

分析受託サービスのご紹介

品質保証室 品質管理課



株式会社 エクセル電子

RoHS分析 (RoHS指令対応)

ISO/IEC17025認定試験所として世界最大級の分析機関協力のもと、RoHS指令、REACH規制SVHC分析を初め、PFOS規制、ハロゲンなど環境規制に対応した分析サービスを行い、費用負担軽減のご要望にお応えすべく、分析受託のサービスを開始しました。

ご提案詳細 1

分析項目		下限値	分析方法	使用機器	試料重量	価格	納期日
1	RoHS 4物質		IEC62321	ICP-OES UV-VIS	10g	¥12,000	15営業日
	Cd	2ppm					
	Pb	2ppm					
	Hg	2ppm					
	Cr(VI)	8ppm 金属試料0.10 μg/cm ²					
2	RoHS 6物質		IEC62321	ICP-OES UV-VIS GC-MS	10g	¥16,000	15営業日
	Cd	2ppm					
	Pb	2ppm					
	Hg	2ppm					
	Cr(VI)	8ppm 金属試料0.10 μg/cm ²					
	PBB	5ppm					
	PBDE	5ppm					
3	フタル酸 4物資		EN14372	GC-MS	5g	¥15,000	15営業日
	DEHP	30ppm					
	BBP	30ppm					
	DEBP	30ppm					
	DIBP	30ppm					
4	ハロゲン		EN14582	IC	5g	¥15,000	15営業日
	Cl	50ppm					
	Br	50ppm					
	F	50ppm					
	I	50ppm					
5	リン酸トリス リン酸トリキシリル ヘキサプロモシクロドデカン		US EPA3550C GZTC CHEM TOP US EPA3550C	ICP-OES GC-MS	5g	¥21,000	15営業日
	TCEP	50ppm					
	TCPP	50ppm					
	TDCPP	50ppm					
	TXP	500ppm					
	HBCDD	10ppm					

分析項目		下限値	分析方法	使用機器	試料重量	価格	納期日
6	ポリ塩化類 短鎖型塩素化パラフィン		US EPA8082A US EPA8081B US EPA8082A ISO 18219	GC-MS	5g	¥21,000	15営業日
	PCB	0.5ppm					
	PCN	5ppm					
	PCT	5ppm					
	SCCPs (C10-C13)	50ppm					
7	DBT	0.02ppm	ISO 17353	GC-MS	5g	¥17,000	15営業日
	TBTO	0.02ppm					
	DOTE	0.02ppm					
8	P	20ppm	US EPA3052 GZTC CHEMTOP	ICP-OES GC-MS	5g	¥18,000	15営業日
	Red phosphorus	0.02ppm					
9	PFOA	10ppm	TS 15968	LC-MS	5g	¥17,000	15営業日
	PFOS	10ppm					
10	Sb	10ppm	US EPA3052	ICP-OES	3g	¥12,000	15営業日
	Antimony trioxide (SbSO ₃)	10ppm					
11	フタル酸エステル		EN14372	GC-MS	5g	¥17,000	15営業日
	DINP	100ppm					
	DNOP	30ppm					
	DIDP	100ppm					
	DnHP	30ppm					
	DIOP	30ppm					
	DPrP	30ppm					
	DCHP	30ppm					
	DNNP	30ppm					
	DEHA	30ppm					
	DEP	30ppm					
	DMP	30ppm					
	DPP	100ppm					
	DHNUP	100ppm					
	DMEP	30ppm					
	DIHP	100ppm					
	DIPP	30ppm					
	nPiPP	30ppm					
C5-PHTH	30ppm						
12	ホウ酸、特定ホウ酸ナトリウム		GS 2014	GC-MS	5g	¥12,000	15営業日
	Boric acid	50ppm					

分析項目		下限値	分析方法	使用機器	試料重量	価格	納期日
13	Be	5ppm	US EPA3050B	ICP-OES	3g	¥10,000	15営業日
14	PVC	定性	GZTC CHEMTOP	FT-IR	5g	¥13,000	15営業日
15	PAHs(18物質)	0.1ppm	GZTC CHEMTOP	GC-MS	5g	¥16,000	15営業日
16	BPA	1ppm	US EPA3550C	GC-MS	3g	¥16,000	15営業日
17	4,4'-Oxydianiline	50ppm	GZTC CHEMTOP	GC-MS	3g	¥17,000	15営業日
18	BNST	10ppm	US EPA3550C	GC-MS	3g	¥15,000	15営業日
19	DBHP (UV-320)	5ppm	US EPA3550C	GC-MS	3g	¥17,000	15営業日

ご提案詳細 2

※RoHS6物質+セット価格 参考例

分析項目		下限値	分析方法	使用機器	試料重量	価格	納期日
20	RoHS 6物質 フタル酸 4物質 HBCDD	2ppm,8ppm 30ppm 10ppm	IEC62321 EN14372 US EPA3550C	ICP-OES UV-VIS GC-MS	15g	¥29,000	15営業日
21	RoHS 6物質 ハロゲン	2ppm,8ppm 50ppm	IEC62321 EN14582	ICP-OES UV-VIS IC	10g	¥22,000	15営業日
22	RoHS 6物質 フタル酸 4物質 HBCDD フタル酸エステル(12物質) DINP DCHP DNOP DNNP DIDP DEHA DnHP DEP DIOP DMP DPrP DPP	2ppm,8ppm 30ppm 10ppm 30ppm,100ppm	IEC62321 EN14372 US EPA3550C	ICP-OES UV-VIS GC-MS	15g	¥36,000	15営業日
23	RoHS 6物質 フタル酸 4物質 HBCDD リン酸トリス TCEP TCPP TDCPP	2ppm,8ppm 30ppm 10ppm 50ppm	IEC62321 EN14372 US EPA3550C	ICP-OES UV-VIS GC-MS	15g	¥36,000	15営業日
24	ご提案以外の 物質については お問い合わせください						15営業日

ご提案詳細 3

REACH規制／高懸念物質(SVHC物質)分析

分析項目		下限値	分析方法	使用機器	試料重量	価格	納期日
1	第1次リスト15物質	無機50ppm、有機500ppm	EC761/2009	ICP-OES	20g	¥49,000	15営業日
2	第2次リスト15物質			UV-VIS	20g	¥49,000	15営業日
3	第3次リスト8物質			GC/MS	20g	¥34,000	15営業日
4	第4次リスト8物質			HPLC-DAD/MS	20g	¥36,000	15営業日
5	第5次リスト7物質			20g	¥38,000	15営業日	
6	第6次リスト20物質			20g	¥43,000	15営業日	
7	第7次リスト13物質			20g	¥49,000	15営業日	
8	第8次リスト54物質			20g	¥48,000	15営業日	
9	第9次リスト6物質			20g	¥35,000	15営業日	
10	第10次リスト7物質			20g	¥38,000	15営業日	
11	第11次リスト4物質			20g	¥38,000	15営業日	
12	第12次リスト6物質			20g	¥38,000	15営業日	
13	第13次リスト2物質			20g	¥32,000	15営業日	
14	第14次リスト5物質			15g	¥38,000	15営業日	
15	第15次リスト1物質			15g	¥29,000	15営業日	
16	第16次リスト4物質			15g	¥38,000	15営業日	
17	第17次リスト1物質			10g	¥32,000	15営業日	
18	第18次リスト7物質			10g	¥27,000	15営業日	
19	第19次リスト10物質			15g	¥43,000	15営業日	

1	30物質 (第1次～第2次)	無機50ppm、有機500ppm	EC761/2009	ICP-OES	20g	¥50,000	15営業日
2	38物質 (第1次～第3次)			UV-VIS	20g	¥56,000	15営業日
3	46物質 (第1次～第4次)			GC/MS	20g	¥58,000	15営業日
4	53物質 (第1次～第5次)			HPLC-DAD/MS	30g	¥59,000	15営業日
5	73物質 (第1次～第6次)			30g	¥59,000	15営業日	
6	86物質 (第1次～第7次)			30g	¥59,000	15営業日	
7	138物質 (第1次～第8次)			30g	¥62,000	15営業日	
8	144物質 (第1次～第9次)			30g	¥62,000	15営業日	
9	151物質 (第1次～第10次)			40g	¥62,000	15営業日	
10	155物質 (第1次～第11次)			40g	¥62,000	15営業日	
11	161物質 (第1次～第12次)			40g	¥62,000	15営業日	
12	163物質 (第1次～第13次)			40g	¥62,000	15営業日	
13	168物質 (第1次～第14次)			40g	¥62,000	15営業日	
14	169物質 (第1次～第15次)			40g	¥62,000	15営業日	
15	173物質 (第1次～第16次)			40g	¥63,000	15営業日	
16	174物質 (第1次～第17次)			40g	¥63,000	15営業日	
17	181物質 (第1次～第18次)			40g	¥63,000	15営業日	
18	191物質 (第1次～第19次)			40g	¥63,000	15営業日	

分析受託サービスの流れ

1	お客様	E-mailにて弊社担当者までご連絡をお願いします。 分析依頼 見積もり依頼 試料発送
2	弊社	試料が弊社に到着後、メールにて納期のご連絡をいたします。 弊社より分析機関へ試料発送
3	弊社	分析機関より結果連絡(ドラフトレポート) お客様へドラフト版をご連絡、内容確認
4	弊社	分析機関より正式レポート発行 お客様へ請求書発行

ご注意

- 1 分析用試料の材質情報が不十分、あるいはサンプル不足で追加が必要な場合は納期が通常よりかかります。
- 2 分析受付後、お客様のご都合により分析をキャンセルする際、キャンセル料をお支払いいただく場合があります。
- 3 分析では残った試料はラボで一時的に保管する義務がありますので、返却することはできません。
- 4 短納期をご希望の場合には、都度ご相談願います。
- 5 検体により前処理費用が、発生する場合がございます。
- 6 組立てられた状態では分析できませんのでご了承ください。
- 7 納期は海外分析機関への試料発送L/Tを含めた日数となります。
- 8 海外分析機関のため、試料の発着、繁盛時期により納期が前後する場合があります。
- 9 環境保護のため、紙媒体の報告書の発行をいたしておりません。
- 10 メッキ被膜分析(RoHS4物質)は累積表面積200cm²或いは、厚さ3 μ m以上又は被膜重量1.5g以上。
- 11 液体分析をご希望の場合には、都度ご相談願います。

分析報告書(レポート)

海外分析機関よりレポートは英文のみとさせていただきます。

お問い合わせ先(担当窓口)

品質保証室 品質管理課 電話番号 089-973-2711 FAX 089-973-2880
E-mailアドレス: exqc@exiapan.com