前にお読みください

- ✓ 敷地内では不織布マスクの着用・手指消毒にご協力ください
- ✓ 体調不良の方は参加をご遠慮ください
- ✓ 施設内の機器・装置に触れないでください
- ✓ 本日は報道機関の取材が入る場合があります。予めご了承ください
- ✓ 本日の様子を写真等で記録し、広報活動に使用させていただきます場合があります。予めご了承ください
- ✓ 他の参加者の迷惑になる行為があった場合には見学をお断りする場合があります
- ✓ 施設見学会について、諸事情により予告なく中止・延期・内容変更させていただきます場合があります



山形大学医学部
東日本重粒子センター

EAST JAPAN HEAVY ION CENTER
FACULTY OF MEDICINE - YAMAGATA UNIVERSITY



お問い合わせ窓口
山形大学医学部東日本重粒子センター事務室
TEL: 023-628-5576 Mail: yu-heavyion@jm.kj.yamagata-u.ac.jp



山形大学医学部オープンキャンパス 東日本重粒子センター施設見学会

2025年7月26日(土) 10:30～14:00

会場マップ

見どころ

2F



固定照射室

水平方向からのビームで主に前立腺がんの治療を行います。これまで1700人以上の前立腺がんの患者さんが照射治療を受けました。



回転ガントリー照射室

360度あらゆる角度から治療部位にピンポイントで重粒子線を照射しますので患者さんは楽な姿勢のまま治療を受けることができます。



回転ガントリー本体

世界最小、最軽量化に成功した回転ガントリー照射装置（全長10m、重量200t）は従来型の3分の2程度の大きさながら、迫力十分です。

B1F



加速器

地下10mの位置にある加速器室では、重粒子線のもとになる炭素イオンを加速させる直径約20mのシンクロトロン加速器をご覧いただけます。

東日本重粒子センター 見取り図

スタンプラリー

参加者に
クリアファイル
プレゼント



の順に押していくとキレイに仕上がります

START ↓

1F

2F

3F

1F

B1F

↑ GOAL

北口玄関

ご自由にお持ちください

スタンプラリーの特典は
1F北口玄関で！
パンフレット類もあるよ

正面入口
(南口)

重粒子センター紹介VTRと
「放射線腫瘍医になろう
(本学医師らによる本音トーク)」
動画をお楽しみください！

ご不明な点は
何でもスタッフに
聞いてくださいね

VTR上映

1

2

5

- 立入可能エリア
- 立入可能・飲食禁止エリア
- 立入禁止
- EV エレベーター

