

北海道大学 技術連携統括本部 総合研究基盤連携センター

機器分析受託サービス 分析料金表（学外）

（2025年7月1日改定案）

管理担当：総合研究基盤連携センター 機器分析・オープンファシリティユニット
〒001-0021 札幌市北区北21条西11丁目北キャンパス総合研究棟 7号館
TEL: (011) 706-9235[代表] <https://www.gfc.hokudai.ac.jp/system/ias>

3区分に料金設定をしています
【学内】北海道大学の教職員・学生・研究員の方々
【学外(大学・公的機関)】学外の大学・高専または公的研究機関に所属して研究開発を行っている方々
【学外(一般)】本センターの目的に沿った研究開発に従事している企業や施設の研究者

Ver.2025.7.1

分析項目			分析内訳書等 に記載時の略称	利用区分と料金（税込）		装置名の略称 （メーカー名）	
				学外 大学 公的機関	学外 一般		
【元素分析】 CHNおよびCHNS	基本	CHN(固体-JM10 スクリーニング)	CHN_S_J_s	¥7,500	¥11,700	JM10 (ジェイ・サイエンス・ラ ボ)	
		CHN(固体-JM10 精密)	CHN_S_J_p	¥11,300	¥14,900		
		CHN(固体-JM10 急ぎ対応、精密)	CHN_S_J_p_u	¥22,200	¥33,800		
		CHN(液体-JM10 スクリーニング)	CHN_L_J_s	¥9,100	¥12,900		
		CHN(液体-JM10 精密)	CHN_L_J_p	¥12,800	¥16,200		
		CHN(液体-JM10 急ぎ対応、精密)	CHN_L_J_p_u	¥25,100	¥39,600		
		CHN(固体+残留物 スクリーニング)	CHN_R_J_s	¥10,600	¥18,300		
		CHN(固体+残留物 精密)	CHN_R_J_p	¥14,300	¥15,900		
		CHN(固体+残留物 急ぎ対応、精密)	CHN_R_J_p_u	¥31,300	¥49,900		
		CHN(固体-FlashSmart スクリーニング)	CHN_S_F_s	¥7,900	¥13,000	FlashSmart (Thermo Scientific)	
		CHN(固体-FlashSmart 精密)	CHN_S_F_p	¥11,000	¥18,800		
		CHN(固体-FlashSmart 急ぎ対応、精密)	CHN_S_F_p_u	¥21,500	¥36,000		
		CHN(液体-FlashSmart スクリーニング)	CHN_L_F_s	¥9,500	¥16,300		
		CHN(液体-FlashSmart 精密)	CHN_L_F_p	¥12,600	¥22,100		
		CHN(液体-FlashSmart 急ぎ対応、精密)	CHN_L_F_p_u	¥23,000	¥39,100		
		CHNS(固体-FlashSmart スクリーニング)	CHNS_S_F_s	¥9,200	¥15,000		
		CHNS(固体-FlashSmart 精密)	CHNS_S_F_p	¥13,100	¥22,000		
		CHNS(固体-FlashSmart 急ぎ対応、精密)	CHNS_S_F_p_u	¥24,000	¥40,900		
	CHNS(液体-FlashSmart スクリーニング)	CHNS_L_F_s	¥10,900	¥18,300			
	CHNS(液体-FlashSmart 精密)	CHNS_L_F_p	¥14,800	¥25,300			
	CHNS(液体-FlashSmart 急ぎ対応、精密)	CHNS_L_F_p_u	¥25,700	¥44,200			
	割増	汚染	CHN_ad(cleaning)_[装置別略号]	¥1,800	¥1,800		
		再データ処理 CHN	CHN_ad(data)_[装置別略号]	¥800	¥2,000		
		再データ処理 CHNS	CHNS_ad(data)_[装置別略号]	¥800	¥2,000		
		E-メール返却	CHN_ad(Email)_[装置別略号]	¥2,500	¥2,500		
			その他技術提供 20分毎	CHN_ad(other)_[装置別略号]	¥3,300	¥3,300	
【元素分析】 IC (S, ハロゲン)	基本	IC分析	S・F・Cl 1元素測定 S	IC_S	¥11,600	¥15,600	Integriion (Thermo Scientific)
			S・F・Cl 1元素測定 Cl	IC_Cl	¥11,600	¥15,600	
			S・F・Cl 1元素測定 F	IC_F	¥11,600	¥15,600	
			S・F・Cl 2元素同時測定 S + F	IC_S+F	¥14,000	¥18,800	
			S・F・Cl 2元素同時測定 S + Cl	IC_S+Cl	¥14,000	¥18,800	
			S・F・Cl 2元素同時測定 F + Cl	IC_F+Cl	¥14,000	¥18,800	
			S・F・Cl 3元素同時測定 S + F + Cl	IC_S+F+Cl	¥16,300	¥22,100	
			Br・I 1元素測定 Br	IC_Br	¥16,300	¥22,100	
		Br・I 1元素測定 I	IC_I	¥17,300	¥23,100		
	IC前処理	S・F・Cl 測定 固体試料	IC_PreS_SFCl	¥11,200	¥16,100		
		S・F・Cl 測定 液体試料	IC_PreL_SFCl	¥13,900	¥18,700		
		Br・I 測定 固体試料	IC_PreS_BrI	¥11,200	¥16,100		
		Br・I 測定 液体試料	IC_PreL_BrI	¥13,900	¥18,700		
	割増	IC分析加算	汚染	IC_ad(cleaning)	¥2,600	¥2,600	
			再データ処理	IC_ad(data)	¥800	¥2,000	
			E-メール返却	IC_ad(Email)	¥2,500	¥2,500	
			その他技術提供 20分毎	IC_ad(other)	¥3,300	¥3,300	
【元素分析】 ICP	基本	ICP-OES 測定20分毎	ICP-OES	¥8,800	¥10,700	5900 ICP-OES (Agilent)	
		ICP-OES 技術提供 1 時間毎	ICP-OES_tech	¥9,700	¥14,600		
		ICP-OES 測定条件検討 20分毎	ICP-OES_test	¥11,100	¥17,500		
		ICP-MS 測定 1 時間毎	ICP-MS	¥17,600	¥18,900	8800 ICP-QQQ (Agilent)	
		ICP-MS 技術提供 1 時間毎	ICP-MS_tech	¥9,700	¥14,600		
		ICP-MS 測定条件検討 1 時間毎	ICP-MS_test	¥25,700	¥30,500	BLADE(CEM)	
		ICP-OES、ICP-MS 前処理(MW) 20分間毎	ICP_Pre(MW)_[装置別略号]	¥4,700	¥6,000		
		ICP-OES、ICP-MS 前処理 基本(1時間)	ICP_Pre_[装置別略号]	¥12,500	¥17,300	DigiPREP (GLサイエンス)	
		ICP-OES、ICP-MS 前処理 追加1時間毎	ICP_Pre_ad_[装置別略号]	¥2,300	¥5,400		
		ICP-OES、ICP-MS 前処理条件検討 基本(1時間)	ICP_Pre_test_[装置別略号]	¥12,500	¥17,300		
		ICP-OES、ICP-MS 前処理条件検討 追加1時間毎	ICP_Pre_test_ad_[装置別略号]	¥2,300	¥5,400		
	割増	E-メール返却	ICP_ad(Email)_[装置別略号]	¥2,500	¥2,500		
		その他技術提供 20分毎	ICP_ad(other)_[装置別略号]	¥3,300	¥3,300		
【元素分析】 秤量	基本	基本	Weighting	¥1,700	¥2,500	XP6 , XPR2UV (METTLER TOLEDO)	
		操作（1 回毎）	Weighting_number	¥1,100	¥1,800		
	割増	特殊秤量加算 5分毎	Weighting_ad(each 5min)	¥900	¥1,700		
		再データ処理	Weighting_ad(data)	¥800	¥2,000		
		E-メール返却	Weighting_ad(Email)	¥2,500	¥2,500		
		その他技術提供 20分毎	Weighting_ad(other)	¥3,300	¥3,300		
・ n本の秤量を行う場合の料金は 基本料金 + （n×操作料金）となります。							

北海道大学 技術連携統括本部 総合研究基盤連携センター

機器分析受託サービス 分析料金表（学外）

（2025年7月1日改定案）

管理担当：総合研究基盤連携センター 機器分析・オープンファシリティユニット
〒001-0021 札幌市北区北21条西11丁目北キャンパス総合研究棟 7号館
TEL: (011) 706-9235[代表] <https://www.gfc.hokudai.ac.jp/system/ias>

3区分に料金設定をしています
【学内】北海道大学の教職員・学生・研究員の方々
【学外(大学・公的機関)】学外の大学・高専または公的研究機関に所属して研究開発を行っている方々
【学外(一般)】本センターの目的に沿った研究開発に従事している企業や施設の研究者

Ver.2025.7.1

分析項目				分析内訳書等 に記載時の略称	利用区分と料金（税込）		装置名の略称 （メーカー名）
					学外 大学 公的機関	学外 一般	
【アミノ酸組成分析】	基本	アミノ酸分析	標準分析 30分まで測定	Standard_30	¥6,900	¥11,800	L-8900（日立）
			標準分析（17アミノ酸）	Standard(17amino acids)	¥14,900	¥30,400	LA8080（日立）
			遊離アミノ酸分析 1時間測定	Free Amino Acid_60	¥8,200	¥13,000	L-8900（日立）
			遊離アミノ酸分析（40アミノ酸）	Free Amino Acid(40 amino acids)	¥26,700	¥47,400	LA8080（日立）
			高感度分析（NBD-F法）	Highly-Sensitivity(NBD-F)	¥19,900	¥31,500	LaChromUltra（日立）
	割増	前処理(水解)	塩酸水解	Hydrolysis(HCl)	¥9,500	¥26,500	
			メタンスルホン酸水解	Hydrolysis(MSA)	¥11,100	¥30,400	
			秤量	Weighting_AAA	¥1,200	¥1,800	
			フィルター処理	Filter	¥1,300	¥2,400	
			再データ処理	AAA_ad(data)	¥800	¥2,000	
【タンパク質配列分析】	基本	通常分析（5サイクルまで） 追加1サイクル	PSQ-Nor	¥22,000	¥26,400	PPSQ53A （Shimadzu）	
			PSQ-Nor-ad	¥2,500	¥7,800		
			溶液サンプル加算	PSQ-Nor-sol	¥5,200		¥8,700
			再データ処理	PSQ_ad(data)	¥800		¥2,000
			E-メール返却	PSQ_ad(Email)	¥2,500		¥2,500
【質量分析】 一般	基本	EI	スペクトル測定（DIP）	DI-L	¥5,600	¥10,500	JMS-T2000GC（JEOL）
			精密質量測定（DIP）	DI-H	¥6,900	¥11,800	
			スペクトル測定および精密質量測定（DIP）	DI-LH	¥10,400	¥15,300	
			スペクトル測定（DEP）	DE-L	¥5,600	¥10,500	
			精密質量測定（DEP）	DE-H	¥6,900	¥11,800	
			スペクトル測定および精密質量測定（DEP）	DE-LH	¥10,400	¥15,300	
			スペクトル測定（GC導入）	GC-L	¥7,600	¥12,400	
			精密質量測定（GC導入）	GC-H	¥7,500	¥12,300	
		ESI, APCI	スペクトル測定および精密質量測定（GC導入）	GC-LH	¥10,400	¥15,200	Exactive Plus （Thermo Scientific）
			スペクトル測定	ESI-L	¥7,100	¥11,900	
			精密質量測定	ESI-H	¥7,600	¥12,400	
			スペクトル測定及び精密質量測定	ESI-LH	¥10,900	¥15,700	
			スペクトル測定（特殊）	ESI-L-P	¥11,400	¥16,200	
			精密質量測定（特殊）	ESI-H-P	¥11,100	¥15,900	
			スペクトル測定及び精密質量測定（特殊）	ESI-LH-P	¥14,600	¥19,500	
			MS Flow injection 低分子 1測定あたり	Flow-L	¥22,800	¥27,600	
		FI	MS Flow injection 高分子 1測定あたり	Flow-H	¥26,600	¥31,400	LTQ-OrbitrapElite （Thermo Scientific）
			スペクトル測定	FI-L	¥15,800	¥20,700	
	FD	スペクトル測定	FD-L	¥11,600	¥16,400	JMS-T2000GC（JEOL）	
		MALDI	スペクトル測定	MALDI-L	¥20,000		¥24,800
	割増	EI, ESI, APCI, FI, FD, MALDI 共通	追加組成演算	[装置別略号] -ad(HR)	¥2,500	¥2,500	
			デコンボリューション処理	[装置別略号] -ad(Deco)	¥2,500	¥2,500	
			Rawデータ返却	[装置別略号] -ad(Raw)	¥2,500	¥2,500	
			マトリックス検討	[装置別略号] -ad(Mtx)	¥4,900	¥4,900	
			Tableデータ返却	[装置別略号] -ad(Table)	¥2,500	¥2,500	
			画像処理	[装置別略号] -ad(image)	¥2,500	¥2,500	
E-メール返却			[装置別略号] -ad(Email)	¥2,500	¥2,500		
その他技術提供 20分毎			[装置別略号] -ad(other)	¥3,300	¥3,300		

北海道大学 技術連携統括本部 総合研究基盤連携センター

機器分析受託サービス 分析料金表（学外）

（2025年7月1日改定案）

管理担当：総合研究基盤連携センター 機器分析・オープンファシリティユニット
〒001-0021 札幌市北区北21条西11丁目北キャンパス総合研究棟 7号館
TEL: (011) 706-9235[代表] <https://www.gfc.hokudai.ac.jp/system/ias>

3区分に料金設定をしています
【学内】北海道大学の教職員・学生・研究員の方々
【学外(大学・公的機関)】学外の大学・高専または公的研究機関に所属して研究開発を行っている方々
【学外(一般)】本センターの目的に沿った研究開発に従事している企業や施設の研究者

Ver.2025.7.1

分析項目			分析内訳書等 に記載時の略称	利用区分と料金（税込）		装置名の略称 （メーカー名）		
				学外 大学 公的機関	学外 一般			
【質量分析】 GC/MS	基本	スペクトル測定 GC設定1時間	GCMS-L1	¥16,700	¥21,500	JMS-TQ4000GC (JEOL)		
		GC/MS 精密質量測定 1ピーク	GCMS-H1	¥12,900	¥17,800	JMS-T2000GC (JEOL)		
	割増	SPME対応	TQ4000-ad(SPME)	¥6,200	¥6,200	JMS-TQ4000GC (JEOL)		
		PI対応	TQ4000-ad(PI)	¥8,500	¥8,500			
		Tableデータ返却	TQ4000-ad(Table)	¥2,500	¥2,500			
		画像処理	TQ4000-ad(image)	¥2,500	¥2,500			
		E-メール返却	TQ4000-ad(Email)	¥2,500	¥2,500			
		その他技術提供 20分毎	TQ4000-ad(other)	¥3,300	¥3,300			
		SPME対応	T2000-ad(SPME)	¥6,200	¥6,200	JMS-T2000GC (JEOL)		
		Tableデータ返却	T2000-ad(Table)	¥2,500	¥2,500			
		画像処理	T2000-ad(image)	¥2,500	¥2,500			
		E-メール返却	T2000-ad(Email)	¥2,500	¥2,500			
		その他技術提供 20分毎	T2000-ad(other)	¥3,300	¥3,300			
	GC/MSスペクトル測定で複数のピークが検出される場合は、15ピークまでの処理を同一料金内で行う。15ピークを越える処理が必要な場合には、必要時間に応じてその他技術提供料金を加算する。							
	GC/MSをFIモードで取得する場合には、FIモードへの切り替え作業のため、その他技術提供料金60分相当を加算する。							
【質量分析】 LC/MS	基本	LC/MS（一般）1測定目 4ピークまでのスペクトル処理を含む	Elite-LCMS-1	¥35,900	¥40,700	LTQ-OrbitrapElite (Thermo Scientific)		
		LC/MS（一般）2測定目以降 4ピークまでのスペクトル処理を含む	Elite-LCMS-2	¥24,000	¥28,800			
		LC/MS/MS（一般）1測定目 プリカーサーイオンピーク指定 1ピークまで	Elite-LCMS2-1	¥41,100	¥45,900			
		LC/MS/MS（一般）2測定目以降 プリカーサーイオンピーク指定 1ピークまで	Elite-LCMS2-2	¥26,400	¥31,200			
		LC/MS,LC/MS/MS 条件検討 測定 1 時間あたり (2時間～	Elite-LCMS-ex	¥20,600	¥25,500			
		MS/MS Flow injection 1 測定あたり	Elite-Flow-MS2	¥31,100	¥35,900	8060NX (Shimadzu)		
		定量分析 測定 1 時間あたり (2時間～	8060-LCQ-L-ex	¥18,600	¥23,400			
		高分解能定量分析 測定 1 時間あたり (2時間～	Eclipse-LCQ-H-ex	¥26,900	¥31,800	LTQ-OrbitrapEclipse (Thermo Scientific)		
		nanoLC-MS/MS タンパク質同定 基本コース 1測定目	Eclipse-P60-1	¥53,800	¥58,700			
		nanoLC-MS/MS タンパク質同定 基本コース 2測定目以降	Eclipse-P60-2	¥40,800	¥45,700			
	nanoLC-MS/MS タンパク質同定 応用コース 1測定目	Eclipse-P120-1	¥73,500	¥78,300				
	LC/MS/MS	nanoLC-MS/MS タンパク質同定 応用コース 2測定目以降	Eclipse-P120-2	¥60,500	¥65,300	LTQ-OrbitrapElite (Thermo Scientific)		
		nanoLC-MS/MS 各種タンパク質解析 条件検討 測定 1 時間あたり (2時間～	Eclipse-P-ex	¥26,900	¥31,800			
		LC/MS, LC/MS/MS（特殊） 測定 1 時間あたり (2時間～	Eclipse-LCMS(MS2)-ex	¥26,900	¥31,800			
		MS/MS	追加組成演算	Elite-ad(HR)	¥2,500		¥2,500	LTQ-OrbitrapElite (Thermo Scientific)
			デコンボリューション処理	Elite-ad(Deco)	¥2,500		¥2,500	
			Rawデータ返却	Elite-ad(Raw)	¥2,500		¥2,500	
Tableデータ返却			Elite-ad(Table)	¥2,500	¥2,500			
画像処理	Elite-ad(image)		¥2,500	¥2,500				
割増	E-メール返却		Elite-ad(Email)	¥2,500	¥2,500	LTQ-OrbitrapEclipse (Thermo Scientific)		
	その他技術提供 20分毎		Elite-ad(other)	¥3,300	¥3,300			
	タンパク質同定 再データベース検索		Eclipse-ad(database)	¥9,700	¥9,700			
	タンパク質同定 mascot用データ変換		Eclipse-ad(Mascot)	¥3,300	¥3,300			
	追加組成演算		Eclipse-ad(HR)	¥2,500	¥2,500			
	デコンボリューション処理	Eclipse-ad(Deco)	¥2,500	¥2,500				
	Rawデータ返却	Eclipse-ad(Raw)	¥2,500	¥2,500				
	画像処理	Eclipse-ad(image)	¥2,500	¥2,500				
	E-メール返却	Eclipse-ad(Email)	¥2,500	¥2,500				
その他技術提供 20分毎	Eclipse-ad(other)	¥3,300	¥3,300					