

機器分析受託サービス 分析料金表 (学外)

(2019年3月1日改定版)

管理担当：グローバルファシリティセンター 機器分析受託部門
 〒001-0021 札幌市北区北21条西10丁目創成科学研究棟4階04-118
 TEL: (011) 706-9235[代表] <https://www.gfc.hokudai.ac.jp/system/ias>

Ver.2019.03.01

分析項目		分析内訳書等に記載時の略称	利用区分と料金(税込み)		装置名の略称(メーカー名)	
			学外者 大学 公的機関	学外者 一般		
【元素分析】 CHN分析	基本	固体-CE440, スクリーニング	CHN_S_C_s	¥4,000	¥7,000	CE440 (エグゼター・アナリティカル)
		固体-CE440, 精密	CHN_S_C_p	¥6,200	¥9,300	
		液体-CE440, スクリーニング	CHN_L_C_s	¥4,600	¥7,700	
		液体-CE440, 精密	CHN_L_C_p	¥6,800	¥9,900	
		固体-JM10, スクリーニング	CHN_S_J_s	¥4,700	¥7,700	JM10 (ジェイサイエンス・ラボ)
		固体-JM10, 精密	CHN_S_J_p	¥6,700	¥9,800	
		液体-JM10, スクリーニング	CHN_L_J_s	¥5,500	¥8,500	
		液体-JM10, 精密	CHN_L_J_p	¥7,600	¥10,600	
	固体+残留物, スクリーニング	CHN_R_J_s	¥5,400	¥8,400	CHN_R_J_	
	固体+残留物, 精密	CHN_R_J_p	¥7,400	¥10,400		
	割増	汚染	CHN_ad(cleaning)_[装置別略号]	¥1,100	¥1,100	
		再データ処理	CHN_ad(data)_[装置別略号]	¥500	¥1,300	
		E-メール返却	CHN_ad(Email)_[装置別略号]	¥1,600	¥1,600	
		その他技術支援 15分毎	CHN_ad(other)_[装置別略号]	¥1,600	¥1,600	
送料 (実費負担: 100円未満切り上げ)			実費負担	実費負担		
【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	¥10,200	¥13,300	ICS-1600 (Dionex)
		S・F・Cl 1元素測定 Cl	IC_Cl	¥10,200	¥13,300	
		S・F・Cl 1元素測定 F	IC_F	¥10,200	¥13,300	
		S・F・Cl 2元素同時測定 S + F	IC_S+F	¥12,400	¥15,400	
		S・F・Cl 2元素同時測定 S + Cl	IC_S+Cl	¥12,400	¥15,400	
		S・F・Cl 2元素同時測定 F + Cl	IC_F+Cl	¥12,400	¥15,400	
		S・F・Cl 3元素同時測定 S + F + Cl	IC_S+F+Cl	¥14,500	¥17,600	
		Br・I 1元素測定 Br	IC_Br	¥14,500	¥17,500	
	Br・I 1元素測定 I	IC_I	¥15,000	¥18,000		
	割増	IC前処理 S・F・Cl 測定 固体試料	IC_PreS_SFCl	¥7,100	¥10,100	
		S・F・Cl 測定 液体試料	IC_PreL_SFCl	¥8,700	¥11,700	
		Br・I 測定 固体試料	IC_PreS_BrI	¥7,100	¥10,100	
		Br・I 測定 液体試料	IC_PreL_BrI	¥8,700	¥11,700	
	割増	IC分析加算 汚染	IC_ad(cleaning)	¥1,600	¥1,600	
再データ処理		IC_ad(data)	¥500	¥1,300		
E-メール返却		IC_ad(Email)	¥1,600	¥1,600		
その他技術支援 15分毎		IC_ad(other)	¥1,600	¥1,600		
送料 (実費負担: 100円未満切り上げ)			実費負担	実費負担		
【元素分析】 秤量	割増	基本	Weighting	¥1,100	¥1,600	XP6, XP2U, XPR2UV (メトラ)
		操作 (1回毎)	Weighting_number	¥700	¥1,100	
		特殊秤量加算 5分毎	Weighting_ad(each 5min)	¥600	¥1,100	
		再データ処理	Weighting_ad(data)	¥500	¥1,300	
		E-メール返却	Weighting_ad(Email)	¥1,600	¥1,600	
		その他技術支援 15分毎	Weighting_ad(other)	¥1,600	¥1,600	
送料 (実費負担: 100円未満切り上げ)			実費負担	実費負担		
・ 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。						
【アミノ酸組成分析】	基本	標準分析 (17アミノ酸)	Standard(17amino acids)	¥6,500	¥11,000	L-8900 (日立)
		遊離アミノ酸分析 (40アミノ酸)	Free Amino Acid(40 amino acids)	¥12,000	¥21,200	L-8900 (日立)
		高感度分析 (NBD-F法)	Highly-Sensitivity(NBD-F)	¥7,900	¥10,900	LaChromUltra (日立)
		前処理(水解)	塩酸水解	Hydrolysis(HCl)	¥5,800	¥8,800
	メタンサルホン酸水解		Hydrolysis(MSA)	¥6,600	¥9,600	
	割増	秤量	Weighting_AAA	¥700	¥1,100	
		フィルター処理	Filter	¥700	¥1,800	
		再データ処理	AAA_ad(data)	¥500	¥1,300	
		E-メール返却	AAA_ad(Email)	¥1,600	¥1,600	
		その他技術支援 15分毎 - 標準	AAA_ad(other)	¥1,600	¥1,600	
送料 (実費負担: 100円未満切り上げ)			実費負担	実費負担		

機器分析受託サービス 分析料金表 (学外)

(2019年3月1日改定版)

管理担当：グローバルファシリティセンター 機器分析受託部門
〒001-0021 札幌市北区北21条西10丁目創成科学研究棟4階04-118
TEL: (011) 706-9235[代表] <https://www.gfc.hokudai.ac.jp/system/ias>

Ver.2019.03.01

分析項目	分析内訳書等 に記載時の略称	利用区分と料金 (税込み)		装置名の略称 (メーカー名)			
		学外者 大学 公的機関	学外者 一般				
【タンパク質配列分析】	基本	通常分析 (5 サイクルまで)	PSQ-Nor	¥17,800	¥30,000	Procise 492HT (PERKIN ELMER)	
		追加 1 サイクル	PSQ-Nor-ad	¥2,200	¥4,200		
	割増		溶液サンプル加算	PSQ-Nor-sol	¥6,500		¥12,600
			再データ処理	PSQ_ad(data)	¥500		¥1,300
			E-メール返却	PSQ_ad(Email)	¥1,600		¥1,600
			その他技術支援 15分毎	PSQ_ad(other)	¥1,600		¥1,600
	送料 (実費負担: 100円未満切り上げ)			実費負担	実費負担		
【質量分析】 一般	基本	EI	スペクトル測定 (DIP)	DI-L	¥2,900	¥4,900	JMS-T100GC v (JEOL)
			精密質量測定 (DIP)	DI-H	¥3,500	¥5,500	
			スペクトル測定および精密質量測定 (DIP)	DI-LH	¥5,900	¥10,000	
			スペクトル測定 (DEP)	DE-L	¥2,900	¥4,900	
			精密質量測定 (DEP)	DE-H	¥3,500	¥5,500	
			スペクトル測定および精密質量測定 (DEP)	DE-LH	¥5,900	¥10,000	
			スペクトル測定 (GC導入)	GC-L	¥3,700	¥6,800	
			精密質量測定 (GC導入)	GC-H	¥4,100	¥7,100	
		スペクトル測定および精密質量測定 (GC導入)	GC-LH	¥7,300	¥13,400		
	基本	ESI	スペクトル測定	ESI-L	¥6,700	¥11,300	Exactive (Thermo Scientific)
			精密質量測定	ESI-H	¥6,700	¥11,300	
			スペクトル測定及び精密質量測定	ESI-LH	¥13,000	¥22,200	JMS-T100LP (JEOL)
			スペクトル測定 (特殊)	ESI-L-P	¥5,100	¥9,700	
			精密質量測定 (特殊)	ESI-H-P	¥6,400	¥12,500	
	スペクトル測定及び精密質量測定 (特殊)	ESI-LH-P	¥11,000	¥21,700			
	基本	APCI	スペクトル測定	APCI-L	¥6,700	¥11,300	Exactive (Thermo Scientific)
			精密質量測定	APCI-H	¥6,700	¥11,300	
			スペクトル測定及び精密質量測定	APCI-LH	¥13,000	¥22,200	JMS-T100LP (JEOL)
			スペクトル測定 (特殊)	APCI-L-P	¥5,100	¥9,700	
			精密質量測定 (特殊)	APCI-H-P	¥6,400	¥12,500	
	スペクトル測定及び精密質量測定 (特殊)	APCI-LH-P	¥11,000	¥21,700			
		FI	スペクトル測定	FI-L	¥6,400	¥9,400	JMS-T100GC v (JEOL)
		FD	スペクトル測定	FD-L	¥6,400	¥13,000	JMS-T100GC v (JEOL)
	割増	EI, ESI, APCI, FI, FD 共通	追加組成演算	[装置別略号] -ad(HR)	¥1,600	¥1,600	
			デコンボリューション処理	[装置別略号] -ad(Deco)	¥1,600	¥1,600	
			Rawデータ返却	[装置別略号] -ad(Raw)	¥1,100	¥1,100	
			Tableデータ返却	[装置別略号] -ad(Table)	¥1,600	¥1,600	
			画像処理	[装置別略号] -ad(image)	¥900	¥900	
E-メール返却			[装置別略号] -ad(Email)	¥1,600	¥1,600		
その他技術支援 15分毎			[装置別略号] -ad(other)	¥1,600	¥1,600		
送料 (実費負担: 100円未満切り上げ)			実費負担	実費負担			
【質量分析】 MS/MS	基本	高分解能(低エネルギーCID) 1ピーク	MSMS	¥27,200	¥39,400	LTQ-OrbitrapXL (Thermo Scientific)	
		追加組成演算	Orbi-ad(HR)	¥1,600	¥1,600		
		デコンボリューション処理	Orbi-ad(Deco)	¥1,600	¥1,600		
		Rawデータ返却	Orbi-ad(Raw)	¥1,100	¥1,100		
		Tableデータ返却	Orbi-ad(Table)	¥1,600	¥1,600		
		画像処理	Orbi-ad(image)	¥900	¥900		
		E-メール返却	Orbi-ad(Email)	¥1,600	¥1,600		
		その他技術支援 15分毎	Orbi-ad(other)	¥1,600	¥1,600		
		送料 (実費負担: 100円未満切り上げ)			実費負担		実費負担

機器分析受託サービス 分析料金表 (学外)

(2019年3月1日改定版)

管理担当：グローバルファシリティセンター 機器分析受託部門
 〒001-0021 札幌市北区北21条西10丁目創成科学研究棟4階04-118
 TEL: (011) 706-9235[代表] <https://www.gfc.hokudai.ac.jp/system/ias>

Ver.2019.03.01

分析項目	分析内訳書等に記載時の略称	利用区分と料金 (税込み)		装置名の略称 (メーカー名)		
		学外者 大学 公的機関	学外者 一般			
【質量分析】 GC/MS	スペクトル測定 GC設定 1時間まで	GCMS-L1	¥6,800	¥12,900	JMS-Q1000GC (JEOL)	
	スペクトル測定 GC設定 2時間まで	GCMS-L2	¥8,100	¥14,200		
	スペクトル測定 GC設定 3時間まで	GCMS-L3	¥9,400	¥15,500		
	スペクトル測定 GC設定 1時間まで (FI)	GCMS(FI)-L1	¥6,800	¥12,900		
	スペクトル測定 GC設定 2時間まで (FI)	GCMS(FI)-L2	¥8,100	¥14,200		
	スペクトル測定 GC設定 3時間まで (FI)	GCMS(FI)-L3	¥9,400	¥15,500		
	精密質量測定 1ピーク	GCMS-H	¥5,200	¥9,800		JMS-T100GC v (JEOL)
	GC/MS 追加ピーク処理 15分超過毎 ※	Q1000-ad(GCpeak)	¥1,600	¥1,600	JMS-Q1000GC (JEOL)	
	Tableデータ返却	Q1000-ad(Table)	¥1,600	¥1,600		
	画像処理	Q1000-ad(image)	¥900	¥900		
	E-メール返却	Q1000-ad(Email)	¥1,600	¥1,600		
	その他技術支援 15分毎	Q1000-ad(other)	¥1,600	¥1,600	JMS-T100GC v (JEOL)	
	GC/MS (FI) 追加ピーク処理 15分超過毎 ※	GCv-ad(GCpeakFI)	¥1,600	¥1,600		
	Tableデータ返却	GCv-ad(Table)	¥1,600	¥1,600		
	画像処理	GCv-ad(image)	¥900	¥900		
	E-メール返却	GCv-ad(Email)	¥1,600	¥1,600		
	その他技術支援 15分毎	GCv-ad(other)	¥1,600	¥1,600		
	送料 (実費負担：100円未満切り上げ)		実費負担	実費負担		
	【質量分析】 LC/MS LC/MS/MS	LC/MS 1測定目 4ピークまでのスペクトル処理を含む	LCMS-1	¥24,900	¥37,100	LTQ-OrbitrapXL (Thermo Scientific)
		LC/MS 2測定目以降 4ピークまでのスペクトル処理を含む	LCMS-2	¥15,800	¥28,000	
		LC/MS/MS 1測定目 プリカーサーイオンピーク指定 1ピークまで	LCMS2-1	¥27,800	¥40,000	
LC/MS/MS 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		LCMS2-2	¥18,300	¥30,500		
LC/MS 追加ピーク処理 1ピークあたり		Orbi-ad(LCpeak)	¥1,600	¥1,600		
LC/MS/MS 追加ピーク処理 1ピークあたり		Orbi-ad(LC2peak)	¥1,600	¥1,600		
LC/MS/MS 追加プリカーサーイオンピーク指定 1ピークあたり		Orbi-ad(LC2+P)	¥3,100	¥3,100		
追加組成演算		Orbi-ad(HR)	¥1,600	¥1,600		
デコンボリューション処理		Orbi-ad(Deco)	¥1,600	¥1,600		
Rawデータ返却		Orbi-ad(Raw)	¥1,100	¥1,100		
Tableデータ返却		Orbi-ad(Table)	¥1,600	¥1,600		
画像処理	Orbi-ad(image)	¥900	¥900			
E-メール返却	Orbi-ad(Email)	¥1,600	¥1,600			
その他技術支援 15分毎	Orbi-ad(other)	¥1,600	¥1,600			
送料 (実費負担：100円未満切り上げ)		実費負担	実費負担			
【質量分析】 nanoLC/MS/MS を用いた タンパク質解析	nanoLC/MS/MSおよびデータベース検索 60分コース 1測定目	P60-1	¥29,900	—	LTQ-OrbitrapXL (Thermo Scientific)	
	nanoLC/MS/MSおよびデータベース検索 60分コース 2測定目以降	P60-2	¥16,000	—		
	nanoLC/MS/MSおよびデータベース検索 120分コース 1測定目	P120-1	¥35,500	—		
	nanoLC/MS/MSおよびデータベース検索 120分コース 2測定目以降	P120-2	¥21,600	—		
	nanoLC/MS/MSおよびデータベース検索 180分コース 1測定目	P180-1	¥39,300	—		
	nanoLC/MS/MSおよびデータベース検索 180分コース 2測定目以降	P180-2	¥25,300	—		
	タンパク質同定 再データベース検索	Orbi-ad(database)	¥4,600	—		
	タンパク質同定 mascot用データ変換	Orbi-ad(Mascot)	¥1,100	—		
	追加組成演算	Orbi-ad(HR)	¥1,600	¥1,600		
	デコンボリューション処理	Orbi-ad(Deco)	¥1,600	¥1,600		
	Rawデータ返却	Orbi-ad(Raw)	¥1,100	¥1,100		
	画像処理	Orbi-ad(image)	¥900	¥900		
	E-メール返却	Orbi-ad(Email)	¥1,600	¥1,600		
その他技術支援 15分毎	Orbi-ad(other)	¥1,600	¥1,600			
送料 (実費負担：100円未満切り上げ)		実費負担	実費負担			