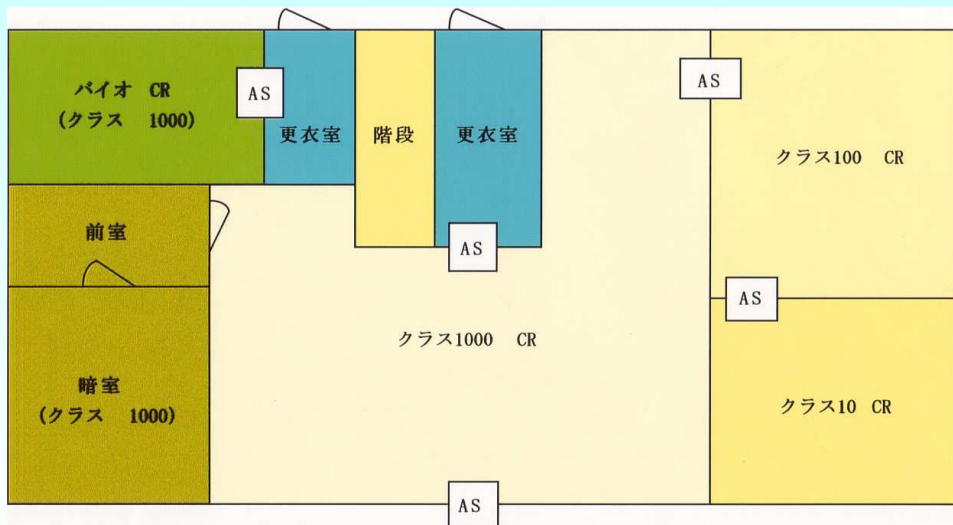


放射線研究センターのクリーンルーム



国内の大学では最高レベルの
クラス10の清浄度のクリーンルーム



クラス1000の広大なクリーンルーム



各クラス境界にあるエアシャワー



垂直層流方式のための
床下ダクト

放射線研究センターのクリーンルーム

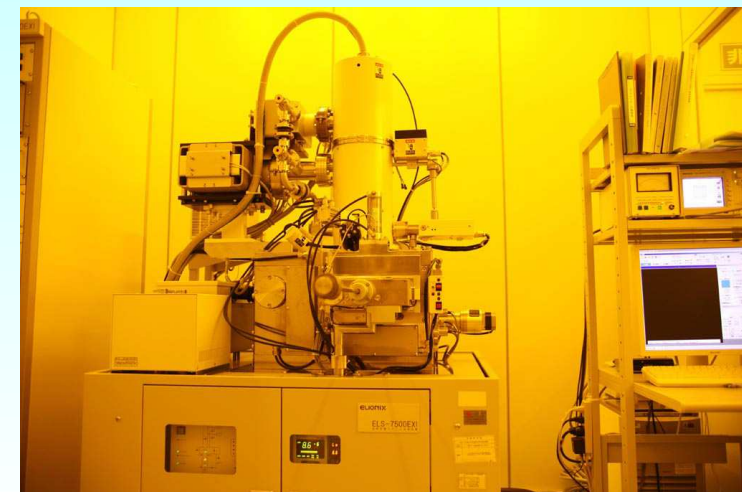
クラス1000
FIB装置 日立ハイテクノロジー FB-2100
イオンミリング装置
ナノサーチ顕微鏡 オリンパス ALS3500
レーザ膜製造装置 日本真空 ULP-1000
有機金属気相成長装置 EMC
高真空蒸着装置 日本真空 EX-200
超高真空蒸着装置 コスモロン CT-2000
スパッタリング装置 バキュームプロダクツ SF-100
真空蒸着装置 富士理研 FVS-400S
光スペクトラム・アナライザ
アドバンテス Q8381A
アニール炉 京都タカオシン製 THC-1型
SiC薄膜製造装置
GaN薄膜製造装置

クラス100
分子線成長装置 エピクエスト RC-2100

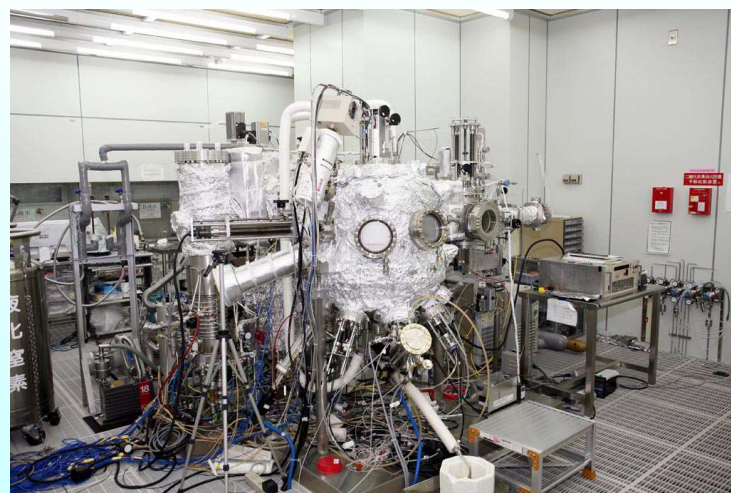
クラス10
EB描画装置 エリオニクス ELS-7500EXI
マスクアライナー SUSS MJB4
マスクアライナー ミカサ M-2Li
ウェッジボンダー マーペットエンタープライズ社
MEI 1204W-JA
プラズマリアクター ヤマト科学 PR31
表面段差計 日本真空 DEKTAK3ST
セミコンダクターワークベンチ
ソニーテクトロ 372型



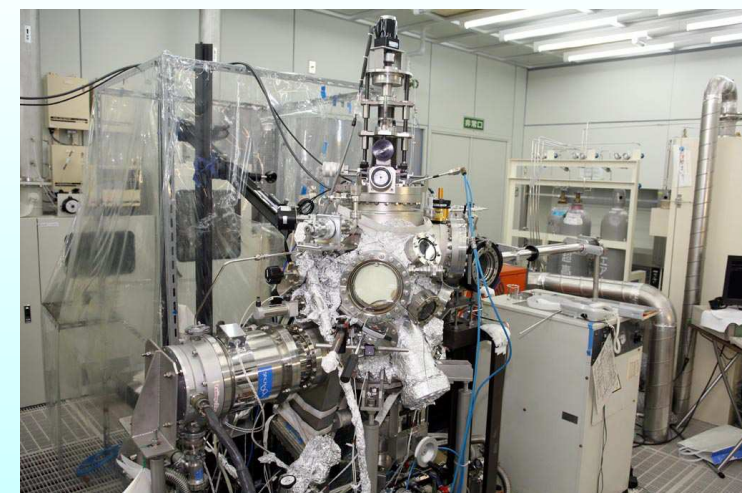
FIB装置



EB描画装置



分子線成長装置



レーザ膜製造装置