

照亮未來的巨大顯微鏡！ NanoTerasu參訪行程

NanoTerasu設施參觀



【方案內容】

■NanoTerasu是新建於仙台市目前世界上最為先進的第四代同步粒子加速器。利用其所產生比太陽光亮度高達10億倍特殊光(輻射光)的原理，可在奈米等級(百萬分之一公釐)觀察物質的結構和特性，可謂之“巨大的顯微鏡”

■在此將進行有關於NanoTerasu的概況導覽。此後，將在參觀大廳觀摩能夠將電子加速至接近光速的加速器、以及用於最頂級測量的實驗裝置(光束線)。如有需要，也可安排問答環節，為參觀者解答問題。(※參觀內容可依需求進行調整。)

活動期間 全年(旺季或特定日期可能無法受理預約)

費用 免費

可接納人數 5～50人

所需時間 約60分鐘

多語言服務 可提供英語服務

行程安排示例

9:30	-	10:00	從仙台站前往青葉山新校區
10:00	-	10:20	參觀青葉山新校區
10:20	-	11:20	參觀新一代同步粒子加速器NanoTerasu
11:40	-		出發

預約・諮詢方式

仙台廣域MI促進協議會(仙台會議中心Sendai Convention Bureau內)

TEL: 022-268-9603 E-mail: conv@sentia-sendai.jp

※受理時間：工作日9:00～17:30