

東北大学研究推進・支援機構テクニカルサポートセンターの利用設備等及び利用料
に関する内規

平成29年4月12日
研究推進・支援機構テクニカルサポートセンター長裁定

(趣旨)

第1条 この内規は、東北大学研究推進・支援機構テクニカルサポートセンター設備等利用内規（平成29年4月12日研究推進・支援機構テクニカルサポートセンター長裁定）第2条及び第9条第2項の規定に基づき、東北大学研究推進・支援機構テクニカルサポートセンター（以下「テクニカルサポートセンター」という。）に登録する共用可能な研究設備・機器（以下「設備等」という。）及び利用料について定める。

(設備等)

第2条 テクニカルサポートセンターに登録する共用可能な設備等のうち、テクニカルサポートセンター設備・機器利用システム（以下「利用システム」という。）により利用申請する設備等（ただし、次項に該当する設備等は除く）及び利用料の額は、別表1に掲げるとおりとする。

2 テクニカルサポートセンターに登録する共用可能な設備等のうち、共同利用・共同研究拠点制度等に基づき運用される設備等及び利用料の額は、別表2に掲げるとおりとする。ただし、当該設備等のうち、利用システム以外のシステム等により利用申請する設備等の利用料は、別に定める。

附 則

- 1 この内規は、平成29年4月12日から施行し、平成29年4月1日から適用する。
- 2 東北大学研究教育基盤技術センターテクニカルサポートセンターの利用設備等及び利用料に関する内規（平成20年2月20日研究教育基盤技術センターテクニカルサポートセンター長裁定）は、廃止する。

附 則(平成29年6月30日改正)

この内規は、平成29年7月1日から施行する。

附 則(平成29年10月17日改正)

この内規は、平成29年10月17日から施行し、平成29年10月1日から適用する。

附 則(平成30年2月1日改正)

この内規は、平成30年2月1日から施行する。

附 則(平成30年4月2日改正)

この内規は、平成30年4月2日から施行し、平成30年4月1日から適用する。

附 則(平成30年5月28日改正)

この内規は、平成30年6月1日から施行する。

研究設備・機器利用料金は下記のとおりで表示は全て税抜価格です。

当該設備を利用した際の実際の請求額は、「個々の税抜金額」に稼働時間を乗じ、消費税「8%」を掛けた額となり、別途使用した消耗品費等がある場合には加算されます。

設備・機器カテゴリー	設備等名	メーカー、型式等	利用料金(円:税抜)		管理部門
			学内利用者(他部局)	学外利用者	
核磁気共鳴	核磁気共鳴装置(JNM-ECA700)	日本電子 JNM-ECA700	4,200 円/時間	10,815 円/時間	理学研究科
	核磁気共鳴装置(AVANCE III 700)	Bruker BioSpin AVANCE III 700	4,200 円/時間	10,815 円/時間	理学研究科
	超伝導核磁気共鳴装置	Agilent(Varian) 600MHz,NMR 600TT型	2,422 円/時間	3,381 円/時間	農学研究科
	簡易測定用NMR	Varian 400-MRTT型	2,491 円/時間	2,730 円/時間	農学研究科
	600MHz NMR装置①	Bruker BioSpin 自己遮蔽型 AVANCE600	3,112 円/時間	3,112 円/時間	東北メディカル・メガバンク機構
	600MHz NMR装置②	Bruker BioSpin 自己遮蔽型 AVANCE600	2,454 円/時間	2,697 円/時間	東北メディカル・メガバンク機構
	800MHz NMR装置	Bruker BioSpin マルチシステム用800MHz	4,558 円/時間	4,558 円/時間	東北メディカル・メガバンク機構
	小動物用磁気共鳴イメージングシステム	Bruker BioSpin ICON 1T	1,599 円/時間	10,200 円/時間	医工学研究科
	立位全身核磁気共鳴イメージング解析装置	ESAOTE G-scan brio	1,599 円/時間	9,456 円/時間	医工学研究科
X線分析	X線構造解析装置(CCD搭載高輝度X線構造解析システム)	BrukerAX ULTRA/THK	5,460 円/時間	11,655 円/時間	理学研究科
	X線構造解析装置(単結晶自動X線構造解析装置)	リガク Vari Max with RAPID	5,355 円/時間	9,975 円/時間	理学研究科
	X線位相スキャナ		277 円/時間	510 円/時間	多元物質科学研究所
	多目的X線結晶構造解析システム	リガク Smart Lab 3G	5,511 円/時間	5,943 円/時間	産学連携先端材料研究開発センター
	多目的X線結晶構造解析システム	リガク ValiMax DW with IP	5,795 円/時間	6,483 円/時間	産学連携先端材料研究開発センター
	マイクロフォーカスX線CT装置(ScanXmate-E090)	コムスキャンテクノ ScanXmate-E090	605 円/時間		歯学研究科
	多機能薄膜X線回折装置 D8DISCOVER-TM 一式	BrukerAX D8DISCOVER-TM	137 円/時間	1,932 円/時間	工学研究科(化学・バイオ系)
	インプレーンX線回折装置 ATX/in-plane	リガク ATX/in-plane	2,554 円/時間	2,859 円/時間	工学研究科(電子情報システム・応物系)
	薄膜構造評価用X線回折装置 ATX-G/TS	リガク ATX-G/TS	2,554 円/時間	5,882 円/時間	工学研究科(電子情報システム・応物系)
	全自動蛍光X線分析装置 RIX2100	リガク RIX2100	1,110 円/時間	11,318 円/時間	工学研究科(電子情報システム・応物系)
差動排気型光電子分光分析(XPS)装置	ScientaOmicron R4000-Hipp2型	1,405 円/時間	3,362 円/時間	未来科学技術共同研究センター	

	薄膜表面評価用インプレーンX線回折装置	リガク SmartLab 90TF	1,345 円/時間	2,619 円/時間	未来科学技術共同研究センター
質量分析	質量分析装置(フーリエ変換質量分析装置)	Bruker solariX-TOH1 9.4T	4,830 円/時間	12,915 円/時間	理学研究科
	質量分析装置(ガスクロマトグラフ飛行時間質量分析装置)	日本電子 JMS-T100GCV	4,830 円/時間	12,915 円/時間	理学研究科
	高精度質量分析装置(1)	Thermo Fisher Scientific LTQ Orbitrap Velos	557 円/時間	1,847 円/時間	薬学研究科
	高精度質量分析装置(2)	Thermo Fisher Scientific Thermo Fisher Exactive	557 円/時間	1,110 円/時間	薬学研究科
	高精度質量分析装置(3)	Thermo Fisher Scientific TSQ Vantage	557 円/時間	1,282 円/時間	薬学研究科
	二次イオン質量分析計(SIMS)	CAMECA/AMETEK IMS-7F Ion MicroAnalyzer(S/N748)	10,374 円/時間	36,351 円/時間	工学研究科(本部)
	炭素・窒素安定同位体比質量分析計	Thermo Scientific Delta V Advantage	14,700 円/時間	20,890 円/時間	工学研究科(人間・環境系)
	高分解能質量分析装置	日本電子 JMS-700	2,649 円/時間	3,346 円/時間	農学研究科
	安定同位体比質量分析システム(燃烧型元素分析装置及び安定同位体比質量分析装置)	Thermo Fisher Scientific 燃烧型元素分析装置及び安定同位体比質量分析装置	5,751 円/時間	6,242 円/時間	農学研究科
	安定同位体比質量分析システム(熱分解型元素分析装置及び安定同位体比質量分析装置)	Thermo Fisher Scientific 熱分解型元素分析装置及び安定同位体比質量分析装置	18,996 円/時間	19,462 円/時間	農学研究科
	安定同位体比質量分析システム(ガスクロマトグラフ装置及び安定同位体比質量分析装置)	Thermo Fisher Scientific ガスクロマトグラフ装置及び安定同位体比質量分析装置	20,293 円/時間	20,903 円/時間	農学研究科
	安定同位体比質量分析システム(試料前処理・導入装置及び安定同位体比質量分析装置)	Thermo Fisher Scientific 試料前処理・導入装置及び安定同位体比質量分析装置	9,444 円/時間	9,962 円/時間	農学研究科
	安定同位体比質量分析システム(高速液体クロマトグラフ)	Gilson 高速液体クロマトグラフ	3,408 円/時間	3,495 円/時間	農学研究科
	安定同位体比質量分析システム(燃烧型元素分析装置)	Thermo Fisher Scientific 燃烧型元素分析装置	5,159 円/時間	5,279 円/時間	農学研究科
	飛行時間型質量分析装置	AB SCIEX 5800 MALDI TOF/TOF	10,023 円/時間	12,584 円/時間	生命科学研究科
	生体低分子測定装置 組織プロテオーム解析装置	AB SCIEX Triple TOF5600 外	15,829 円/時間	19,995 円/時間	生命科学研究科
	昇温脱離分析装置	電子科学社 WA1000	3,859 円/時間	6,932 円/時間	イノベーション戦略推進センター
	酸化反応過程分析用質量分析装置		50,079 円/日	56,465 円/日	流体科学研究所
	ハイブリッドフーリエ変換質量分析装置	Thermo Fisher Scientific Orbitrap Fusion	2,048 円/時間	3,505 円/時間	東北メディカル・メガバンク機構
	四重極-フーリエ変換質量分析装置①	Thermo Fisher Scientific QExactive	1,785 円/時間	2,368 円/時間	東北メディカル・メガバンク機構
四重極-フーリエ変換質量分析装置②	Thermo Fisher Scientific QExactive	1,785 円/時間	2,368 円/時間	東北メディカル・メガバンク機構	

	リニアイオンラップ-フーリエ変換質量分析装置	Thermo Fisher Scientific Orbitrap Elite	1,872 円/時間	3,126 円/時間	東北メディカル・メガバンク機構
	AB SCIEX TripleTOF TM5600+System	AB Sciex TT5600	1,872 円/時間	2,519 円/時間	東北メディカル・メガバンク機構
元素分析	微量分析装置(有機ハロゲン・硫黄分析システム)	ヤナコ機器開発研究所 YHS-11	3,255 円/時間	4,305 円/時間	理学研究科
	微量分析装置(炭素・水素・窒素同時定量装置マイクロコーダ)	ジェイ・サイエンス JM-11	3,465 円/時間	3,990 円/時間	理学研究科
	農水産物・食品および土壌放射能測定装置	ORTEC GEM30P4-70	2,521 円/時間	4,979 円/時間	農学研究科
	全自動元素分析装置	Elementar vario MAX CNS	9,034 円/時間		農学研究科
物性評価	高分解能CTスキャンシステム	コムスキャンテクノ 高精細小型標本用装置 ScanXmate-D160TSS105 /11000 外	10,205 円/時間	19,106 円/時間	学術資源研究公開センター
	東洋システム(株)充放電評価装置TOSCAT-3000	東洋システム TOSCAT-3000	711 円/時間	891 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	マクロトライボロジー試験機	BrukerAX UMT3-HTRD	1,216 円/時間	1,915 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	マイクロビッカース硬度計	島津製作所 HMV-21DT	882 円/時間	978 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	表面粗さ測定機	ミツトヨ SV-3100S4	870 円/時間	985 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	共振ずり測定装置	アルバック理工 RSM-1	33,215 円/日	66,298 円/日	未来科学技術共同研究センター
	非接触三次元形状測定装置	NH-3SP 除振台、解析ソフトウェア付	3,859 円/時間	5,928 円/時間	イノベーション戦略推進センター
	エレクトロダイナミック試験システム(ElectroPlusTM ID-E10KNB E10000)	Instron ElectroPulsTM ID-E10KNB E10000	51 円/時間		歯学研究科
	硬度計IBISナノインデント	Fischer-CrippsLaboratories IBIS Nanoindentator	1,046 円/時間		工学研究科(機械・知能系)
	10MN大型構造物性能評価システム	島津製作所 UH-C10MNX	43,050 円/日	119,854 円/日	工学研究科(人間・環境系)
	1000kN油圧万能試験機	東京試験機 YU-1000SIV	0 円/時間		工学研究科(人間・環境系)
	1000kN万能試験機	前川試験機製作所 MRA-100-F2	18,900 円/日	26,493 円/日	工学研究科(人間・環境系)
	2000kN圧縮試験機	前川試験機製作所 ACA-200A-F1	18,900 円/日	24,397 円/日	工学研究科(人間・環境系)
	超伝導量子干渉型振動試料磁力計 1式	Quantum Design MPMS3	29,873 円/日	54,722 円/日	工学研究科(電子情報システム・応物系)
	高温領域粉末微小磁化測定装置	Quantum Design MPMS-XL	32,165 円/日	47,448 円/日	工学研究科(電子情報システム・応物系)
	物理特性測定システム	Quantum Design PPMS	45,948 円/日	55,937 円/日	工学研究科(電子情報システム・応物系)
	振動試料型磁力計 BHV-50HM	理研電子 BHV-50HM	2,055 円/時間	3,414 円/時間	工学研究科(電子情報システム・応物系)

	振動試料型磁力計 VSM-P7	東英工業 VSM-P7	1,936 円/時間	23,269 円/時間	工学研究科(電子情報システム・応物系)
	磁気異方性トルク TM-TR2050-HGC-MG	玉川製作所 TM-TR2050-HGC-MG	8,337 円/時間	10,837 円/時間	工学研究科(電子情報システム・応物系)
	バルク試料用磁気異方性トルク磁力計		1,936 円/時間	8,937 円/時間	工学研究科(電子情報システム・応物系)
	電子スピン共鳴測定システム E-500		5,412 円/時間	13,462 円/時間	工学研究科(電子情報システム・応物系)
	超高周波透磁率測定装置	凌和電子 PMM-9G1	3,150 円/日	35,925 円/日	工学研究科(電子情報システム・応物系)
	熱分析装置 一式	リガク Thermo Plus Evo 2 TD	2,143 円/時間	2,585 円/時間	AIMR
分光分析	励起用フェムト秒レーザー発生装置	ニコン 超短パルスレーザー分子イメージングシステム MaiTai DS-NT70	1,599 円/時間	4,062 円/時間	医工学研究科
	波長可変パラメトリック増幅器分光イメージングシステム	プレスト 超短パルスレーザー分子イメージングシステム	1,599 円/時間	9,872 円/時間	医工学研究科
	多機能走査型X線電子分光分析装置	アルバック・ファイ PHI-5000VersaProbe II -TSS	8,882 円/時間	9,683 円/時間	産学連携先端材料研究開発センター
	顕微可視赤外分光システム	東京インスツルメント NX-FILM-TO3	3,791 円/時間	4,426 円/時間	産学連携先端材料研究開発センター
	リキッドトランスファーシステム搭載マルチモードリーダー	Molecular Devices FlexStation3 96-well	281 円/時間	890 円/時間	薬学研究科
	LECO社製 炭素硫黄分析装置 CS844MC型	LECO CS844MC	33,160 円/日	37,414 円/日	東北アジア研究センター
	顕微赤外分光装置	日本分光 フーリエ変換赤外分光光度計(FT/IR-6300), 赤外顕微鏡(IRT-5000)	856 円/時間	1,243 円/時間	未来科学技術共同研究センター
電子顕微鏡・EPMA・FIB	透過型電子顕微鏡(FE-TEM)	日本電子 JEM-2100F	1,050 円/時間	10,894 円/時間	工学研究科(本部)
	走査型電子顕微鏡・結晶方位解析(FE-SEM/EBSD)	日本電子 JSM-7100F	840 円/時間	5,852 円/時間	工学研究科(本部)
	リアルサーフェスビュー顕微鏡一式	キーエンス VE-9800SP2079	0 円/時間		工学研究科(本部)
	Helios600i FIB/SEMデュアルビームシステム	FEI Helios600i	2,935 円/時間	75,669 円/時間	工学研究科(電子情報システム・応物系)
	透過電子顕微鏡	日立 H-7650	7,497 円/時間	8,062 円/時間	農学研究科
	走査電子顕微鏡(エネルギー分散型分析装置付)	日立 SU8000(EDAX)	7,497 円/時間	8,253 円/時間	農学研究科
	電界放出型電子プローブマイクロアナライザ	日本電子 JXA-8530F	5,694 円/時間	7,743 円/時間	産学連携先端材料研究開発センター
	多種試料観察用走査電子顕微鏡システム	日本電子 JSM-7800F	5,912 円/時間	6,992 円/時間	産学連携先端材料研究開発センター
	組織構造解析装置 バイオマテリアル用電子顕微鏡 透過電子顕微鏡システム	日本電子 JEM-1400	2,542 円/時間	7,539 円/時間	病院
	2光子励起顕微鏡システム	Leica Microsystems フェムト秒の繰り返し可能レーザーおよび共焦点機能	4,553 円/時間	9,274 円/時間	イノベーション戦略推進センター

	分析走査電子顕微鏡	日本電子 JSM-6610A (OIM結晶方位解析装置含む)	116 円/時間	5,459 円/時間	金属材料研究所
その他顕微鏡	イメージング質量顕微鏡	島津製作所 iMScope	2,642 円/時間	4,046 円/時間	医学系研究科
	共焦点レーザースキャン顕微鏡	Carl-Zeiss LSM 710	1,316 円/時間	2,169 円/時間	生命科学研究科
	超解像レーザー顕微鏡	Leica Microsystems TCS SP8 STED	1,599 円/時間	8,637 円/時間	医工学研究科
	高速高精細多光子・共焦点イメージング対応レーザー顕微鏡システム	ニコン A1RMP-MR	1,599 円/時間	3,432 円/時間	医工学研究科
	多種試料観察用走査型電子顕微鏡システム(クロスセクションポリリッシャ)	日本電子 IB-09010CP (クロスセクションポリリッシャ)	3,582 円/時間	3,784 円/時間	産学連携先端材料研究開発センター
	PALMマイクロダイセクション	Carl Zeiss Microscopy PALM MicroBeam	516 円/時間	2,833 円/時間	理学研究科
	共焦点レーザー走査型顕微鏡一式	オリンパス FV1000-D-BX61-473/559	292 円/時間	1,441 円/時間	理学研究科
	レーザーマイクロダイセクションユニット(LMD7000)	Leica Microsystems LMD7000	660 円/時間	3,417 円/時間	歯学研究科
	走査型プローブ顕微鏡システム	日立ハイテクサイエンス(エスアイアイ・ナノテクノロジー) NanoNaviReal	840 円/時間	3,757 円/時間	工学研究科(本部)
	(米)ZYGO社製 表面形状解析システム	ZYGO NewView7300	21 円/時間	6,420 円/時間	工学研究科(機械・知能系)
	レーザーマイクロダイセクションシステム	Leica Microsystems LMD7000-KNK	1,725 円/時間	3,565 円/時間	病院
	HSオールインワン蛍光顕微鏡	キーエンス BZ-9000	2,171 円/時間	3,152 円/時間	病院
	共焦点レーザー顕微鏡システム	ニコン C2si	2,762 円/時間	3,857 円/時間	病院
微細表面構造計測顕微鏡	島津製作所 SFT-3500 MS-200AS	1,216 円/時間	2,484 円/時間	未来科学技術共同研究センター	
(微細)加工・工作・処理	真空凍結乾燥システム	TF20-80TNN	149 円/時間	1,685 円/時間	災害科学国際研究所
	熱溶解樹脂積層3次元造型機システム	Stratasys FORTUS400mc-L	2,871 円/時間	3,319 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	(株)キーエンス製 高精細3Dプリンター式	KEYENCE AGILISTA-3100	2,695 円/時間	2,931 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	粉末硬化型カラー造形装置一式	3D Systems Projet 460 Plus	2,590 円/時間	2,827 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	(米)Delta Micro Factory社製ハンディ3D	Artec Spider	9 円/時間	280 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	微細加工システム FIB/SEMデュアルビームシステム	FEI Electron Optics Helios600i	18,894 円/時間	20,241 円/時間	産学連携先端材料研究開発センター
	電子ビーム描画装置	ELS-7500EX(電子ビーム加速電圧:50kV)	5,220 円/時間	10,759 円/時間	イノベーション戦略推進センター

	超微細インクジェット装置	SIJテクノロジー PR-150THU型	4,776 円/時間	6,823 円/時間	イノベーション戦略推進センター
	Eマシニング用同時5軸NC加工システム	高島産業	194 円/時間		工学研究科(本部)
	デジタル電動サーボプレス	アマダ SDE2025SF	6,300 円/時間	6,601 円/時間	工学研究科(マテリアル・開発系)
クリーンルーム内設備・装置	ウェットベンチ(無機用・高洗浄)	日立プラント HNCD-4-SL #1	6,106 円/時間	6,735 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	ウェットベンチ(無機用・汎用)	日立プラント HNCD-4-SL #2	6,106 円/時間	6,735 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	ウェットベンチ(無機用・メタル専用)	日立プラント HNCD-4-SL #3	6,106 円/時間	6,687 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	ウェットベンチ(有機用・リソグラフィ)	日立プラント HNCD	4,957 円/時間	6,703 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	特殊型Siウエハ洗浄乾燥装置	エス・イー・エス 200SP	10,253 円/時間	14,824 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	KrFステツパ	キヤノン FPA3000-EX3	31,243 円/時間	33,952 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	コータデベロッパ	東京エレクトロン Mark8	17,867 円/時間	19,888 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	アライナー	ユニオン光学 EMA-400	1,568 円/時間	1,916 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	中電流イオン注入装置	日新イオン機器 EXCEED2300AH	22,258 円/時間	33,524 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	低温拡散炉、水素処理炉	東京エレクトロン BEOL炉 (α -8SE)	16,098 円/時間	17,736 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	プラズマ酸化・窒化	東京エレクトロン RLSA 2B	25,644 円/時間	27,269 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	LPCVD装置	東京エレクトロン Formula	18,452 円/時間	22,536 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	マイクロ波プラズマCVD装置(SiN)	東京エレクトロン LT-PECVD	21,023 円/時間	26,844 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	常圧CVD装置	TEMPRESS PYROX-216E	6,126 円/時間	7,933 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	マイクロ波Si・絶縁膜RIE装置	東京エレクトロン	12,973 円/時間	13,523 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	特殊型室温枚葉洗浄装置A	リアライズ・アドバンステクノロジー 金属薄膜用洗浄装置	15,830 円/時間	18,115 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	特殊型密閉型洗浄装置B	リアライズ・アドバンステクノロジー	28,509 円/時間	33,410 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	電子ビーム露光装置	クレステック CABL-9520CE	10,070 円/時間	18,263 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	RTA装置B	光洋サーモシステム RLA-1208-V	24,106 円/時間	26,250 円/時間	未来科学技術共同研究センター

高温熱処理装置(1200°C)	V&Hテクノロジー VD-8-300S	9,551 円/時間	11,267 円/時間	未来科学技術共同研究センター
クラスパスパッタ装置	和泉テック IZU-2500H	11,179 円/時間	11,333 円/時間	未来科学技術共同研究センター
汎用酸素ラジカル処理装置	和泉テック	1,919 円/時間	2,460 円/時間	未来科学技術共同研究センター
オールメタル装置(プラズマ平坦化)	和泉テック	10,274 円/時間	10,981 円/時間	未来科学技術共同研究センター
33mmプラズマチャンバー装置(MO)	和泉テック	34,011 円/時間	34,929 円/時間	未来科学技術共同研究センター
ワイヤーボンダー		6,554 円/時間	6,581 円/時間	未来科学技術共同研究センター
CMP装置(1)	ARACA APD-800X	26,273 円/時間	29,071 円/時間	未来科学技術共同研究センター
CMP装置(2)	ARACA APD-800X	26,273 円/時間	29,550 円/時間	未来科学技術共同研究センター
CMP後洗浄装置	リアライズ・アドバンステクノロジー	16,185 円/時間	17,089 円/時間	未来科学技術共同研究センター
蛍光X線分析装置(XRF)	日立ハイテクサイエンス(エスアイアイ・ナノテクノロジー) SEA1000A	4,032 円/時間	4,497 円/時間	未来科学技術共同研究センター
パーティクル検査装置A	トプコン WM2500	5,443 円/時間	6,442 円/時間	未来科学技術共同研究センター
XRD	PANalytical/Spectris X'pert MRD	6,240 円/時間	6,865 円/時間	未来科学技術共同研究センター
分光エリプソメトリー	堀場製作所 UVISEL/M200-VIS	9,359 円/時間	10,051 円/時間	未来科学技術共同研究センター
低温プローバ	ナガセ電子機器(ナガセテクノエンジニアリング) ARK-LIPS	5,490 円/時間	6,088 円/時間	未来科学技術共同研究センター
ソーラシミュレータ	ワコム電創 WXS-90S-L2	5,254 円/時間	5,700 円/時間	未来科学技術共同研究センター
FE-SEM	日本電子 JSM-6700F	7,827 円/時間	9,469 円/時間	未来科学技術共同研究センター
顕微鏡	オリンパス MX50	6,703 円/時間	6,834 円/時間	未来科学技術共同研究センター
抵抗率測定器	国際電気アルファ(日立国際電気) VR-120S	3,142 円/時間	3,212 円/時間	未来科学技術共同研究センター
全反射蛍光X線装置	テクノス TREX610T	11,102 円/時間	11,695 円/時間	未来科学技術共同研究センター
段差計	Bruker Nano DECTAK	133 円/時間	498 円/時間	未来科学技術共同研究センター
300mm高周波対応マニュアルプローバ	ベクターセミコン S300M-973	1,232 円/時間	2,965 円/時間	未来科学技術共同研究センター
マニュアルプローバ cascade 8inch,1/fノイズ計測システム付	Cascade Microtech SQ-S11861B	985 円/時間	1,568 円/時間	未来科学技術共同研究センター

薄膜密度計	NEC三栄 MH4000	133 円/時間	246 円/時間	未来科学技術共同研究センター
n&k測定装置	n&k Technology	4,678 円/時間	5,431 円/時間	未来科学技術共同研究センター
水銀プローブ	雄山 CVmap92A	2,158 円/時間	2,818 円/時間	未来科学技術共同研究センター
200mmウェーハ対応原子間力顕微鏡	サカタ理化学 N9455A	3,206 円/時間	5,397 円/時間	未来科学技術共同研究センター
MSEP-PVクラスタ	大亜真空	6,643 円/時間	7,482 円/時間	未来科学技術共同研究センター
AFM	アサイラム テクノロジー	1,196 円/時間	6,236 円/時間	工学研究科(電子情報システム・応物系)
インラインスパッタリング装置 C3010		5,950 円/時間	9,147 円/時間	工学研究科(電子情報システム・応物系)
マルチスパッタシステム	キヤノンアネルバ	5,950 円/日	19,583 円/日	工学研究科(電子情報システム・応物系)
スパッタリング装置	月島機械	5,950 円/日	15,982 円/日	工学研究科(電子情報システム・応物系)
多元スパッタ装置	旭商会	5,950 円/日	9,415 円/日	工学研究科(電子情報システム・応物系)
高精度絶縁膜スパッタ成膜装置	エイコー ES-250L	4,500 円/時間		流体科学研究所
ニュートラルビーム装置	ユーテック 19-052PC-8	4,617 円/時間		流体科学研究所
超高分解能電界放出形走査電子顕微鏡	日立ハイテクノロジーズ S-5200	4,697 円/時間		流体科学研究所
中性粒子ビームエッチング装置	パナソニックファクトリーソリューションズ E620R&D特型	4,585 円/時間		流体科学研究所
ロードロック式DLC中性粒子ビームCVD装置	ユーテック 20-0060	4,354 円/時間		流体科学研究所
オンウェハ・プラズマプロセスダメージ予測システム	みずほ情報総研	4,041 円/時間		流体科学研究所
パネル式クリーンブース 一式	日本エアテック PCB02-774522T6	2,389 円/時間		AIMR
バイオ関連				
ラボラトリーオートメーションシステム	Beckman Coulter Biomek FXP	151 円/時間	653 円/時間	医学系研究科
ナノリッター分注システム Mosquito HTSシステム2Way	TTP Labtech Mosquito HTS	76 円/時間	211 円/時間	医学系研究科
レーザーマイクロダイセクション	Thermo Fisher Scientific ArcturusXTTM	645 円/時間	1,832 円/時間	生命科学研究科
マイクロウェーブプロセッサ	Energy Beam Science H2850	22 円/時間	113 円/時間	生命科学研究科
核酸分子定量解析装置 RNA解析用アレイスキャナー 生体分子間相互作用解析装置 (Biacore T200 外)	GE Healthcare Life Sciences Biacore T200 外	1,153 円/時間	2,916 円/時間	生命科学研究科

核酸分子定量解析装置 RNA解析用アレイスキャナー 生体分子間相互作用解析装置	Agilent Technologies Agilent DNA Microarray 外	1,279 円/時間	2,201 円/時間	生命科学研究科
超精密生体分子分析装置		1,599 円/時間	2,086 円/時間	医工学研究科
生体機能画像解析装置	Leica Microsystems	1,599 円/時間	1,981 円/時間	医工学研究科
生体適合デバイス特性測定装置	セレバス128chシステム	1,599 円/時間	2,387 円/時間	医工学研究科
硬組織三次元形態解析装置		1,599 円/時間	3,529 円/時間	医工学研究科
多波長画像解析装置	フリーシステムズ SC4000-YMR	1,599 円/時間	2,033 円/時間	医工学研究科
ナノイメージング解析装置		1,599 円/時間	3,488 円/時間	医工学研究科
生体モデル分析装置		1,599 円/時間	1,664 円/時間	医工学研究科
神経細胞活動記録解析装置		1,599 円/時間	1,674 円/時間	医工学研究科
生体電気現象解析処理装置	ソーラトロン	1,599 円/時間	1,868 円/時間	医工学研究科
多機能生理学実習装置	BIOPAC Systems	1,599 円/時間	1,948 円/時間	医工学研究科
マウス・ラット自動飼育装置システム	KIS-160WTU	1,599 円/時間	1,992 円/時間	医工学研究科
高解像度超音波画像解析装置	TKSHD-10CH101	1,599 円/時間	2,420 円/時間	医工学研究科
多機能マイクロ構造解析装置		1,599 円/時間	2,249 円/時間	医工学研究科
ペンタナXTシステム	750-DXT30SP	1,599 円/時間	2,288 円/時間	医工学研究科
純水・超純水製造装置	ミリポア	1,599 円/時間	1,743 円/時間	医工学研究科
顕微鏡デジタルカメラ	オリンパス	1,599 円/時間	1,686 円/時間	医工学研究科
小動物隔離収容装置	CR-1600THSS	1,599 円/時間	1,930 円/時間	医工学研究科
三次元動作分析装置 本体	アニマ MA-8000	1,599 円/時間	4,450 円/時間	医工学研究科
ニューロモジュレーションシステム	Magstim TYPE2; RogueResearch Brainsight2	1,599 円/時間	3,523 円/時間	医工学研究科
高精度エネルギー代謝測定システム	アルコシステム ARCO-2000	1,599 円/時間	2,826 円/時間	医工学研究科

PASシステム	OG技研 PASシステムス ティムレーターGD-601、プ ログラムユニットGD-602	0 円/時間	11,936 円/時間	病院	
TissueFAXS i4 測定ユニット	Tissue Gnostics TG-9101- T	2,745 円/時間	7,328 円/時間	病院	
TissueFAXS細胞解析ソフト ウェアシステム	Tissue Gnostics TG-2- 200/202	2,115 円/時間	3,672 円/時間	病院	
フローサイトメーター FACS Fortessa	Becton Dickinson FACS Fortessa	4,179 円/時間	6,187 円/時間	病院	
分離用超遠心機	日立工機 himac CP80WX	2,325 円/時間	4,894 円/時間	病院	
ハイスループット性向上システ ム	Beckman Coulter	335 円/時間	2,232 円/時間	薬学研究科	
ハイコンテンツスクリーニング システム	GE Healthcare イメージ ングサイトメーター IN Cell Analyzer2000	23 円/時間	1,688 円/時間	薬学研究科	
セルベースアッセイシステム	Molecular Devices ハイ ループットカインेटリックセ ルベースアッセイシステム	11 円/時間	1,653 円/時間	薬学研究科	
ラボラトリーオートメーションシ ステム	Beckman Coulter	231 円/時間	1,533 円/時間	薬学研究科	
次世代型DNAシーケンサー	Illumina	10,975 円/日	39,088 円/日	薬学研究科	
in-situハイブリダイゼーション システム	IntavisAG	8 円/時間	711 円/時間	薬学研究科	
セルソーター	ソニー SH800	555 円/時間	1,137 円/時間	薬学研究科	
生化学ロボットハイスループ ット性向上アイテム	Beckman Coulter ラボラト リーオートメーションシステ ムアップグレード	8 円/時間	565 円/時間	薬学研究科	
次世代シーケンサー MiSeqシ ステム	Illumina MS-J-001	2,653 円/時間	4,163 円/時間	農学研究科	
単一細胞評価システム 一式	Beckman Coulter MoFloXDP; Fluidigm BioMark HD	1,155 円/日		工学研究科(化学・バイ オ系)	
小動物用超音波計測装置	VISUTALSONICS Vevo2100	30,409 円/日	122,422 円/日	流体科学研究所	
災害関連疾病病態オミックス 解析システム		527 円/時間	17,449 円/時間	災害科学国際研究所	
細胞特異的災害ストレス解析 システム	全自動磁気細胞分離シス テム,全自動核酸・たんぱく 質抽出システム	746 円/時間	15,832 円/時間	災害科学国際研究所	
MiSeqシステム	illumina MiSeq	230 円/時間	581 円/時間	東北メディカル・メガバン ク機構	
次世代シーケンサー HiSeq2500-A	illumina HiSeq2500	1,337 円/時間	3,205 円/時間	東北メディカル・メガバン ク機構	
次世代シーケンサー HiSeq2500-B	illumina HiSeq2500	1,337 円/時間	3,205 円/時間	東北メディカル・メガバン ク機構	
風洞・衝撃波・音響・映像	無響室	日本音響エンジニアリング	1,143 円/時間	11,873 円/時間	電気通信研究所

	防音シールド室	日本音響エンジニアリング	719 円/時間	8,540 円/時間	電気通信研究所
	リアルタイム3次元動作解析システム	ナックイメージテクノロジー Raptor-H	2,009 円/時間	3,088 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	高精度・低消費電力地震波観測装置 一式		1 円/時間	432 円/時間	災害科学国際研究所
	複合現実空間災害情報表示設備 一式	キャノンITソリューションズ MREAL HM-A1	2,101 円/時間	5,448 円/時間	災害科学国際研究所
	防災・減災情報表示設備 一式		1,104 円/時間		災害科学国際研究所
	災害記録収集設備		0 円/時間		災害科学国際研究所
サイクロトロン・PET	高速イオン・中性子ビーム照射装置	最高ビームエネルギー:陽子・中性子70MeV及び重イオンビーム	48,762 円/時間	68,250 円/時間	サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター
	粒子加速装置(医用小型サイクロトロン)	住友重機械工業 CYPRIS-HM12	57,102 円/時間	57,322 円/時間	サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター
	ポジトロン放出断層装置(PET)	島津製作所 Eminence	20,333 円/時間	30,170 円/時間	サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター
	小動物用PET・CT装置	島津製作所 ClairvivoPET・CT	6,849 円/時間	12,893 円/時間	サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター
	全身用PETシステム	島津製作所 Eminence-B(SET-3000B/X)	24,088 円/時間	46,980 円/時間	サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター
環境試験	突変動風荷重載荷装置	ユニットコム AMBZ-WS9400	29,837 円/日	49,635 円/日	工学研究科(人間・環境系)
	ドライビングシミュレーターシステム	三菱プレジジョン NMS-612EII11500、ドライビングシミュレーター用6軸電動動揺装置一式	2,723 円/時間	4,701 円/時間	未来科学技術共同研究センター
	サーマルクリーンチャンバー	日本エアーテック TCC-603523A4S3	8,432 円/時間	8,500 円/時間	産学連携先端材料研究開発センター
	高温高圧腐食試験装置 一式	東伸工業 SERT-MINI-30PB	1,839 円/時間		工学研究科(機械・知能系)
	小型燃焼試験装置	H1000×W1000×L1500 鋼板,鋼管,耐火材	53,323 円/日	62,501 円/日	流体科学研究所
	FastGBSAR地上設置型合成開口レーダ 一式	Meta Sensing FastGBSAR	2,142 円/日	15,363 円/日	東北アジア研究センター
計算機	データベース長期保存システム		24,598 円/時間	25,460 円/時間	災害科学国際研究所
	災害解析用計算機システム 一式		7,484 円/日	31,971 円/日	災害科学国際研究所

研究設備・機器利用料金は下記のとおりで表示は全て税抜価格です。
 当該設備を利用した際の実際の請求額は、「個々の税抜金額」に稼働時間を乗じ、消費税「8%」を掛けた額となり、別途使用した消耗品費等がある場合には加算されます。

設備・機器カテゴリー	設備等名	メーカー、型式等	利用料金(円:税抜)		管理部門
			学内利用者(他部局)	学外利用者	
核磁気共鳴	800MHz超伝導核磁気共鳴装置	日本電子 JNM-ECA800	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センターのページ(http://cints-tohoku.jp/index.htm)をご確認ください。		理学研究科
	3テスラ磁気共鳴装置	Intera Achieva 3.0T Quasar Dual(Philips)	12,615 円/時間	27,420 円/時間	加齢医学研究所
	核磁気共鳴イメージング装置	Bruker AVANCE III 400WB	本学に別途設置されている「医学系研究科共通機器室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、医学系研究科共通機器室のページ(https://www.brc.med.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。		医学系研究科
	NMR装置 AVANCE III 600	Bruker BioSpin AVANCE III 600	本学に別途設置されている「東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ(多元CAF)」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ(多元CAF)のページ(http://www2.tagen.tohoku.ac.jp/research/caf.html)をご確認ください。		多元物質科学研究所
	超伝導核磁気共鳴装置	Bruker BioSpin AVANCE III 400R(特別仕様)	本学に別途設置されている「東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ(多元CAF)」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ(多元CAF)のページ(http://www2.tagen.tohoku.ac.jp/research/caf.html)をご確認ください。		多元物質科学研究所
X線分析	超精密格子定数測定用X線回折装置	リガク SuperLab	5,629 円/時間	6,427 円/時間	電気通信研究所
	高分解能X線回折装置	PANalytical/Spectris(Philips Analytical) X`Pert PRP MRD	4,650 円/時間	5,032 円/時間	電気通信研究所
	全自動波長分散型蛍光X線分析装置	BrukerAX S8 TIGER(1kW)	本学に別途設置されている「技術部 合同計測分析班」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、技術部 合同計測分析班のページ(http://www.tech.eng.tohoku.ac.jp/sosiki/goudou/index.html)をご確認ください。		工学研究科(本部)
	X線回折装置 一式	BrukerAX D8 DISCOVER	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センターのページ(http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。		工学研究科(機械・知能系)
	波長分散型蛍光X線分析装置 1式	リガク ZSX Primus II-TX	本学に別途設置されている「東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ(多元CAF)」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ(多元CAF)のページ(http://www2.tagen.tohoku.ac.jp/research/caf.html)をご確認ください。		多元物質科学研究所
	試料水平型多目的X線回折装置	リガク Ultima IV/SG	1,526 円/時間	3,009 円/時間	金属材料研究所

質量分析	高分解能高周波誘導結合プラズマ質量分析計	Thermo Fisher Scientific ELEMENT ICP-MS	本学に別途設置されている「東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ(多元CAF)」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ(多元CAF)のページ(http://www2.tagen.tohoku.ac.jp/research/caf.html)をご確認ください。	多元物質科学研究所	
	高精度構造解析質量分析システムQ-TOF	Bruker Daltonics micrOTOF-Q II-S1	本学に別途設置されている「東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ(多元CAF)」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ(多元CAF)のページ(http://www2.tagen.tohoku.ac.jp/research/caf.html)をご確認ください。	多元物質科学研究所	
	マトリクス支援レーザー脱離イオン化飛行時間型質量分析装置 MALDI-TOF	Bruker Daltonics autoflex Speed-S1	本学に別途設置されている「東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ(多元CAF)」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ(多元CAF)のページ(http://www2.tagen.tohoku.ac.jp/research/caf.html)をご確認ください。	多元物質科学研究所	
	飛行時間型質量分析システム	Agilent Technologies 6230 TOFシステム	本学に別途設置されている「医学系研究科共通機器室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、医学系研究科共通機器室のページ(https://www.brc.med.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。	医学系研究科	
元素分析	多次元材料組成分析システム	日本電子 JSM-8500F外	本学に別途設置されている「工学部・工学研究科技術部 合同計測分析班」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、工学部・工学研究科技術部合同計測分析班のページ(http://www.tech.eng.tohoku.ac.jp/sosiki/goudou/index.html)をご確認ください。	工学研究科(マテリアル・開発系)	
	同時角度分解型XPSシステム	Thermo Fisher Scientific ThetaProbe	本学に別途設置されている「工学部・工学研究科技術部 合同計測分析班」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、工学部・工学研究科技術部合同計測分析班のページ(http://www.tech.eng.tohoku.ac.jp/sosiki/goudou/index.html)をご確認ください。	工学研究科(マテリアル・開発系)	
	グロー放電発光表面分析装置一式	堀場製作所 GD-Profiler2	本学に別途設置されている「未来科学技術共同研究センター内「先端的経年損傷計測・評価及び破壊制御システム共用支援室」」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、未来科学技術共同研究センター内「先端的経年損傷計測・評価及び破壊制御システム共用支援室」のページ(http://www.fri.niche.tohoku.ac.jp/innovation/)をご確認ください。	未来科学技術共同研究センター	
	酸素・窒素分析装置	堀場製作所 EMGA-820	本学に別途設置されている「東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ(多元CAF)」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ(多元CAF)のページ(http://www2.tagen.tohoku.ac.jp/research/caf.html)をご確認ください。	多元物質科学研究所	
物性評価	低温物性測定装置 PPMS DynaCool-9ZMZ	Quantum Design PPMSDynaCool-9ZMZ	本学に別途設置されている「大洗事務室及び大洗共同利用部業務室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、大洗事務室及び大洗共同利用部業務室のページ(http://www.imr-oarai.jp/)をご確認ください。	金属材料研究所	
	レオメータ	Brookfield RS-CPSコーンプレート型	1,185 円/時間	1,225 円/時間	多元物質科学研究所
	モジュラーコンパクトレオメータ	Anton-Paar MCR302	805 円/時間	1,029 円/時間	多元物質科学研究所

接触角・表面張力計	協和界面科学 DM-301	1,185 円/時間	1,284 円/時間	多元物質科学研究所	
摩擦試験機	Bruker AXS UNMT-1MT-WS	921 円/時間	1,126 円/時間	多元物質科学研究所	
フロー式粒子画像分析装置	シスメックス FPIA-3000	1,047 円/時間	1,381 円/時間	多元物質科学研究所	
パルスEPR 電子スピン共鳴装置	Bruker BioSpin E580 10/12型	<p>本学に別途設置されている「東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ (多元CAF)」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ (多元CAF) のページ (http://www2.tagen.tohoku.ac.jp/research/caf.html) をご確認ください。</p>		多元物質科学研究所	
高温NMR解析システム	JEOL RESONANCE JNM-ECA300WB FTNMR装置	<p>本学に別途設置されている「東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ (多元CAF)」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ (多元CAF) のページ (http://www2.tagen.tohoku.ac.jp/research/caf.html) をご確認ください。</p>		多元物質科学研究所	
超微小硬度計 1式	島津製作所 DUH-211S特型 外	<p>本学に別途設置されている「未来科学技術共同研究センター内「先端的経年損傷計測・評価及び破壊制御システム共用支援室」」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、未来科学技術共同研究センター内「先端的経年損傷計測・評価及び破壊制御システム共用支援室」のページ (http://www.fri.niche.tohoku.ac.jp/innovation/) をご確認ください。</p>		未来科学技術共同研究センター	
デジタル画像相関ひずみ計測システム 一式	Correlated Solutions 高解像度CCDカメラ 2台 外	<p>本学に別途設置されている「未来科学技術共同研究センター内「先端的経年損傷計測・評価及び破壊制御システム共用支援室」」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、未来科学技術共同研究センター内「先端的経年損傷計測・評価及び破壊制御システム共用支援室」のページ (http://www.fri.niche.tohoku.ac.jp/innovation/) をご確認ください。</p>		未来科学技術共同研究センター	
ベクトルマグネット回転システム	Cryomagnetics VSC-3070-BL	<p>本学に別途設置されている「極低温科学センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、極低温科学センターのページ (http://www.clts.tohoku.ac.jp/equipment.html) をご確認ください。</p>		極低温科学センター	
分光分析	発光分析装置(高周波プラズマ発光分析装置)	<p>本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センターのページ (http://cints-tohoku.jp/index.htm) をご確認ください。</p>		理学研究科	
	和周波発生振動分光装置	東京インスツルメンツ ブロードバンドSFGフェムト秒二重共鳴(fs-SFG DR)	2,671 円/時間	3,710 円/時間	多元物質科学研究所
	走査型近接場ラマン分光装置	東京インスツルメンツ 共焦点顕微レーザーラマン Nano finder TERS	1,369 円/時間	2,128 円/時間	多元物質科学研究所
	高速ラマンイメージングシステム	Renishaw inVia共焦点ラマンマイクロスコープ	<p>本学に別途設置されている「東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ (多元CAF)」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ (多元CAF) のページ (http://www2.tagen.tohoku.ac.jp/research/caf.html) をご確認ください。</p>		多元物質科学研究所
	ICP発光分析装置	SPECTRO SPECTRO ARCOS	<p>本学に別途設置されている「東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ (多元CAF)」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ (多元CAF) のページ (http://www2.tagen.tohoku.ac.jp/research/caf.html) をご確認ください。</p>		多元物質科学研究所

ラマン顕微鏡	堀場製作所 XploRA TYPE1-TIS532	3 円/時間	154 円/時間	多元物質科学研究所	
IVIS Spectrum CT Imaging System	Caliper Life Sciences IVIS Spectrum	本学に別途設置されている「医学系研究科共通機器室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、医学系研究科共通機器室のページ(https://www.brc.med.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。		医学系研究科	
スペクトル型セルアナライザー	ソニー SP6800ZE 3レーザータイプ	本学に別途設置されている「医学系研究科共通機器室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、医学系研究科共通機器室のページ(https://www.brc.med.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。		医学系研究科	
フーリエ変換赤外分光光度計	日本分光 FT/IR-6300ST	本学に別途設置されている「技術部 合同計測分析班」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、技術部 合同計測分析班のページ(http://www.tech.eng.tohoku.ac.jp/sosiki/goudou/index.html)をご確認ください。		工学研究科(本部)	
レーザーラマン分光光度計システム	日本分光 NRS-5100AMS	本学に別途設置されている「技術部 合同計測分析班」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、技術部 合同計測分析班のページ(http://www.tech.eng.tohoku.ac.jp/sosiki/goudou/index.html)をご確認ください。		工学研究科(本部)	
多入射角高速分光エリプソメータ	J.A.Woollam M-2000D-Tm	本学に別途設置されている「マイクロ・ナノマシンング研究教育センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、マイクロ・ナノマシンング研究教育センターのページ(http://www.mnc.mech.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。		工学研究科(機械・知能系)	
分光エリプソメータ	HORIBA JOBIN YVON UVISEL LT NIR-OWG	本学に別途設置されている「マイクロ・ナノマシンング研究教育センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、マイクロ・ナノマシンング研究教育センターのページ(http://www.mnc.mech.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。		工学研究科(機械・知能系)	
狭帯域波長可変レーザー	Coherent MBR-110HP	本学に別途設置されている「CYRIC共同利用 RI共同利用」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、CYRIC共同利用 RI共同利用のページ(http://www.cyric.tohoku.ac.jp/index_j.html)をご確認ください。		サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター	
縦単一周波数半導体励起18Wグリーンレーザー	Coherent Verdi-V18 SF	本学に別途設置されている「CYRIC共同利用 RI共同利用」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、CYRIC共同利用 RI共同利用のページ(http://www.cyric.tohoku.ac.jp/index_j.html)をご確認ください。		サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター	
電子顕微鏡・EPMA・FIB	三次元微小構造解析システム	日本電子 JEM-ARM200F(UHR)、日本電子 JIB-4600F	本学に別途設置されている「工学部・工学研究科 技術部 合同計測分析班」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、工学部・工学研究科技術部合同計測分析班のページ(http://www.tech.eng.tohoku.ac.jp/sosiki/goudou/index.html)をご確認ください。		工学研究科(マテリアル・開発系)
日本電子(株)製 サーマル電界放出形走査電子顕微鏡	JEOL JSM-7800F	本学に別途設置されている「工学研究科・工学部 合同計測分析班」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、工学研究科・工学部 合同計測分析班のページ(http://www.tech.eng.tohoku.ac.jp/sosiki/goudou/index.html)をご確認ください。		工学研究科(マテリアル・開発系)	

超高分解能分析走査型電子顕微鏡 一式	日立ハイテクノロジーズ SU-70形	本学に別途設置されている「マイクロ・ナノマシニング研究教育センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、マイクロ・ナノマシニング研究教育センターのページ (http://www.mnc.mech.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。	工学研究科(機械・知能系)	
SMI500ナノ加工顕微鏡システム 一式	日立ハイテックサイエンス(エスアイアイ・ナノテクノロジー) SMI500	本学に別途設置されている「マイクロ・ナノマシニング研究教育センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、マイクロ・ナノマシニング研究教育センターのページ (http://www.mnc.mech.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。	工学研究科(機械・知能系)	
電子ビーム蛍光X線解析システム②	日立 電子ビーム蛍光X線元素分析装置(EPMA) SU6600	5,826 円/時間	6,971 円/時間	電気通信研究所
電子ビーム蛍光X線解析システム③	リガク X線励起蛍光X線元素分析装置(XRF) Supermini-M	1,983 円/時間	2,096 円/時間	電気通信研究所
高分解能走査型電子顕微鏡	日立 高分解能走査型電子顕微鏡(STEM) SU8000 Type1形	4,960 円/時間	5,846 円/時間	電気通信研究所
イオンビーム加工解析装置	Carl Zeiss Microscopy N-Vision40	8,484 円/時間	11,481 円/時間	電気通信研究所
サブオングストローム電子顕微鏡	FEI(株) Titan80-300	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センターのページ (http://cints-tohoku.jp/index.htm)をご確認ください。		先端電子顕微鏡センター
低加速高分解能走査電子顕微鏡	日立SU8000	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センターのページ (http://cints-tohoku.jp/index.htm)をご確認ください。		先端電子顕微鏡センター
共焦点・超解像顕微鏡システム	ニコン 超解像/共焦点顕微鏡N-SIM+A1セット	本学に別途設置されている「医学系研究科共通機器室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、医学系研究科共通機器室のページ (https://www.brc.med.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。		医学系研究科
原子分解能分析電子顕微鏡システム	日本電子 JEM-200F(HR)	本学に別途設置されている「大洗事務室及び大洗共同利用部業務室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、大洗事務室及び大洗共同利用部業務室のページ (http://www.imr-oarai.jp/)をご確認ください。		金属材料研究所
電界放射型走査電子顕微鏡付き集束イオンビーム装置	FIB/SEM装置本体 Helios NanoLab 600i,冷却水循環装置,無停電電源装置,コンプレッサー	本学に別途設置されている「大洗事務室及び大洗共同利用部業務室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、大洗事務室及び大洗共同利用部業務室のページ (http://www.imr-oarai.jp/)をご確認ください。		金属材料研究所
電界放出形走査電子顕微鏡	日本電子 JSM-7500F	2,659 円/時間	4,581 円/時間	金属材料研究所
走査型電子顕微鏡 1式	日立ハイテクノロジーズ SU-70、S-3400N、EDX	本学に別途設置されている「未来科学技術共同研究センター内「先端的経年損傷計測・評価及び破壊制御システム共用支援室」」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、未来科学技術共同研究センター内「先端的経年損傷計測・評価及び破壊制御システム共用支援室」のページ (http://www.fri.niche.tohoku.ac.jp/innovation/)をご確認ください。		未来科学技術共同研究センター
超高分解能収差補正型走査透過電子顕微鏡システム	FEI Titan G2 60-300型	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センターのページ (http://cints-tohoku.jp/index.htm)をご確認ください。		先端電子顕微鏡センター

その他顕微鏡	共焦点スペクトルイメージャー	Carl Zeiss Microscopy LSM780	本学に別途設置されている「医学系研究科共通機器室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、医学系研究科共通機器室のページ(https://www.brc.med.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。		医学系研究科
	3D測定レーザー顕微鏡	オリンパス LEXT OLS	755 円/時間	1,028 円/時間	多元物質科学研究所
	高周波振動レーザー観察システム	Polytec	本学に別途設置されている「マイクロ・ナノマシニング研究教育センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、マイクロ・ナノマシニング研究教育センターのページ(http://www.mnc.mech.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。		工学研究科(機械・知能系)
	無損傷電子顕微鏡試料作成装置	E.A.フィッシャーインストゥルメンツ モデル1040	本学に別途設置されている「工学研究科・工学部 合同計測分析班」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、工学研究科・工学部 合同計測分析班のページ(http://www.tech.eng.tohoku.ac.jp/sosiki/goudou/index.html)をご確認ください。		工学研究科(マテリアル・開発系)
(微細)加工・工作・処理	光学薄膜作製装置	アルバック HPS-510S、EGK-3M	2,754 円/時間	2,811 円/時間	電気通信研究所
	ナノ・スピンメモリ回路用電子線描画システム	日本電子 JBX-9300SA	13,180 円/時間	16,943 円/時間	電気通信研究所
	電子ビーム描画装置	日本電子 JBX-9000ZB	13,180 円/時間	15,577 円/時間	電気通信研究所
	高潔浄熱処理炉	WAF3000	2,802 円/時間	3,156 円/時間	電気通信研究所
	高電圧パルス選択性粉碎装置	SEFRAG AG SELFRAG Lab S2.0	本学に別途設置されている「東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ(多元CAF)」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、東北大学多元物質科学研究所セントラル アナリティカルファシリティ(多元CAF)のページ(http://www2.tagen.tohoku.ac.jp/research/caf.html)をご確認ください。		多元物質科学研究所
	極微細スピンメモリ素子用電子描画装置	日本電子 JBX-6300SK	本学に別途設置されている「マイクロ・ナノマシニング研究教育センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、マイクロ・ナノマシニング研究教育センターのページ(http://www.mnc.mech.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。		工学研究科(機械・知能系)
	レーザー直線描画装置 一式	Heidelberg Instruments Mikrotechnik DWL2000SD	本学に別途設置されている「マイクロ・ナノマシニング研究教育センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、マイクロ・ナノマシニング研究教育センターのページ(http://www.mnc.mech.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。		工学研究科(機械・知能系)
	住友精密工業(株)製 Deep RIE装置 一式	住友精密工業 MUC21 SR	本学に別途設置されている「マイクロ・ナノマシニング研究教育センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、マイクロ・ナノマシニング研究教育センターのページ(http://www.mnc.mech.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。		工学研究科(機械・知能系)
	マスク露光システム装置	SUSS MicroTec MA8 Gen3 Thu1	ご利用手続きについては「田中(秀)研究室」機器担当者までお問い合わせください。		工学研究科(機械・知能系)
	イオンビームミリング装置	伯東 IBE-KDC75-THKU-ST	本学に別途設置されている「マイクロ・ナノマシニング研究教育センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、マイクロ・ナノマシニング研究教育センターのページ(http://www.mnc.mech.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。		工学研究科(機械・知能系)

リアクティブイオンエッチング装置 一式	サムコ RIE-10NR 一式	本学に別途設置されている「マイクロ・ナノマシンング研究教育センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、マイクロ・ナノマシンング研究教育センターのページ (http://www.mnc.mech.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。	工学研究科(機械・知能系)	
SSP3000 スパッタ装置	菅製作所 AV301-B2	本学に別途設置されている「マイクロ・ナノマシンング研究教育センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、マイクロ・ナノマシンング研究教育センターのページ (http://www.mnc.mech.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。	工学研究科(機械・知能系)	
イオンビームミリング装置 エンドポイント分析器仕様	伯東 IBE-KDC75-TU-T-S	ご利用手続きについては「マテリアル開発系杉本研究室」機器担当者までお問い合わせください。	工学研究科(マテリアル・開発系)	
高圧ガス噴霧装置	真壁技研 RQM-P-100	58,853 円/日	92,999 円/日	金属材料研究所
高周波溶解炉	VMF-1-11	1,782 円/時間	3,712 円/時間	金属材料研究所
テトラアーク型単結晶引上装置	ジー・イー・エス TAC-32109	本学に別途設置されている「大洗事務室及び大洗共同利用部業務室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、大洗事務室及び大洗共同利用部業務室のページ (http://www.imr-oarai.jp/)をご確認ください。	金属材料研究所	
ディスコ ダイサ	ディスコ DAD522	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター	
サンドブラスト	新東	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター	
ウォーターレーザ	澁谷工業 LAMICS AQL-1900	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター	
クリーンルーム内設備・装置	超高真空CVD装置	エア・ウォーター VCE-S2103TH	本学に別途設置されている「マイクロ・ナノマシンング研究教育センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、マイクロ・ナノマシンング研究教育センターのページ (http://www.mnc.mech.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。	工学研究科(機械・知能系)
	シリコン酸化皮膜形成用O3・TEOS/CVD装置	ユーテック	本学に別途設置されている「マイクロ・ナノマシンング研究教育センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、マイクロ・ナノマシンング研究教育センターのページ (http://www.mnc.mech.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。	工学研究科(機械・知能系)
	薄膜形成用プラズマCVD装置	サムコ PD-220NL	本学に別途設置されている「マイクロ・ナノマシンング研究教育センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、マイクロ・ナノマシンング研究教育センターのページ (http://www.mnc.mech.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。	工学研究科(機械・知能系)
	光洋サーモシステム(株)製 ランプアニールシステム	光洋サーモシステム RLA-1208-V	本学に別途設置されている「マイクロ・ナノマシンング研究教育センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、マイクロ・ナノマシンング研究教育センターのページ (http://www.mnc.mech.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。	工学研究科(機械・知能系)
	TEOS PECVD システム 一式	サムコ PD-100ST	本学に別途設置されている「マイクロ・ナノマシンング研究教育センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、マイクロ・ナノマシンング研究教育センターのページ (http://www.mnc.mech.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。	工学研究科(機械・知能系)
	光洋サーモシステム(株)製 横型システム 一式	光洋サーモシステム 272A-M200	本学に別途設置されている「マイクロ・ナノマシンング研究教育センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、マイクロ・ナノマシンング研究教育センターのページ (http://www.mnc.mech.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。	工学研究科(機械・知能系)
	イオン注入装置	アルバック IMX-3500	本学に別途設置されている「マイクロ・ナノマシンング研究教育センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、マイクロ・ナノマシンング研究教育センターのページ (http://www.mnc.mech.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。	医工学研究科

ドライエッチング装置	アルバック NE-550	本学に別途設置されている「マイクロ・ナノマシンング研究教育センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、マイクロ・ナノマシンング研究教育センターのページ (http://www.mnc.mech.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。	医工学研究科
MOCVD装置	ワコム研究所製 Doctor-T	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
EB描画装置	エリオニクス ELS-G125S	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
サーフェイスプレナー	ディスコ DAS8920	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
マイクロX線CT	コムスキャンテクノ ScanXmate-D160TS110	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
熱電子SEM	日立ハイテクノロジーズ S-3700N型・堀場製作所 EMAX Energy	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
超音波顕微鏡	インサイト IS-350型 S-U	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
ブラシスクラバ	全協化成工業	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
デジタル顕微鏡	KEYENCE VHX-1000	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
酸素加圧RTA付高温スパッタ装置	ユーテック 21-0604	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
両面マスクアライナ	SUSS MicroTec SUSS MA6/BA6 SPEC TOU-2	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
多元材料原子層堆積(ALD)装置	テクノファイン ALK-600	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
ME-RIE装置	立山マシン TEP-01C1	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
Vapor HFエッチング装置	Primaxx uEtch Module TO- α	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
芝浦スパッタ装置(冷却形)	芝浦メカトロニクス CFS-4ES-C.T.	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター

芝浦スパッタ装置	芝浦メカトロニクス CFS-4ESI	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
エッチングチャンパー	アズワン PSH1200	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
リン酸槽		本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
イナートオープン(シンター炉)	ヤマト科学 DN63H	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
真空オープン	ヤマト科学 DP-31	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
スピン乾燥機	東邦化成 ZAA-4	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
有機ドラフトチャンパー		本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
4"スピン乾燥機	SEMITool PSC101	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
6"スピン乾燥機	SEMITool PSC101	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
パターンジェネレータ	日本精工 TZ-310	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
スピンコータ	ミカサ 1H-DXII	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
クリーンオープン	ヤマト科学 DE62	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
ポリイミドキュア炉	ヤマト科学 DN43H	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
片面アライナ	キヤノン PLA-501-FA	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
Raith EB描画装置	Raith 50	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター

現像ドラフト		本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
UVキュア装置	ウシオ電機 UMA-802	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
スピコータ	アクテス ASC-4000	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
スプレー現像装置	アクテス ADE-3000S	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
レーザ描画装置	ハイデルベルグ・インストルメンツ DWL2000CE	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
球面露光装置	東北電子産業	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
酸化炉 (半導体用)	東京エレクトロン XL-7	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
酸化炉 (MEMS用)	東京エレクトロン XL-7	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
P拡散炉	東京エレクトロン XL-7	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
P押し込み炉	東京エレクトロン XL-7	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
B拡散炉	東京エレクトロン XL-7	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
B押し込み炉	東京エレクトロン XL-7	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
アニール炉	東京エレクトロン XL-7	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
中電流イオン注入装置	日新イオン機器 NH-20SR	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
高電流イオン注入装置	住友イートンバ NV-10	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター

ランプアニール装置	AG Associates AG4100	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
メタル拡散炉	光洋リンドバーク Model270	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
LPCVD (SiN)	システムサービス	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
LPCVD (Poly-Si)	システムサービス	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
LPCVD (SiO ₂ , SiON)	システムサービス	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
W-CVD	Applied Materials P-5000	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
アネルバスパッタ装置	アネルバ SPF-730	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
電子ビーム蒸着装置	アネルバ EVC-1501	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
ゾルゲル自動成膜装置	テクノファイン PZ-604	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
めっき装置	山本鍍金試験器	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
JPEL PECVD	日本生産技術研究所 VDS-5600	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
住友 TEOS PECVD	住友精密 MPX-CVD	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
自動搬送 芝浦スパッタ装置	芝浦メカトロニクス i-Miller CFS-4EP-LL	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
球面成膜用スパッタ装置	和泉テック	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
DeepRIE装置#1	住友精密 MUC-21	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター

DeepRIE装置#2	住友精密 MUC-21	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
DeepRIE装置#3	STS	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
アネルバ RIE装置	アネルバ DEA-506	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
アネルバ Si-RIE装置	アネルバ L-507DL	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
AI-RIE	芝浦エレテック HIRRIE-100	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
アルバック アッシング装置	アルバック UNA-2000	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
ブランソン アッシング装置	ブランソン IPC4000	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
ECRエッチング装置	アネルバ ECR6001	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
アルバック 多用途RIE装置	アルバック RIH-1515Z	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
KOHエッチング槽		本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
TMAHエッチング槽		本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
DeepRIE装置#4	住友精密 MUC-21	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
イオンミリング装置	エヌ・エス/伯東 20IBE-C	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
アルバックICP-RIE	アルバック NE-550	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
ケミカルドライエッチャー (CDE)	芝浦エレテック CDE7	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター

プラズマクリーナ	ヤマト科学 PDC-210	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
ウェハ接合装置	Suss SB6e	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
東京精密 ダイサ	東京精密	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
ワイヤボンダ	West Bond	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
レーザマーカ	GSIルモニクス WM-II	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
6インチウェハ研磨装置	BNテクノロジー Bni62	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
4インチウェハ研磨装置	BNテクノロジー Bni52	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
EVG ウェハ接合装置	EVG 520	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
EVG ウェハ接合用アライナ	EVG Smart View Aligner	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
UVインプリント装置	東芝機械 ST-50	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
熱インプリント装置	オリジン電気 Reprina-T50A	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
エキシマ洗浄装置	デアネヒステ EXC-1201-DN	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
ウェハゴミ検査装置	トプコン WM-3	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
膜厚計	ナノメトリクス NanoSpec3000	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
Dektak 段差計	Dektak Dektak 8	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター

Tenchor 段差計	Tenchor AlphaStep 500	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
深さ測定装置	ユニオン光学 Hisomet	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
4探針測定装置		本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
拵がり抵抗測定装置	Solid State Measurements SSM150	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
ウェハプローバ	東京精密 EM-20A	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
金属顕微鏡	ニコン L150	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
FE-SEM	日立ハイテクノロジーズ S5000	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
エリプソ	アルバック	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
赤外線顕微鏡	オリンパス/浜松ホトニクス	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
四重極質量分析装置	キヤノンアネルバ M-101QA-TDM	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
TOF-SIMS	GAMECA TOF SIMS IV	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
クイックコータ	サンユー電子 SC-701Mk II	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
卓上型エリプソ	フォトニックラティス SE-101	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
大口径AFM	Digital Instruments Dimension 3100	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
レーザ/白色光共焦点顕微鏡	レーザーテック OPTELICS HYBRID LS-SD	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/)をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター

	直線集束ビーム超音波材料解析システム#1		本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/) をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
	直線集束ビーム超音波材料解析システム#2		本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/) をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
	住友 PECVD	住友精密 MPX-CVD	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/) をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
	熱CVD	国際電気	本学に別途設置されている「ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、ナノテク融合技術支援センター【微細加工分野】のページ (http://cints-tohoku.jp/) をご確認ください。	マイクロシステム融合研究開発センター
バイオ関連	次世代型高速シーケンシングシステム	Life Technologies SOLiD-11S4	本学に別途設置されている「医学系研究科共通機器室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、医学系研究科共通機器室のページ (https://www.brc.med.tohoku.ac.jp/) をご確認ください。	医学系研究科
	生体低分子測定装置 メタボローム解析用質量分析計 ゲノム定量解析質量分析計	Sequenom SEQUENOM MassARRAY	本学に別途設置されている「医学系研究科共通機器室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、医学系研究科共通機器室のページ (https://www.brc.med.tohoku.ac.jp/) をご確認ください。	医学系研究科
	生体低分子測定装置 メタボローム解析用質量分析計 イメージング質量分析装置	Thermo Fisher Scientific MALDI LTQ XL	本学に別途設置されている「医学系研究科共通機器室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、医学系研究科共通機器室のページ (https://www.brc.med.tohoku.ac.jp/) をご確認ください。	医学系研究科
	生体低分子測定装置 メタボローム解析用質量分析計 MALDI-MS イメージングシステム	島津製作所 AXIMA Performance	本学に別途設置されている「医学系研究科共通機器室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、医学系研究科共通機器室のページ (https://www.brc.med.tohoku.ac.jp/) をご確認ください。	医学系研究科
	多検体微量遺伝子定量装置	Fluidigm BioMark HD-QPCR	本学に別途設置されている「医学系研究科共通機器室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、医学系研究科共通機器室のページ (https://www.brc.med.tohoku.ac.jp/) をご確認ください。	医学系研究科
	フローサイトメーター FACS SORP	Becton Dickinson FACS SORP	本学に別途設置されている「医学系研究科共通機器室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、医学系研究科共通機器室のページ (https://www.brc.med.tohoku.ac.jp/) をご確認ください。	医学系研究科
	フローサイトメーター FACS Aria III	Becton Dickinson FACS Aria III	本学に別途設置されている「医学系研究科共通機器室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、医学系研究科共通機器室のページ (https://www.brc.med.tohoku.ac.jp/) をご確認ください。	医学系研究科
	生体分子間相互作用解析システム	Bio-Rad Laboratories ProteOn XPR36システム	本学に別途設置されている「医学系研究科共通機器室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、医学系研究科共通機器室のページ (https://www.brc.med.tohoku.ac.jp/) をご確認ください。	医学系研究科

	ジェネティックアナライザ 3500xL-250	Life Technologies Applied Biosystems 3500xL	本学に別途設置されている「医学系研究科共通機器室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、医学系研究科共通機器室のページ(https://www.brc.med.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。	医学系研究科	
	ジェネティックアナライザ 3500xL-250	Life Technologies Applied Biosystems 3500xL	本学に別途設置されている「医学系研究科共通機器室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、医学系研究科共通機器室のページ(https://www.brc.med.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。	医学系研究科	
	低酸素ワークステーション	Ruskinn Technology Sic-Tive Dual TSS SCI-00D TSS	本学に別途設置されている「医学系研究科共通機器室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、医学系研究科共通機器室のページ(https://www.brc.med.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。	医学系研究科	
	ハイエンドマルチプレートリーダーシステム	BMG LABTECH PHERAstar FS-36 P/N:471-301-6	本学に別途設置されている「医学系研究科共通機器室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、医学系研究科共通機器室のページ(https://www.brc.med.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。	医学系研究科	
	自動細胞解析装置フローサイトメーター	Becton, Dickinson BD FACSCanto	本学に別途設置されている「医学系研究科共通機器室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、医学系研究科共通機器室のページ(https://www.brc.med.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。	医学系研究科	
	トレーニング用内視鏡手術システム	STORZ Image1	本学に別途設置されている「病院総務課臨床研修係 卒後研修センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、先端医療技術トレーニングセンターのページ(http://www.astc.med.tohoku.ac.jp/)をご確認ください。	病院	
	セルアナライザー	Becton, Dickinson LSRFortessa TM	本学に別途設置されている「加齢医学研究所共通機器運営委員会、共通機器管理室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、加齢医学研究所共通機器運営委員会、共通機器管理室のページ(http://www.idac.tohoku.ac.jp/idac2014_se/ja/activities/research/common_ic/cic_flow_in.html)をご確認ください。	加齢医学研究所	
	in vivoイメージング装置 一式	Caliper IVIS Lumina2 Imaging System	本学に別途設置されている「加齢医学研究所共通機器運営委員会、共通機器管理室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、加齢医学研究所共通機器運営委員会、共通機器管理室のページ(http://www.idac.tohoku.ac.jp/idac2014_se/ja/activities/research/common_ic/cic_flow_in.html)をご確認ください。	加齢医学研究所	
風洞・衝撃波・音響・映像	低乱流伝達風洞装置	荏原製作所 単路回流型風洞	16,666 円/時間	17,978 円/時間	流体科学研究所
	小型低乱流風洞装置	荏原製作所 単路回流型	8,462 円/時間	10,824 円/時間	流体科学研究所
	弾道飛行装置	ノビテック	7,160 円/時間	12,584 円/時間	流体科学研究所
環境試験	レーザー熱衝撃疲労試験装置 一式	レーザー熱衝撃疲労試験装置 一式	本学に別途設置されている「未来科学技術共同研究センター内「先端的経年損傷計測・評価及び破壊制御システム共用支援室」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、未来科学技術共同研究センター内「先端的経年損傷計測・評価及び破壊制御システム共用支援室」のページ(http://www.fri.niche.tohoku.ac.jp/innovation/)をご確認ください。	未来科学技術共同研究センター	

計算機	スーパーコンピューティングシステム		<p>本学に別途設置されている「金属材料研究所共同利用研究等」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、下記該当する利用枠をご確認ください。</p> <ul style="list-style-type: none"> 金属材料研究所共同利用研究(計算材料学センター、研究部)のページ: http://www-lab.imr.tohoku.ac.jp/~util/ 計算物質科学スパコン共用事業枠のページ: http://www.ccms.imr.tohoku.ac.jp/Jpn/intercommunity/bosyu.php 民間機関等利用枠のページ: http://www.ccms.imr.tohoku.ac.jp/Jpn/business/ 	金属材料研究所
放射能測定	P-タイプ同軸型ゲルマニウム半導体検出器		<p>本学に別途設置されている「CYRIC共同利用RI共同利用」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、CYRIC共同利用RI共同利用のページ(http://www.cyric.tohoku.ac.jp/index_j.html)をご確認ください。</p>	サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター
	N-タイプ同軸型ゲルマニウム半導体検出器		<p>本学に別途設置されている「CYRIC共同利用RI共同利用」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、CYRIC共同利用RI共同利用のページ(http://www.cyric.tohoku.ac.jp/index_j.html)をご確認ください。</p>	サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター
	Typhoon FLA 9500 BGR システム	GEヘルスケア Typhoon FLA 9500 BGRシステム	<p>本学に別途設置されている「CYRIC共同利用RI共同利用」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、CYRIC共同利用RI共同利用のページ(http://www.cyric.tohoku.ac.jp/index_j.html)をご確認ください。</p>	サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター
	アキュフレックスガンマ	日立アロカメディカル ARC-7001	<p>本学に別途設置されている「CYRIC共同利用RI共同利用」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、CYRIC共同利用RI共同利用のページ(http://www.cyric.tohoku.ac.jp/index_j.html)をご確認ください。</p>	サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター
	アキュフレックスガンマ	日立アロカメディカル ARC-7001	<p>本学に別途設置されている「CYRIC共同利用RI共同利用」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、CYRIC共同利用RI共同利用のページ(http://www.cyric.tohoku.ac.jp/index_j.html)をご確認ください。</p>	サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター
	液体シンチレーションシステム	日立アロカメディカル LSC-7400	<p>本学に別途設置されている「CYRIC共同利用RI共同利用」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、CYRIC共同利用RI共同利用のページ(http://www.cyric.tohoku.ac.jp/index_j.html)をご確認ください。</p>	サイクロトロン・ラジオアイソトープセンター
環境計測	ハワイ・ハレアカラ60cm反射望遠鏡	三鷹光器 GNDC-60-TC60F12型	<p>本学に別途設置されている「惑星プラズマ・大気研究センター」での手続きに沿って使用申込みをしていただくこととなりますので、惑星プラズマ・大気研究センターのページ(http://pparc.gp.tohoku.ac.jp/collaboration.html)をご確認ください。</p>	理学研究科