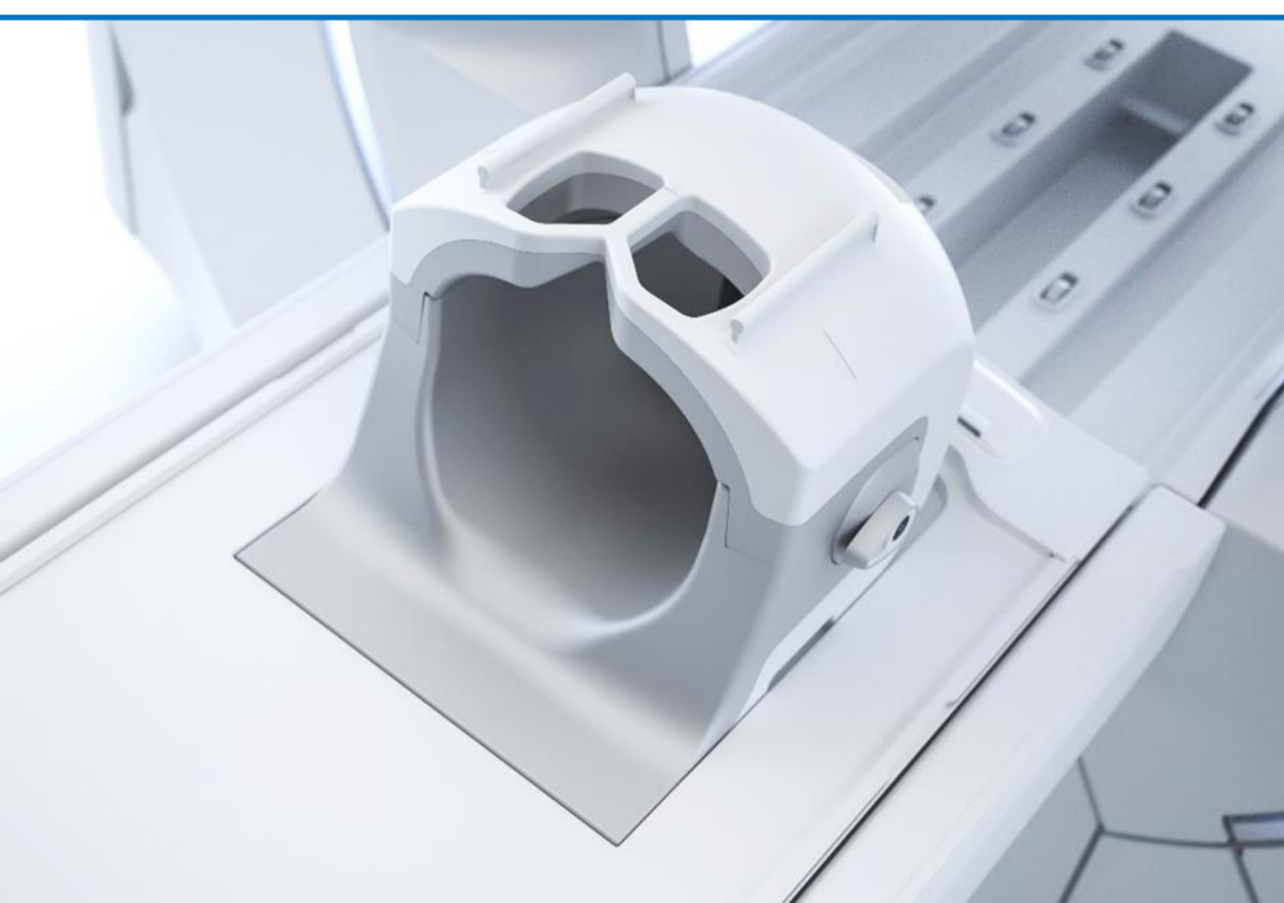


最新 3.0T MRI装置 (GE社 SIGNA Hero 3.0T) 導入のご案内

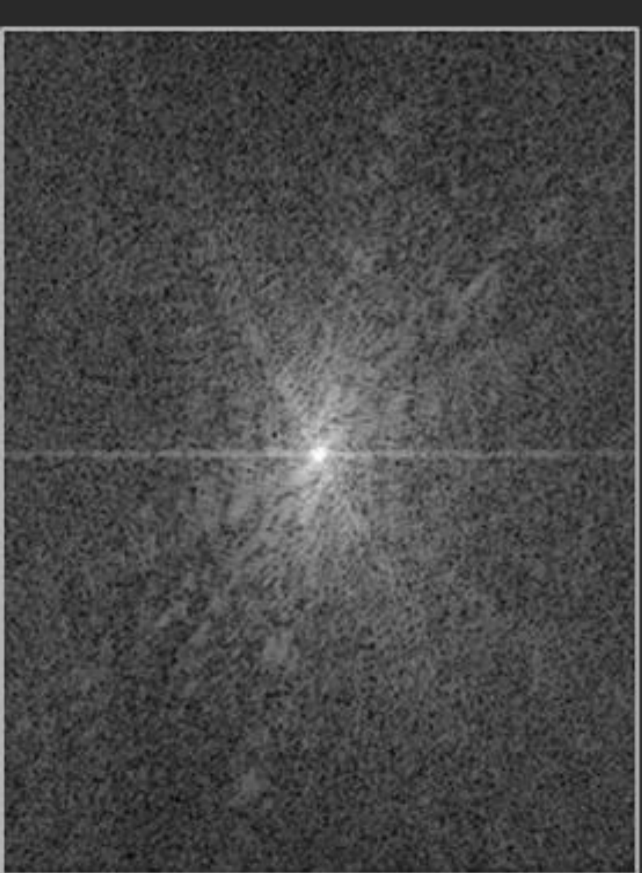
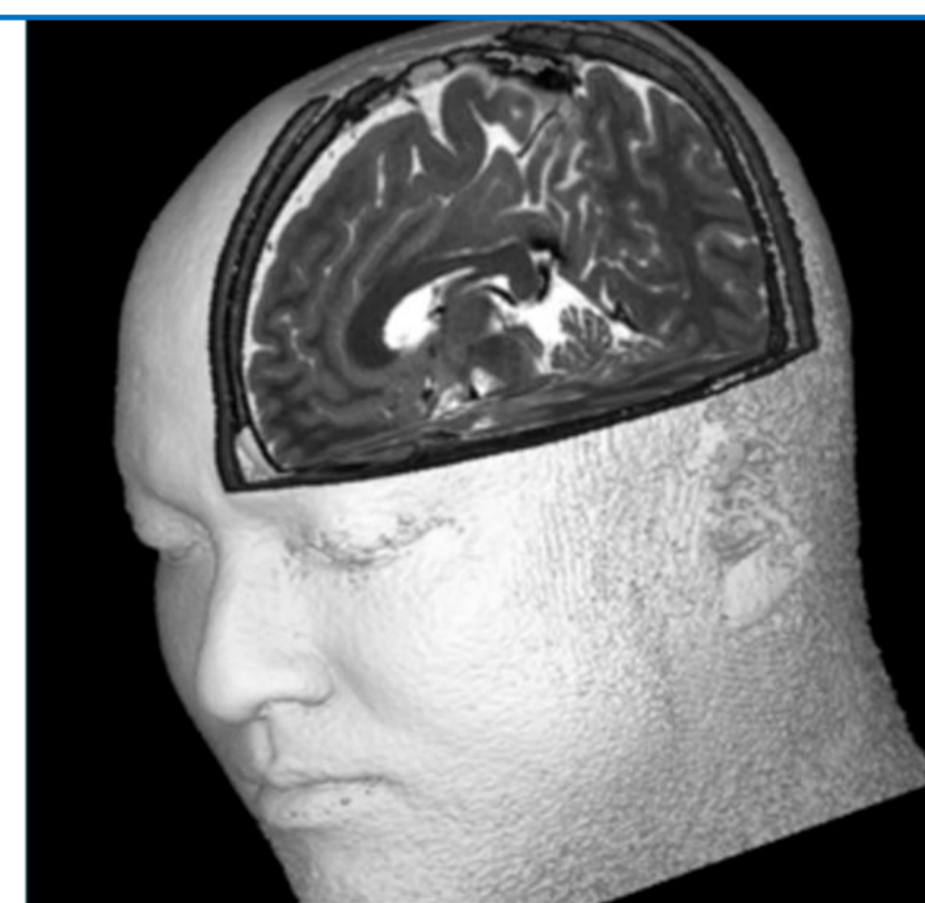


2023年4月にリリースしたアジア・国内1号機となるGE社の最新型3.0T MRI装置へリニューアルしました。最新技術のAIによる画像再構成や光伝送、多チャンネルの頭部専用コイルなどを搭載、より一層MRI装置の機能強化を行いました。この装置によって、従来よりも高速に検査を行う事が出来、より詳細な画像を描出することが可能となっております。

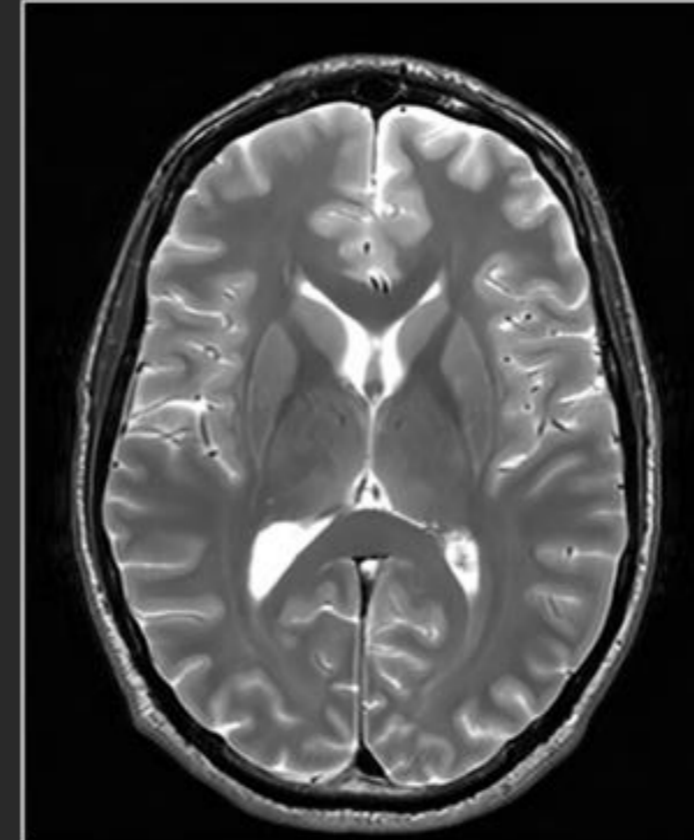
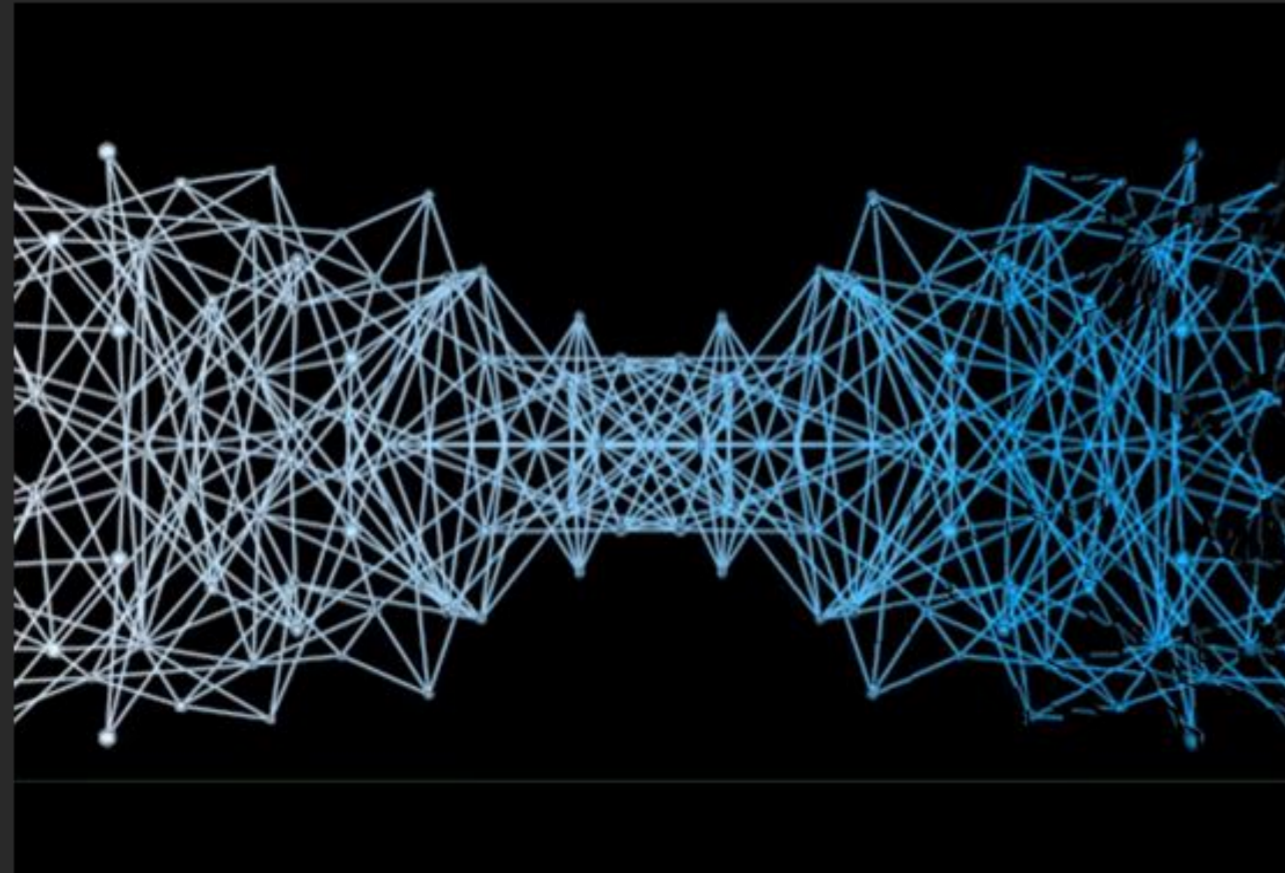


AIR 48ch Head Coil

これまでのコイルと異なる最新技術のコイル素子を搭載。従来とは全く違う素材であるインカワイヤーとe-Modeプリアンプにより構成され、さらにはクラス最多48chで高画質、高分解能イメージングを可能とします。



Raw data



Final AIR™ Recon DL image

AIR Recon DL

次世代イメージング機能であり、AI技術を活用した高画質画像を提供、高速MRI検査に革新的な変化をもたらします。