

(項) 産 業 開 発 協 力 費

事業費 産業開発協力費

(予算; 当年度, 繰越)

購入費 29,338,000 円
 輸送費 218,141 円
 現地調達費 0 円
 合計 29,556,141 円

件名 韓国釜山災害予防技術協力

番号	購入契約				品名	製造会社			価格			契約金額
	会社名	契約方法	契約年月日	納期年月日		会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格		見積価格	
									単価	数量		
452	東京産業 通信器(株)	随契	61. 10. 31	62. 3. 31	誘導無線通信装置 同上用充電器	TR-67 PL-67	携帯型移動局送受信機	145,000	20台	2,900,000		3,810,000
453	北海道東科 計器(株)	随契	61. 11. 11	62. 3. 31	(CH,監視関係) 1. 監視盤 2. CH,ガス自動警報器 3. 同上電源箱 4. 搬送受信器 5. 搬送送信器 (集中監視予備部品) 1. COガス警報器 2. CH,監視搬送部品 3. 調整用COガス	TC-80C6 TC-80D CBX-80STDB COMA-20	6点用 0~5% 4~20mA 出力 8点用基板セット 8点用送信器 抗内用: 0.50/500PPM	1,010,000	2台	2,020,000		16,307,000
								237,500	12台	2,850,000		
								210,000	12台	2,520,000		
								645,000	2組	1,290,000		
								2,040,000	2台	4,080,000		
									1台	363,000		
									1組	970,000		
									1本	100,000		
454	北海道東科 計器(株)	随契	61. 9. 25	61. 12. 27	監視盤 監視盤架	TC-80C6	6点用 監視盤3台及び搬送受信器1台収納		1台	1,010,000		9,221,000
									1面	815,000		

件名 韓国鉱山災害予防技術協力(つづき 2)

番号	購入契約			品名	製造会社			価格			契約金額		
	会社名	契約方法	契約年月日		納期年月日	会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格				
									単価	数量		金額	見積価格
					CH,ガス警報器		TC-80D	0 ~ 5 %	238,000	6台	1,428,000		
					同上電源箱		CBX-80STDB	4 ~ 20mA 出力	210,000	6台	1,260,000		
					搬送受信器			8点用送信器 3台受信用 ただし8点分のみ実装		1台	1,818,000		
					坑内用搬送送信器			8点用 電池内蔵 AC110/220V		1台	2,040,000		

事業費 産業開発協力費

(予算; 当年度, 繰越)

購入費 20,600,000 円

輸送費 0 円

現地調達費 6,185,032 円

合計 26,785,032 円

件名 インドネシア国バイオマスエネルギー研究開発

番号	購入契約				品名	製造会社			価格			契約金額	
	会社名	契約方法	契約年月日	納期年月日		会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格		見積価格		
									単価	数量			金額
455	関東物産(株)	入札	61. 3. 31	61. 8. 30	TOC 分析器	島津	TOC-500	全有機炭素計 (運転必要付属品) 1. T.C. 触媒セット 5組 2. 高感度用T.C. 触媒セット 2組 3. IC充てん剤セット 5組 4. ソーダライム: 500g 5個 5. シリコングリース: 50g 2個 6. マイクロシリンジ: 10ml 3個 7. " : 50ml 3個 8. " : 100ml 3個 9. 空気導管セット 2組 10. 高純度エアシリンダー 2組 11. 減圧器 TU-1085 2個 (予備部品) 1. スリーブセット 6F-T 1個 2. シリンジパッキン 5個 3. Oリング 4CP10A 5個 4. 異径継手 5個 5. T.C. 用燃焼管 1個 6. T.C. 用反応管 1個 7. 白金触媒 2個 8. プリンターペーパー: 5本/箱 10箱 (付属品及び消耗品) 1. レコーダー 1台 2. 吸収タイプガス精製器 1台 3. レコーダペーパー 20本 4. カートリッジペン: 赤 10本		1式	4,365,600	4,165,600	20,600,000

件名 インドネシア国バイオマスエネルギー研究開発 (つづき2)

番号	購 入 契 約				品 名	製 造 会 社			価 格				契 約 金 額
	会 社 名	契 約 方 法	契 約 年 月 日	納 期 年 月 日		会 社 名	型 式 番 号	仕 様 ・ 電 源 ・ 付 属 品 ・ ス ペ ア パ ー ツ	購 入 価 格		見 積 価 格		
									単 価	数 量		金 額	
					小型ボイラー	サムソン	BO-100MA	7 kg/cuf A重油仕様 220V→100Vトランス付 (付属品) 1. 給水ユニット 1式 2. 予備部品 1式 { 給水P, ノズル, フレームアイ, トランス } オイルP, コントローラー, 他弁類 3. 排気筒: φ150 SUS 1式 4. オイルタンク: 98ℓ		1式	1,377,070	1,177,070	
					BOD 測定器	セントラル科学		Aユニット A-5点 (内訳) BOD 測定器 HC-3500 1台 インキュベーター CB-2 1台 220V→100Vトランス 1台		1式	968,000	888,000	
					メタン発酵・活性汚泥 パイロット装置	ケイエフ エンジニアリング		(内訳) 1. メタン発酵槽及び付属機器 1式 本体容量: 100ℓ 材質: SUS304 加温ヒーター, 温度計, ドレン受け付 2. 曝気槽 1式 本体透明塩ビ製 散気管付 3. 装置用架台 1式 SS製塗装 4. 液貯槽 本体材質: SUS304 3連式 5. ガス貯槽 容量: 500ℓ 水槽部内面耐食塗装 6. ポンプ及び付属品 1式 原液, 消化液, 水 環境ポンプ各1基及び付属品 7. エアークンプレッサー 1式		1式	9,860,000	9,560,000	

件名 インドネシア国バイオマスエネルギー研究開発 (つづき3)

番号	購 入 契 約				品 名	製 造 会 社			価 格			契 約 金 額
	会 社 名	契約方法	契 約 年 月 日	納 期 年 月 日		会 社 名	型式番号	仕 様・電 源・付 属 品・ス ペ ア パ ー ツ	購 入 価 格		見 積 価 格	
									単 価	数 量		
							100ℓ/min 0.75KW 除湿装置付 8. 配管材料及び組立 1式 9. 制御盤, 電気機器材料及び組立 1式 記録計及び調節計 各1台 タイマー5個, 電気機器1式 配線及び組立 10. 予備品 1式 記録紙(60本) 調節計(1台) タイマー(3個) マグネットスイッチ(4個) プレーカー(4個) ランプ(20個) ポンプ(2基) バルブ(10個) ポンプ用チューブ(30m) ポリエチレンチューブ(50m) チューブコネクター(3ケース) ホースバンド(1ケース)					
					ロータリーエバポレータ	ヤマト	RB-46A	トランス付 (付属品) サポートジャッキ SJ-15 ウォーターバス BM-42 アームジャッキ JK-20	1式	213,401	213,000	
					冷蔵庫	サンヨー	MPR-210	220V トランス付	1台	249,500	249,500	
					油圧ガレージジャッキ	クボタ工業	SG-50	5ton	1台	126,900	126,900	
					エアークンプレッサー	三黄機械	HL-1 / 2	220V	1台	130,000	130,000	
					トラクター運転台用 日除け	久保田鉄工		M7500DT用 フレーム, テント, 取付ボルト1式	1式	141,000	75,000	
					トラクター用 スペアパーツ	"		M7500DT用	1式	706,082	706,082	
					"	"		M1500DT用	1式	464,573	464,573	

事業費 産業開発協力費

(予算; 当年度, (繰越))

件名 タイ貿易研修センター

購入費 2,094,670 円
 輸送費 0 円
 現地調達費 0 円
 合計 2,094,670 円

番号	購入契約				品名	製造会社			価格			契約金額
	会社名	契約方法	契約年月日	納期年月日		会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格			
									単価	数量	金額	
456	(株)カメラの きむら	随注	61. 3. 22	61. 4. 30	カメラ	ニコン	F-3	Body		1	125,420	762,570
					専用カメラ	オリンパス	PM-10-35M			1	165,000	
457	(株)ツカサ商会	随注	61. 3. 22	61. 4. 30	発芽試験用恒温器			食糧片型 100V国内仕様		1台	700,000	700,000
458	(株)日本フォートサービス社	随注	61. 10. 27	61. 11. 15	LCプリンター	ミノルタ	III型	2KWトランス付		1	529,200	632,100

事業費 産業開発協力費

(予算; 当年度, 繰越)

購入費 606,000 円

輸送費 0 円

現地調達費 0 円

合計 606,000 円

件名 パキスタンPITAC機械加工技術開発協力

番号	購 入 契 約				品 名	製 造 会 社			価 格				契 約 金 額
	会 社 名	契 約 方 法	契 約 年 月 日	納 期 年 月 日		会 社 名	型 式 番 号	仕 様 ・ 電 源 ・ 付 属 品 ・ ス ペ ア パ ー ツ	購 入 価 格			見 積 価 格	
									単 価	数 量	金 額		
459	鳩物産(株)	入札	61. 3. 6	61. 5. 15	(Main Drive PCB for 4NE II - 600 with Control FUNAC 3T - D) EP-1824C	HITACHI	(CDPB 3CPS-82)		1PC	389,000	378,000	606,000 (3,930,000)	
					EP-1462C	"	(CDPB 3NQX-11)		1PC	104,000	101,000		

事業費 産業開発協力費

(予算; 当年度, 繰越)

購入費 186,110,000 円

輸送費 0 円

現地調達費 0 円

合計 186,110,000 円

件名 メキシコ未利用硫化鉍開発技術協力

番号	購入契約			品名	製造会社			価格			契約金額		
	会社名	契約方法	契約年月日		納期年月日	会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格			見積価格	
									単価	数量			金額
460	理学電機工業(株)	随契	61. 4. 28	61. 8. 31	全自動蛍光X線分析装置			System 3070B		1式	23,549,000		28,500,000
								1. X線発生装置 60KV--80mA 3KW					
								2. X線管エンドウィンドウRh 3KW					
							3. X線スペクトロメータアセンブリー						
							4. X線計数システム・システムコントローラー						
					1次X線フィルター 交換機構		Zr 140μ		1式	430,000			
					視野制限スリット 交換機構				1式	480,000			
461	同和鉍業(株)	随契	61. 10. 29	62. 3. 31	分光結晶 BDDT				1式	170,000		91,560,000	
								試料ホルダー	1式	450,000			
								自動式試料成形機	1式	1,746,000			
								消耗品	1式	729,000			
								予備品	1式	536,000			
462	理学電機(株)	随契	61. 4. 28	61. 8. 31	X線回折装置		RAD-II B	ガイガーフレックス	1式	13,975,000		17,880,000	

件名 メキシコ未利用硫化鉍開発技術協力 (つづき2)

番号	購 入 契 約				品 名	製 造 会 社			価 格			契 約 金 額			
	会 社 名	契約方法	契約年月日	納期年月日		会 社 名	型式番号	仕 様・電 源・付属品・スペアパーツ	購 入 価 格				見 積 価 格		
									単 価	数 量	金 額				
463	同和鉱業(株)	随契	61. 5. 15	61. 8. 31	プリンター			オートトランス付		1台	236,300		35,270,000		
					サンプルチェンジャー			オート		1台	2,792,000				
					消耗品・予備品					1式	876,700				
					(パイロットプラント付属機器)										
					振動ミル			川崎重工	T-100	ポット容量 100g クロム鋼容器2ヶ付 動力 0.55KW (220V 60HZ)				1台	1,550,000
					小型連続浮選機			同和鉱業		8区型 本体 (操作盤付) 1台 リパルパー 30ℓ 1台 コンディショナー 2台 消泡装置 1式 ローラーポンプ パルプ用RP-LV L2 1台 試薬用RP-N N2 2台 " N3 2台				1式	5,850,000
					(塩化揮発試験炉)										
					1. 電気炉			シリコニット 高熱工業	DSPSH-39	使用温度 1500℃ (MAX 1600℃) 最大電力 5.5KW (220V) 寸法 60φ×500L	320,000			2台	640,000
					2. 変圧器			"		SCR 505KVA 単相 PCR型 空冷式 制御方式 SCR制御式 使用電源 220V 60HZ	400,000			2台	800,000
					3. 調節計			"	DP-1110-01	デジタルプログラム調節計	380,000			2台	760,000
4. 記録計	"	RH-100-2-6	6打点式 220V		1台	305,000									

件名 メキシコ未利用硫化鉍開発技術協力(つづき3)

番号	購 入 契 約				品 名	製 造 会 社			価 格			契 約 金 額
	会 社 名	契約方法	契約年月日	納期年月日		会 社 名	型式番号	仕 様・電 源・付属品・スペアパーツ	購 入 価 格		見 積 価 格	
									単 価	数 量		
					圧潰試験機	アイコー エンジニアリング	1411	最大荷重 1,000kg 最大ストローク 1,000mm テーブル寸法 250×250mm コラム間隔 400mm		1台	2,840,000	
					直示天秤	シイベル機械	PE1600	(1600g 10mg) シングルレンジタイプ		1台	275,000	
					V型混合機	池本理化	40-563V	A-5型 200W (115V 60HZ) 容量 5ℓ ステンレス製混合機付		1台	480,000	
					サイジングマシン	同和鉍業		バイブレーター式 203φ (115V 60HZ)		1台	300,000	
					卓上PH計	日立掘場	H-7LD		120,000	2台	240,000	
					ペレット体積計	光和精鉍		ガラス細工10組付 水銀1kg付 H型スタンド1基付 K-2487-02		1式	129,100	
					薬品類シリコンゴム栓 ビニールチューブ他					1式	387,600	
					[パイロットプラント機器]							
					ローラーポンプ	古江サイエンス	RP-LV	L1	181,000	3台	543,000	
					"	"	RP-N	N1	104,000	4台	416,000	
					"	"	RP-N	N2	104,000	4台	416,000	
					"	"	RP-LV	L3	181,000	3台	543,000	
					"	"	RP-LV	L2		1台	181,000	
					"	"	RP-N	N3		1台	181,000	

件名 メキシコ未利用硫化鉍開発技術協力(つづき4)

番号	購入契約			品名	製造会社			価格			契約金額	
	会社名	契約方法	契約年月日		納期年月日	会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格			見積価格
									単価	数量		
							TXMG-DL11SGS-02E サーボユニット付比例設定制御 接液部 SUS316 (250~2500)ml/H×0.2KW 電源 220V 60Hz		1台	533,000		
				全自動比例制御式 定量ポンプ	イワキ							
				手動可変式ポンプ	"		TXMG-DL-08SG-02 (120~1200)ml/H×0.1KW 接液部 SUS316 電源 220V 60Hz		1台	256,000		
				チューブ	古江サイエンス		ローラーポンプ用		1式	119,250		
				PH調節計	日立掘場	V188G	PHレンジ 0~14 入力信号 1~5V 出力信号 DC4~20mA 比例設定器付 電源 115V 60Hz	470,000	3台	1,410,000		
				PH記録計	"	VKP36A-6M	6打点式記録計 PHレンジ 0~14 電源 115V 60Hz		1台	302,000		
				PH電極	"	KPAC-1	PHレンジ 0~14 浸漬型ホルダー付 (PPホルダー1.5m) 1本電極 アナログ指示変換器付	284,000	10台	2,840,000		
				蒸気流量調節弁	山武ハネウエル	VSL	流量範囲 0.5~2.5m ³ /H 蒸気圧力 5~7kg/cm ² G 口径 20A		1台	206,000		
				4連式ドラフト計	長野計器	BV96			1式	155,600		

件名 メキシコ未使用硫化鉍開発技術協力(つづき5)

番号	購 入 契 約				品 名	製 造 会 社			価 格			契 約 金 額	
	会 社 名	契 約 方 法	契 約 年 月 日	納 期 年 月 日		会 社 名	型 式 番 号	仕 様 ・ 電 源 ・ 付 属 品 ・ ス ペ ア パ ー ツ	購 入 価 格		見 積 価 格		
									単 価	数 量			金 額
					6連式ドラフト計	長野計器	EV96			1式	250,200		
					温度指示計	山武ハネウエル				1式	120,000		
					温度指示調節計	"		SDC 4005G レンジ 600~1000℃ 入力 熱電対 出力 4~20mA 電源 115V 60Hz		1台	259,000		
					"	"		SDC 4005G レンジ 0~400℃ 入力 熱電対 出力 4~20mA 電源 115V 60Hz	259,000	2台	518,000		
					温度記録計	"	NRM60	6打点記録計 レンジ 0~1400℃ 入力 R型熱電対 電源 115V 60Hz		1台	308,000		
					"	"	NRM60	6打点記録計 レンジ 0~800℃ 入力 K型熱電対 電源 115V 60Hz		1台	308,000		
					"	"	NRM60	6打点記録計 レンジ 0~150℃ 入力 測温抵抗体 電源 115V 60Hz		1台	308,000		
					ローターメーター	"	R-101	(空気用) (0~50) m ³ /Hr×40A (1台) (0~200) m ³ /Hr×65A (1台) (0~150) m ³ /Hr×50A (1台)		5台	542,000		

件名 メキシコ未利用硫化鉱開発技術協力 (つづき6)

番号	購 入 契 約				品 名	製 造 会 社			価 格			契 約 金 額	
	会 社 名	契約 方法	契 約 年 月 日	納 期 年 月 日		会 社 名	型式番号	仕 様・電 源・付属品・スペアパーツ	購 入 価 格				
									単 価	数 量	金 額		見 積 価 格
					積算流量計	山武ハネウェル		(0~500) m ³ /Hr×100A (1台) オーバル型 (0~10) l/Hr 灯油用 (1台) (0~15) l/Hr 灯油用 (2台) (0~20) l/Hr 灯油用 (1台)		4台	3,146,000		
					流量指示調節計	"		SDC 4005G レンジ 0~50 l/Hr 電源 115V 60Hz		1台	259,000		
					PH指示調節計	"	KBM 200	PHレンジ 0~14 出力 4~20mA 比例設定器付 電源 115V 60Hz			990,000		
464	同和鉱業(株)	随契	62. 2. 31	62. 3. 31	手動式フィルタープレス	東京エンジニア リング工業	TF-7-47	仕様：濾過面積 38m ² MAX 7Kg/cm ² 材質：濾板PP製 付属品：油圧ポンプ 1台 3.6 l/min×140kg/cm ² ×0.75KW モーター屋内型 電源：220V 3相 60Hz		1台	5,620,000		12,620,000
					濾過ポンプ	古河鉱業	STL-40	仕様：400/min×40ml×7.5KW 材質：接液部 NR 電源：220V 3相 60Hz		1台	730,000		
					"	イワキ		型式：油圧ダイヤフラムポンプ CX CH-DL105S6-37 仕様：50 l/min×7kg/cm ² ×3.7KW 材質：接液部 SUS316		1台	1,430,000		

件名 メキシコ未利用硫化鉱開発技術協力(つづき7)

番号	購入契約				品名	製造会社			価格			契約金額	
	会社名	契約方法	契約年月日	納期年月日		会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格				見積価格
									単価	数量	金額		
					制御盤	同和工営		ダイヤフラム PTFE 電源：220V 3相 60Hz 型式：屋内壁掛防塵構造 用途：油圧ポンプ・濾過ポンプ用		1面	550,000		
					ストレージタンク	富士レジン工業		形式：円筒平底型、上部開放（フタなし） 容量：5 m ³ 材質：FRP	1,040,000	2基	2,080,000		
					濃物排出ポンプ	桜川ポンプ製作所	J 222	型式：水中ポンプ攪拌羽根付 仕様：0.2m ³ /min×15mH×1.5KW 材質：接液部 SUS316 電源：220V 3相 60Hz	530,000	2台	1,060,000		
					ポンプタンク	富士レジン工業		形状：円筒平底型、上部開放（フタなし） 容量：2 m ³ 材質：FRP		1基	550,000		
					ポンプタンク用攪拌機	エレポン化工機	TVM-010-30	仕様：2枚バドル型 2段 バドル径 φ700 回転数 60rpm 動力 0.75KW 材質：接液部 SS+HRL 電源：220V 3相 60HZ		1台	440,000		
					ゴムホース			型式：両端フランジ付 高圧ゴムホース 寸法：2B×10mℓ	220,000	2本	440,000		

事業費 産業開発協力費

(予算; 当年度, 繰越)

件名 ペルーINGEMMET

購入費 54,260,000 円
 輸送費 11,405,888 円
 現地調達費 0 円
 合計 65,665,888 円

番号	購入契約				品名	製造会社			価格			契約金額	
	会社名	契約方法	契約年月日	納期年月日		会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スベアパーツ	購入価格				
									単価	数量	金額		見積価格
465	三井金属 資源開発(株)	随契	61. 7. 1	61.11.30	振動篩	三英制作所		大きさ: 700mmφ 篩網目: 48mesh モーター容量: 0.75KW		1台	990,000		54,260,000
					カロコーン	三井金属資源開発		容量: 0.5m³ 材質: SS製		1基	630,000		
					サージタンク	"		容量: 3m³ モーター容量: 1.5KW 付属品: 攪拌機, ポンプ		1基	1,475,000		
					再摩鋳ミル	川口製作所		大きさ: 610mmφ×700mmL モーター容量: 3.7KW 付属品: スラリー受槽, ポンプ ボール 300kg		1台	7,970,000		
					コンディショナー	三井金属資源開発		大きさ: 600mmφ×600mmH 材質: SS製 モーター容量: 0.75KW		1台	1,085,000		
					粗選機	"		容量: # 8×6槽 モーター容量: 1.5KW/2槽 付属品: テイルタンク, ポンプ, サイクロン, 予備フロス桶		1式	7,190,000		
					精選機	"		容量: # 7×4槽 モーター容量: 0.75KW/2槽 付属品: フロスタンク, ポンプ		1式	4,855,000		

件名 ペルーINGEMMET (つづき2)

番号	購入契約				品名	製造会社			価格			契約金額	
	会社名	契約方法	契約年月日	納期年月日		会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格				見積価格
									単価	数量	金額		
					シクナー	三井金属資源開発		モーター容量:0.2KW 付属品:ドライビングユニット 受槽, ポンプ2台		1式	1,930,000		
					フィルター	川口製作所		フロス用パンフィルター:400mm口×2区 テイル用ドラムフィルター:900mmφ×450mmL 付属品:真空ポンプユニット テイル用ベルトコンベア		1式	9,910,000		
					排水処理設備	三井金属資源開発		内容:受槽2槽, シクナー1基, 活性炭吸着塔1基, ポンプ5台, PH調整槽1槽, 硫酸添加設備, 凝集剤添加設備		1式	5,710,000		
					試薬フィーダー	東京理化		内容:攪拌機 5台 試薬添加ポンプ 5台		1式	1,487,000		
					冷却水循環設備	三井金属資源開発		内容:クーリングタワー 156,000Kcal/Hr ポンプ Cap. 0.2/min, 9mH, 1.5KW 自吸式 1台 ポンプ Cap. 0.2/min, 25mH, 1.5KW 1台		1式	1,925,000		
					架台及び配管材料	"				1式	1,530,000		
					制御盤及び計器	"		内容:動力制御盤 1 現場操作盤 4 PH調節計 1		1式	4,110,000		
					配線材料	"				1式	1,573,000		
					雑品	"		内容:コンテナ(1m ³ ×3個, 200ℓ×4個, 100ℓ×3個)		1式	1,890,000		

件名 ペルーINGEMMET (つづき3)

番号	購入契約				品名	製造会社			価格			契約金額
	会社名	契約方法	契約年月日	納期年月日		会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格		見積価格	
									単価	数量		
								試薬（フローザー72kg, サンセート250kg, エロフロス18kg, Z-200 36kg, PH調整剤20kg, 凝集剤60kg） 試薬添加用ホース（3種）各100m はかり 秤量30kg				

事業費 産業開発協力費

(予算; 当年度, (繰越))

件名 ペルー I NGEMMET

購入費 22,850,000 円
 輸送費 0 円
 現地調達費 0 円
 合計 22,850,000 円

番号	購入契約				品名	製造会社			価格			契約金額	
	会社名	契約方法	契約年月日	納期年月日		会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格				見積価格
									単価	数量	金額		
466	三井金属 資源開発㈱	随契	61. 7. 9	61. 11. 29	コントロールルーム	三井金属資源開発		大きさ: 3.4m×23.5m×3.37mH 仕様: (構造) 鉄骨造 (仕上) 屋根 カラー折板 外壁 角波カラートタン 内壁 石膏ボード仕上げ 天井 化粧石膏ボード 建具 アルミサッシ, スチールドア 床 Pタイル貼 設備 換気扇		1式	8,890,000		22,850,000
					パーナールーム	"		大きさ: 3.5m×5.0m×3.0mH 仕様: (構造) 鉄骨造 (仕上) 屋根 カラー折板 内外壁床なし		1式	910,000		
					エアヒータールーム	"		大きさ: 3.0m×5.5m×3.0mH 仕様: (構造) 鉄骨造 (仕上) 屋根 カラー折板 内外壁床なし		1式	880,000		
					フローテーションルーム	"		大きさ: 4.0m×10.0m×3.5mH 仕様: (構造) 鉄骨造 (仕上) 屋根 カラー折板 内外壁床なし		1式	2,080,000		
					サンプルグラインダー	小川サンプリング		給鉱口の大きさ: 300mmφ 粉砕能力: 約50kg/hr 電動機: 220V, 3φ, 2.2KW		1式	2,036,000		

件名 ペルーINGEMMET (つづき2)

番号	購入契約				品名	製造会社			価格			契約金額	
	会社名	契約方法	契約年月日	納期年月日		会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格		見積価格		
									単価	数量			金額
					振動ミル用ベッセル	川崎重工		付属品：共通ベース、Vベルト、ベルトカバー、 押釦スイッチ、 マントル及びコーンケーブ（2組） 材質 鋳マンガン製 川重製 T-100型振動ミル用 内容：ヘッセル、蓋、リング、ストーン、 Oリング 材質：タングステンカーバイト		1式	1,388,000		
					パワートランス	三井金属資源開発		440V→220V用、3φ、300KVA 分電盤（600A用）		1式	3,830,000		
					給水装置	〃		貯水層（6 m ³ ） ポンプユニット（100ℓ/min） 濾過器（カートリッジタイプ、6 m ³ /hr）		1式	2,836,000		

事業費 産業開発協力費

(予算; 当年度, 繰越)

購入費 39,100,000 円
 輸送費 0 円
 現地調達費 0 円
 合計 39,100,000 円

件名 ブラジル国パラナ州中小工業開発

番号	購入契約				品名	製造会社			価格				契約金額
	会社名	契約方法	契約年月日	納期年月日		会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格			見積価格	
									単価	数量	金額		
467	川鉄商事(株)	入札	61. 6. 27	61. 9. 15	電解分析装置	柳本 S/S	ARS-2D	様式 2連式 直流出力 電流 5A デジタル指示式 電圧 20V 入力電圧 110V 60Hz 攪拌方式 マグネットマフラー方式 (標準付属品) 回転子テフロン製 25, 35, 40mm (各2個) アース線 (1本) 仕様説明書 和文・英文 (各3部) 電気回路図 " (各3部)		1	910,000	910,000	39,100,000
					白金電極	"		陽極 JIS 規格		1	230,000	230,000	
								陰極 "		1	230,000	230,000	
					蛍光X線分析装置	日本電子	JSX-60PX	X線発生装置 SX-GE-2P, 2KW, 50KV X線管球 APX-51A-Rh, 1.6KW Rh 計数記録装置 DX-CRP2 検出器用高圧電源 波高分析器, レートメーター シンチレーションカウンター CR-SCC/3 2Q-PHA 連動 CR-GPM2 スケーラタイマー CR-STC2 レコーダー CR-RD/3C プリンター コントローラー SX-C03P ガスキット CR-GKA/15 (標準付属品) 調整用標準試料 (4個) 標準工具 (1式)		1	11,130,000	10,730,000	

件名 ブラジル国パラナ州中小工業開発 (つづき2)

番号	購入契約				品名	製造会社			価格			契約金額	
	会社名	契約方法	契約年月日	納期年月日		会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格				
									単価	数量	金額		見積価格
					ステップダウントランス	日本電子		高圧ケーブル SX-GEHC/2P 送水装置 DX-GEWC/2 本体用 DX-GET/10		1	350,000	350,000	
					"	"		送水用 DX-GET/3P5		1	660,000	660,000	
					定電圧電源装置	"	SVC-2245	45		1	546,000	543,000	
					実体顕微鏡	オリンパス	SZH-121	左右光軸平行型ズーム変倍方式 駆動方式：水平ハンドル ズーム比：8.5倍 明るさ絞り内蔵 対物レンズ取付：スクリーマウント方式 焦準方式：ラック&ピニオン方式 ローラーガイド式 カウンターバランス機構内蔵 焦準範囲：50mm 鏡筒双眼 45° 眼幅 50~76mm 左右連動式 透過照明架台 6V 20W ハロゲンランプ 連続調光可変式 45・1 BD2-N フィルター 45LP フィルター 位射照明可能 視野 40φ 対物レンズ DF Plan 1×(標準) 0.5×(支柱付) 2× 接眼レンズ GWH 10×D GWH 10×CD 視野数 24 電源 AC110V 60Hz		1	679,000		
					撮影鏡筒	"		撮影時(観察側20% 撮影側80%)		1	105,000		

件名 ブラジル国パラナ州中小工業開発 (つづき3)

番号	購入契約				品名	製造会社			価格				契約金額
	会社名	契約方法	契約年月日	納期年月日		会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格			見積価格	
									単価	数量	金額		
					熱風乾燥機	丸本工業	8333	観察時 (観測側100%) NFK 2.5×付 ノズル径 13mm (回転式) 熱風温度 室温より約30℃上昇 モータ 200W 単相 100V 加熱器 600W 単相 100V 電源スイッチ 手動操作スイッチ, 足踏操作スイッチ 切替器 (手動/足踏) " (熱風/冷風) 標示灯 2個 ヒューズ (20A) コード付, トランス付		1式	448,500	448,500	
					電流プローブ	ソニー テクトロニクス	A6303	DC~15MHz 最大パルス電流 500A 10mA/DIV~50A/DIV 精度±3% アンプリファイア AM 503 --- 1 メインフレーム TM 501 --- 1		1	765,000	759,000	
					ドリル研磨盤	藤田 S/S	DG-50B	φ5 ~ φ50mm 電源 220V±10% 三相 60Hz		1	1,190,000	1,032,000	
					電気マイクロメーター	新光電子	MH-500D	デジアナ表示型 ±50 500μm 2レンジ 標準アクセサリ (1式) ACアダプター 電源: 100V±10% (トランス付) 60Hz 検出器: プランジャー型 (2台) 予備部品 (1式)		1	250,000	235,800	
					騒音計	三工社	NA-60	適用規格 JIS DIN 測定範囲 35~130LB (A) 40~130LB (C)		1	370,000	353,000	

件名 ブラジル国パラナ州中小工業開発 (つづき4)

番号	購 入 契 約				品 名	製 造 会 社			価 格			契 約 金 額	
	会 社 名	契約方法	契 約 期 年 月 日	納 期 年 月 日		会 社 名	型式番号	仕 様・電 源・付属品・スペアパーツ	購 入 価 格		見 積 価 格		
									単 価	数 量			金 額
					工具顕微鏡	三豊	176-901	周波数特性 A・C及びPLAT 校正 内蔵発振器 1000Hz正弦波 標準アクセサリ-1式 ACアダプター 電源 110V±10% 60Hz 倍率: ×30 ステージ: 152×152 標準アクセサリ-1式 電源 110V±10% 60Hz		1	398,000		
					組織標準片	山本工具研究社		第1類 炭素鋼 鋳鉄編 第2類 合金工具鋼 高速度鋼編 第3類 構造用合金鋼 特殊用途鋼編 第4類 非鉄合金編 各25種	124,500	4セット	498,000	517,000	
					PHメーター	堀場 S/S	M-8	110V使用		1	150,000	150,000	
					乾燥器	東洋科学産業	TS-42D			1	150,000	150,000	
					自動遠心铸造機	電気興業		MD201型金属試料溶解铸造用 高周波遠心铸造機 高周波出力 2KW 周波数 2200KHz±50Hz 冷却水 2ℓ/分 0.5~2.0kg/cm ² 30°C以下 溶解温度範囲 800~1800°C 最大溶解量 100g 最大溶解速度 30sec (コバルトクロム 合金30g shot) 溶解速度調整 45段切換 安全装置 {インターロック安全スイッチ 自動水圧検知機付 アルゴン噴射口 3φm		1	6,000,000	5,600,000	

件名 ブラジル国パラナ州中小工業開発 (つづき5)

番号	購 入 契 約				品 名	製 造 会 社			価 格				契 約 金 額
	会 社 名	契約方法	契 約 年 月 日	納 期 年 月 日		会 社 名	型式番号	仕 様・電 源・付属品・スペアパーツ	購 入 価 格		見 積 価 格		
									単 価	数 量		金 額	
					ブルネリ硬度計用 ループダイナモメーター			LDタイプ 3ton		1	312,000	312,000	
					伸び検出器	島津 S/S		C-111-02, SG50-10 ストレンゲージ式		1	210,000	200,000	
					表面あらさ計用検出器	小坂 S/S		SE-3C用 PU-DJ2		1	110,000	100,000	
					標準試料	島津 S/S		12PCS/セット		1	365,000	350,000	
					万能タッチ信号装置	三豊	TP-2	φ14		1	1,250,000	1,260,000	
					試料研磨機	丸本工業	5627-56	バフ用	532,450	3	1,597,350	1,597,350	

事業費 産業開発協力費

(予算; 当年度, 繰越)

購入費 5,797,000 円
 輸送費 0 円
 現地調達費 0 円
 合計 5,797,000 円

件名 タンザニア国キリマンジャロ州中小工業開発

番号	購入契約				品名	製造会社			価格			契約金額	
	会社名	契約方法	契約年月日	納期年月日		会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格		見積価格		
									単価	数量			金額
468	東京いすゞ自動車㈱	随契	60.12.26	61.4.30	車両	いすゞ	HTS113	6トン級スチールカーゴトラック(4×4) フロント・ウィンチ(4トン×40m) ピントルフック(4トン) AMラジオ スペアタイヤ 1本 標準工具一式付		1	5,270,000		5,797,000
					スペアパーツ	"				1式	527,000		

事業費 産業開発協力費

(予算; 当年度, 繰越)

購入費 21,100,000 円
 輸送費 1,095,702 円
 現地調達費 0 円
 合計 22,195,702 円

件名 フィリピン国パーティクルボード開発技術協力アフターケア

番号	購入契約				品名	製造会社			価格			契約金額
	会社名	契約方法	契約年月日	納期年月日		会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格		見積価格	
									単価	数量		
469	岩倉組木材㈱	随契	62.10.14	62.1.31	バイブレーション スクリーン節網			10, 8mm 1,790×565mm 6, 4, 2mm 1,670×565mm	101,800	5台	509,000	21,100,000
					コールプレート			1070×2000×5mm	119,000	10枚	1,190,000	
					ロータリーアブ レクションテスター			220V, 60Hz, 60/70rpm 荷重 250, 500, 1000g 付属品, スペアパーツ付		1台	1,080,000	
					紫外線ロングライフ エードメーター	FAL-5		220V, 60Hz 連続点灯 48時間 温度制御 室温+15~70℃ 温度 50%以下 付属品, スペアパーツ付		1台	1,858,000	
					鉛筆引搔塗膜硬さ試験機			試料板 150×100mm ピッチ 2mm 負荷重 0~1,000g 付属品付		1台	599,000	
					ダイレクト ロールコーター	RSB-1		最大幅 600mm モーター 0.75KW×2, 0.4KW×1 200V, 60Hz スペアパーツ付		1台	2,317,000	
					ラミネーターマシン			最大幅 600mm 送りスピード 2~8/min プレスローラー 260φ×750mm モーター 1.5KW, 220V, 60Hz 付属品付		1台	3,727,000	

件名 フィリピン国パーティクルボード開発技術協力アフターケア (つづき2)

番号	購入契約				品名	製造会社			価格			契約金額	
	会社名	契約方法	契約年月日	納期年月日		会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格		見積価格		
									単価	数量			金額
					赤外線乾燥器			最大幅 600mm 排気ファン, スペアパーツ付		1台	680,000		
					エッジバンダー		KCB-70C	送りスピード 0~20m/min モーター 0.2KW ヒーター 1.85KW, 220V, 60Hz 付属品, スペアパーツ付		1台	2,545,000		
					ベニアスライサー		SL-20A	加工材最大幅 200mm 加工材最大厚 200mm 斜行角度 72~82° 可変 送りモーター 5.5KW 昇降モーター 0.4KW 220V, 60Hz 付属品, スペアパーツ付		1台	5,487,000		

事業費 産業開発協力費

(予算; 当年度, 繰越)

件名 中国肉類食品総合研究センター

購入費 0円

輸送費 1,908,286円

現地調達費 0円

合計 1,908,286円

番号	購入契約				品名	製造会社			価格				契約金額
	会社名	契約方法	契約年月日	納期年月日		会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格			見積価格	
									単価	数量	金額		

事業費 産業開発協力費

(予算; 当年度, 繰越)

購入費 8,750,000 円
 輸送費 0 円
 現地調達費 0 円
 合計 8,750,000 円

件名 中国肉類食品総合研究センター

番号	購入契約			品名	製造会社			価格			契約金額	
	会社名	契約方法	契約年月日		納期年月日	会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格			見積価格
									単価	数量		
470	メルバブ貿易(株)	入随	61. 3. 12	61. 6. 21	水分活性測定装置	ノバシーナ社		1) 本体 EEJA-3 2) 温度コントローラー BAG 3) 3検体チェンバー AW-BOX 4) センサー RS-4	214,900	3台	644,700	8,750,000 (12,630,000)
					引張試験機	東洋精機		1) 本体 R-1 チャック J-2付 トランス付 2) 打抜器 カッター JIS Z1702 付		1台	3,195,000	
					熱傾斜試験機	〃		1) 本体 No. 884 トランス付		1台	1,840,000	

事業費 産業開発協力費

(予算; 当年度, 繰越)

購入費 0 円
 輸送費 3,438,396 円
 現地調達費 0 円
 合計 3,438,396 円

件名 パラグアイ国アスンシオン市中央食品卸売市場改善

番号	購入契約			品名	製造会社			価格			契約金額
	会社名	契約方法	納期 年月日		会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格 単価	数量	見積価格 金額	

事業費 産業開発協力費

(予算; 当年度, 繰越)

購入費 6,660,000 円
 輸送費 3,438,396 円
 現地調達費 4,361,540 円
 合計 14,459,936 円

件名 パラグァイ国アスンシオン市中央食品卸売市場改善

番号	購入契約			品名	製造会社			価格			契約金額		
	会社名	契約方法	契約年月日		納期年月日	会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格			見積価格	
									単価	数量			金額
471	フジキコー(株)	入札	61. 3. 31	61. 7. 31	トランシーバー	八重洲無線	FT180HF	100W (マイク付)	190,000	6台	1,140,000	967,680	6,660,000
					複写機	リコー	FT-4065	(本体) ペDESTAL 220V 普通紙複写機 A3, A4, B4, B5版 拡大, 縮小機能 (A4↔B4) 付 ドラム及びランプ		1式	910,000	910,000	
					消耗品	"			180,000	3	540,000	540,000	
					スライドプロジクター	学研	GSP-503	(本体) 音声同調装置付 100V 220V トランス付		1台	140,000	133,000	
					ビデオデッキ	SONY	SL-800ME	220V ベータ方式		1台	280,000	270,000	
					"	日立	VT-39EM	220V		1台	230,000	230,000	
					モニターテレビ	SONY	KX-27PS1	27インチ スピーカーシステム SS-X-2A 付		1台	310,000	313,000	
					電源安定器	山菱		AVR 1KVA (ヒューズ 5ヶ) 入力 220V 出力 100V		1台	150,000	150,000	
					ポータブルスクリーン	学研		スタンド付 150×150cm 200×200cm		1	140,000	99,000	
					ワイヤレス アンプスピーカー	松下電器		携帯用 出力 10W 以上 電池式 マイク付チャンネル		1台	160,000	140,800	

事業費 産業開発協力費

(予算; 当年度, 繰越)

件名 其他 (輸送費プール分)

購入費 _____ 0 円
 輸送費 _____ 14,880,944 円
 現地調達費 _____ 0 円
 合計 _____ 14,880,944 円

番号	購入契約				品名	製造会社			価格			契約金額
	会社名	契約方法	契約年月日	納期年月日		会社名	型式番号	仕様・電源・付属品・スペアパーツ	購入価格		見積価格	
									単価	数量		

昭和61年度 機材供与事業実績集計表



国際協
調

1000
36
PRA

LIBRARY