



試験研究用機械・施設一覽表

昭和 4 8 年 4 月現在

建設省土木研究所
企 画 課

ま え が き

この試験研究用機械，施設一覧表は，当所の機械物品のうち，一件 50 万円以上の重要機械，一件 50 万円以下 20 万円以上の一般機械，並びに国有財産のうち一件 50 万円以上の研究用施設について集録したものである。

1. 重要機械の名称区分については大蔵通達 808 号「物品増減及び現在額報告書に記入する物品の品目の表示について」によつた。

一般機械の区分は各研究室別，研究用施設は支所，試験所別とした。

2. 重要機械番号の欠番は廃棄又は売払いした物品である。
3. 試験装置に付属する専用の付属物品として購入したものはその試験装置の区分に記入したものもある。

目 次

〔重 要 機 械〕

1. 電 気 機 器	6
(1) 電 動 機	6
2. 通 信 機 器	6
(1) 通 信 機 械	6
(2) 音 響 機 器	6
3. 工 作 機 械	8
4. 木 工 機 器	8
5. 土 木 機 器	8
(1) 土木工事用機械	8
(2) 試料採取機	10
6. 試験及び測定機器	10
(1) 一般材料試験機	10
(2) 土質・地質及びアスファルト試験機器	16
① 土 圧 計	16
② 傾斜計, 沈下計	16
③ 地 震 計	16
④ 三軸試験機	18
⑤ ボーリング系測定器	20
⑥ そ の 他	22
(3) コンクリート試験機器	26
(4) 測定機器及び記録機器	26
① 変 位 計	26
② 水 位 計	28
③ 測 深 機	28
④ 雨 量 計	30
⑤ 空気量測定装置	30
⑥ 天 秤	30
⑦ 風 速 計	30
⑧ 流速計, 波高計, 波圧計	32
⑨ 加速度測定記録装置	32
⑩ 酸 素 計	34
⑪ 粘 弾 性 計	34

⑫	歪測定器	34
⑬	トルク測定装置	38
⑭	水制動力計	38
⑮	電圧計	38
⑯	記録計	38
⑰	各種スコープ	44
⑱	テレメータ	44
⑲	図化機	46
⑳	道路及び交通計測機器	46
㉑	放射線測定器	50
㉒	其の他	52
7.	荷役運搬機器	54
8.	産業機器	56
①	ポンプ	56
②	エアーコンディショナ	56
③	送風機	56
④	其の他	56
9.	船舶用機器	56
10.	車輛及び軸条	58
①	乗用貨物車	58
②	乗用車	60
③	トラック、バス	60
④	全輪駆動車	62
⑤	特殊車	62
11.	医療機器	64
12.	特殊用途機器	64
13.	雑機器	64
(1)	光学機器	64
①	撮影機及び解析装置	64
②	投影機	64
③	光度計	66
④	顕微鏡	66
⑤	ビデオコーダー	66
(2)	計算器及び電算機附属品	66
①	アナログ電子計算機	66

② デジタル電子計算機	66
③ 電算機用附属機器	68
④ データー処理装置	70
⑤ 卓上計算機	70
⑥ 会計機及び複写機	72
(3) そ の 他	72
① 起振機	72
② 油圧装置及び油圧ジャッキ	74
③ 特殊模型	74
④ 造波装置	76
⑤ 保存槽・水槽	76
⑥ 乾燥機	76
⑦ 調整弁	78
⑧ ビット	78
⑨ そ の 他	78

〔施設（国有財産）〕

本 所	82
赤羽支所	84
千葉支所	88
新潟試験所	92
鹿島試験所	94
篠崎試験所	96

〔一般機械〕

総務課	100
会計課	100
企画課	102
システム課	104
地質研究室	106
化学研究室	108
コンクリート研究室	110
庶務課（赤羽）	114
河川研究室	116
都市河川研究室	118
水文研究室	120
海岸研究室	124

下水道研究室	126
三次処理研究室	
水質研究室	128
ダム構造研究室	130
水資源開発研究室	132
フィルダム研究室	134
砂防研究室	136
地すべり研究室	138
急傾斜地崩壊研究室	140
底 務 課 (千葉)	142
道路研究室	144
交通安全研究室	147
交通環境研究室	148
舗装研究室	150
トンネル研究室	154
機械研究室	158
施工研究室	162
土質研究室	164
動土質研究室	
基礎研究室	170
振動研究室	172
構造研究室	174
橋梁研究室	178
新潟試験所	182
鹿島試験所	184
篠崎試験所	186

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数量	購入価格
1.電気機器						
	(1)電動機					
		1-1-1	モーター	AS15KW	1	537,000
		" - 2	ASモーター	30 KW 3Ø 200/220V	1	850,000
		" - 3	直流電動機回転数制御装置		1	2,300,000
	(2)発電機					
		1-2-1	発動発電機	DG30型 36/30KVA	1	1,424,500
2.通信機器						
	(1)通信機械					
		2-1-1	搬送端局装置		1	1,900,000
			"		1	1,900,000
		" - 2	極超短波多重通信装置	400MC 帯	1	1,566,600
			"	"	1	304,600
		" - 3	超短波 トールダイヤル無線電話装置		1	1,043,460
			"		1	106,920
		" - 4	模写電送装置	送信機SD-36N 受信機LD-36N	1	1,340,000
		" - 5	選択レベル測定器	MS38A型	1	620,000
		" - 6	エレクトロニックカウンター	本体(TR-5589L) 3083) プリスケラ・プラグイン(TR-	1	125,000
		" - 7	発振器	MG44A	1	61,700
		" - 8	妨害波強度測定器	KNM-203	1	1,240,000
		" - 9	FM直線検波器	MS61A	1	570,000
		" - 10	舗装走行試験用制御装置	荷重車用	1	200,000,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
40. 6.17	道路事業調査費	道路事務用品	基礎	東京電気㈱		建設機械 料等算出表
47. 3. 1	"	"	振動	東洋電気製造㈱		"
47.11.29	"	"	構造	㈱小野測器		"
47. 3. 3	試験研究費	土木研究所用品	機械	日熊工機		建設機械 料等算出表
	道路事業調査費	道路事務用品	企画	三菱電気㈱		
	"	"	"	"		
		道路事業用品	"	"	41.3.9 常陸工事より	
		"	"	"	41.3.5 磐城国道より	
		治水事務用品	"			
		"	"			
46. 7.31	河川総合開発事業調査費	"	ダム構造	松下電送機器㈱		
46. 8.30	道路事業調査費	道路事務用品	企画	安立電機㈱		713
47. 3.27	"	"	"	タケダ研工業		1,438
48. 2. 8	"	"	システム	安立電機㈱		710
48. 2.17	"	"	"	協立電子工業		1,426
47.11.23	"	"	企画	安立電機㈱		656
47. 9.20	"	"	舗装	㈱日立製作所		23,000

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数量	購入 価 格
	(2)音響機器					
		2-2-1	携帯録音機	NAGRA IVD	1	750,000
		" -2	移動音源制御装置	30チャンネル, 1W/8Ω	1	4,500,000
	3.工作機械					
		3-1-1	切 削 機	高速H400型	1	1,600,000
	4.木工機械					
	5.土木機器					
	(1)土木工用機械					
		5-1-4	コンクリートミキサ	400 kg	1	11,000,000
		" -5	ミキサ	石膏用 0.16m³	1	640,000
		" -6	トラクタ	三菱BD2型	1	14,948,300
		" -8	トラクターショベル	NTK-4	1	4,200,000
		" -9	ボーリング機械	TS・6, エンジン付	1	7,970,200
		" -11	振動ローラ	1.6t WRA-16	1	913,000
		" -13	クレーントラック	いすゞ2.5t ワイヤ式	1	3,395,043
		" -14	ロードローラ		1	2,869,000
		" -15	大口径堀削機	2.5Øm	1	22,080,000
		" -16	ミキサ	TM100型	1	570,000
		" -17	タイヤローラ	WP15	1	3,570,000
		" -18	海底堀削機		1	5,780,000
		" -19	ブルドーザ	D50-15A	1	27,164,150
		" -21	ボーリングマシン	電動式 3PS	1	564,270

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
45.7.24	道路事業調査費	道路事務用品	交通環境	長瀬産業㈱		863
47.12.1	試験研究費	土木研究所用品	"	坂田電機		5,175
45.10.5	道路事業調査費	道路事務用品	構 造	㈱アマダ		
35.9.6	道路事業調査費	道路事務用品	舗 装			
37.7.26		ダム事業用品	ダム構造	京橋機械		
38.3.7	試験研究費	土木研究所用品	施 工	三菱重工業		
37.10.16		道路建設機械整備用品	機 械	37.10	東北地建より 管理換	
39.1.16	道路事業調査費	道路事務用品	土 質			
43.11.4		道路建設機械整備用品	機 械			
		"	"	44.8	中部技術より 管理換	
		"	舗 装	42.2	宇都宮国道より 管理換	
45.7.15	道路事業調査費	道路事務用品	機 械	川崎重工業㈱		
46.6.21	"	"	コンクリート	太平洋金属㈱		
46.7.6	"	"	舗 装	㈱渡辺機械	千葉99 ヤ-32	
47.6.6	"	"	機 械		関東技術事務所より 管理換	
47.12.25		道路建設機械整備用品	"	小松製作所		
		道路事務用品	"			

[illegible]

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
34. 6.11	試験研究費	土木研究所用品	土 質		管理換	2,880
39. 5.13	道路事業調査費	道路事務用品	基 礎			525
40. 1.13	試験研究費	土木研究所用品	地 質	谷藤機械㈱		756
40. 3. 1	"	"	トンネル			1,260
41.12.12	道路事業調査費	道路事務用品	基 礎	東京谷藤㈱	46年度 価格改訂	11,396
45. 5.16	"	"	機 械		関東技術事 務所	795
47. 8.24	"	"	基 礎	東京谷藤㈱		16,370
47.12.27		治水事務用品	地 質	"		2,657
32. 9.25	試験研究費	土木研究所用品	化 学	東洋理化		600
33. 3.31	"	"	コンクリート	丸東製作所		650
34. 7.17		ダム事業用品	地 質			350
35. 4. 1	道路事業調査費	道路事業用品	舗 装	㈱東京衡機		1,650
"	試験研究費	土木研究所用品	橋 梁	森試験機		1,865
"	"	"	"	"		1,727
"	道路事業調査費	道路事務用品	舗 装	㈱東京衡機		2,600
35. 9. 5	"	"	"	三光精密工業		399
35.10. 6	"	"	"	㈱森試験機		585
"	"	"	"	"		1,315
36. 1.30	試験研究費	土木研究所用品	コンクリート	丸東製作所		1,225
36.10.26	"	"	化 学	竹村帝商	ハリカイン 社製	520
36.12.13	道路事業調査費	道路事業用品	コンクリート	丸東製作所		370

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数量	購入価格
		6-1-19	三軸圧縮測定装置		1	765,000
		" -20	疲労試験機	ソイルセメント用	1	700,000
		" -21	伸び能力測定装置	鉄筋コンクリート用	1	940,000
		" -22	タイヤ載荷試験装置		1	760,000
		" -23	衝撃試験機	低 温 用	1	580,000
		" -24	耐圧試験機	20ton NO20C-CPA	1	1,200,000
		" -25	"	200ton	1	1,747,000
		" -26	万能試験機	テンシロン5ton	1	3,926,000
		" -27	"	20ton	1	1,460,000
		" -28	繰返し荷重装置	岩 石 用	1	600,000
		" -29	万能試験機	200t及20t連結型	1	2,380,000
		" -30	万能試験機用恒温槽	5ton超精密型用	1	1,760,000
		" -31	標点間のび測定装置	万能試験機用	1	980,000
		" -32	疲労試験機	50t繰返し圧縮用	1	4,430,000
		" -33	剪断試験機	軟岩一面25t, 50t	1	1,420,000
		" -34	クリープ試験装置	圧縮型コンクリート用15ton	1	590,000
		" -35	万能疲労試験機	100t/60t ロウゼン型	1	1,972,000
		" -36	安定度試験機	大型(アスファルト用)	1	2,330,000
		" -37	ガードレール支柱動的試験装置		1	1,203,000
		" -38-	(1)圧密試験機	大型1ton	1	700,000
		" -38-	(2) "	"	1	700,000
		" -39	疲労試験機	共振型曲げ用大型	1	2,000,000
		" -42	圧密試験機	6連式	1	520,000
		" -43	万能試験機	オルゼン式20ton	1	2,500,000
		" -44	ビット試験機	湿式ビット径1mφ 推力Max 20ton	1	4,558,000
		" -45	一面剪断試験機	土 質 用	1	570,000
		" -47	剪断試験用附属品	剪断箱力計アタッチメント	1	680,000
		" -48	支 承 台	構造物繰返し試験用	1	794,197
		" -49	載荷フレーム		1	4,320,000
		" -50	振動圧密試験機		1	4,279,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
38. 5.14	試験研究費	土木研究所用品	土 質	坂田電機㈱		383
38. 7.28	道路事業調査費	道路事務用品	舗 装	高橋機械		350
39. 2. 3	"	"	コンクリート	㈱東京衡機		470
39. 2.20	試験研究費	土木研究所用品	施 工	芝浦工作所		380
39. 3.10	"	"	化 学	協立製作所		290
39.1 1.16	"	"	"	前川試験機		600
39.1 2. 3	"	"	地 質	"		874
40. 3. 1	道路事業調査費	道路事務用品	化 学	安宅産業㈱		1,963
40. 3.16	"	"	コンクリート	㈱東京衡機		730
40. 8.18	"	"	基 礎	芝浦工作所		300
40. 8.24	"	"	"	㈱森試験機		1,190
40. 8.30	"	"	化 学	安宅産業	45年度 価格改訂	880
40. 8.30	"	"	"	"		490
40.1 2.25	"	"	コンクリート	㈱前川試験機		2,215
41. 2. 8	試験研究費	土木研究所用品	地 質	谷藤機械		710
41. 3. 5	道路事業調査費	道路事務用品	コンクリート	㈱丸東製作所		295
40. 5.20	"	"	橋 梁	㈱東京衡機		9,860
40.1 2.27	"	"	舗 装	大和金属		1,165
41. 3. 2	"	"	交通安全	"		602
41. 8. 4	"	"	施 工	三友機械㈱		350
"	"	"	"	"		350
41.1 0.21	"	"	コンクリート	㈱東京衡機		1,000
41.1 1.21	試験研究費	土木研究所用品	土 質	三友機械㈱		260
41. 9. 7	道路事業調査費	道路事務用品	舗 装	㈱森試験機		1,250
41.1 2. 8	"	"	機 械	加藤製作所		2,279
41.1 2.12	"	"	施 工	㈱丸東製作所		285
42. 2.21	"	"	地 質	東京谷藤		340
43. 7.10	"	"	橋 梁	"		397
43.10. 1	"	"	"	川田工業		2,160
44. 1.21	試験研究費	土木研究所用品	土 質	㈱サム電子	45年度 価格改訂	2,140

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数量	購入価格
		6-1-51	転動円筒支承		1	850,000
		" - 52	圧密試験装置	三連三軸	1	600,000
		" - 53	万能試験機	20ton 油圧式	1	2,600,000
		" - 54	高圧圧密試験機		1	2,100,000
		" - 56	コンクリート舗設試験機		1	4,960,000
		" - 57	繰返し載荷装置		1	9,060,000
		" - 58	高圧圧密試験機		1	2,100,000
		" - 59	圧雪切削試験装置	振動式・衝撃式	1	1,380,000
		" - 60	疲労試験機	目地材	1	1,545,000
		" - 61	沈埋トンネル継手構造試験機	最大荷重100t アムスラー型	1	5,300,000
		" - 62	平面歪圧縮試験機	三軸 50×100×200%	1	1,965,500
		" - 63	簡易大型剪断試験機	最大剪断力 5ton	1	954,600
		" - 64	実動荷重疲労試験機	静的 40ton 動的 26.6	1	1,900,000
		" - 65	載荷フレーム	径間 9m 10ton用	1	970,000
		" - 66	万能試験機	20ton	1	2,415,000
		" - 67	動的荷重装置	総合制御部一式	1	328,000
		" - 68	漸増荷重圧密装置	SG 2037	1	1,040,000
		" - 69	両振疲労試験用支承及び載荷装置	静土 40t 動土 27t	1	3,450,000
		" - 70	共振式土質試験機	電磁式	1	4,290,000
		" - 71	単純せん断変形試験機	DT-1037M	1	2,650,000
		" - 72	急速載荷試験機	5ton DC~50 HZ	1	4,140,000
		" - 73	特殊繰返し一面剪断試験機	DT-1037型	1	800,000
		" - 74	万能試験機	アムスラー式 20t	1	2,400,000
		" - 75	一面剪断試験機	三笠式 SG-83	1	2,400,000
		" - 76	特殊繰返し一面剪断試験機	歪制御式	1	1,750,000
		" - 77	圧縮試験用モールド	500mmφ×高300 500迄可能	1	696,000
		" - 78	油圧式載荷装置	1PS 圧力 140kg/cm ² シリンダー 60φ×300mm	1	1,402,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
42. 1.12	道路事業調査費	道路事務用品	橋 梁			425
42. 2.13	試験研究費	土木研究所用品	土 質	坂田電機㈱		300
38.1.22.6	"	"	"	東京衡機		1,300
44.10. 2	道路事業調査費	道路事務用品	基 礎	㈱丸東製作所		1,050
44.10.2.4	"	"	機 械	特殊電気工業㈱	46年度 価格改訂	2,480
44.1.1.2.4	"	"	舗 装	㈱サム電子機械		4,530
45. 1. 9	"	"	基 礎	㈱丸東製作所		1,050
46.1.2.1.6	特別研究促進調 整費	土木研究所用品	機 械	金剛製作所		690
45.10.3.1	道路事業調査費	道路事務用品	化 学	保科製作所		773
45.1.2. 7	"	"	トンネル	東京衡機		2,650
46. 2.15	"	"	施 工	㈱丸東製作所	46年度 価格改訂	983
46. 8. 6	"	"	新 潟	三友機械㈱		477
46. 8.1.9	"	"	橋 梁	東京衡機		950
46.10.2.1	"	"	舗 装	保科製作所		485
46.1.1.10	河川総合開発事 業調査費	治水事務用品	ダ ム 構	東京衡機		1,208
46.1.2.1.0	試験研究費	土木研究所用品	土 質	坂田電機㈱		1,640
47. 9. 1	"	"	"	㈱丸東製作所		520
47. 8.2.8	道路事業調査費	道路事務用品	橋 梁	東京衡機		1,725
47.10.2.3	"	"	振 動	㈱マルイ		2,145
47.1.1.15	"	"	基 礎	㈱誠研舎		1,325
47.1.1.1.8	試験研究費	土木研究所用品	土 質	㈱丸東製作所		2,070
47.1.2. 4	道路事業調査費	道路事務用品	地すべり	㈱誠研舎		400
47.10. 6	河川総合開発事 業調査費	治水事務用品	地 質	㈱前川試験機		1,200
48. 2.10	"	"	フィルダム	㈱丸東製作所		1,200
48. 3.3.1	道路事業調査費	道路事務用品	新 潟	㈱誠研舎		875
48. 2.2.1	"	"	施 工	東京谷藤		348
48. 2.2.2	"	"	"	"		701

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数量	購入価格
		(2)土質・地質及びアスファルト試験機器				
		(2)～1.土圧計				
		6-2-1-1	土圧測定装置			720,000
		" -3	置針式圧力計	トンネル土圧測定用	1	710,000
		" -4	トンネル土圧自動測定装置		1	5265,200
		" -5	土 圧 計	PD-50型 コード付	1	779,000
		" -6	"	PD-2F型	1	680,000
		" -7	土圧及び変位測定装置	土圧計PD-260-2個 " SRR156-A1 2個	1	1,160,000
		(2)～2.傾斜計, 沈下計				
		6-2-2-1	傾 斜 計	四連式水平振子型	1	998,000
		" -2	"		1	580,000
		(2)～3.地震計				
		6-2-3-1	地 震 計	河川堤防観測用	1	840,000
		" -3	"	"	1	505,000
		" -4	強 震 計	SMAC-B-2型	1	1,450,000
		" -5	"		1	1,450,000
		" -6-(1)	"		1	1,450,000
		" -6-(2)	"		1	1,450,000
		" -7	地 震 計	電磁式	1	1,320,000
		" -10	強 震 計	SMAC-B-2型	1	1,450,000
		" -11-(1)	"	"	1	1,425,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
37.1 0.1 9	試験研究費	土木研究所用品	施 工	坂田電機㈱		82 8
43. 2.2 8	道路事業調査費	道路事務用品	トンネル	山本打重機㈱		81 7
43. 5. 4	試験研究費	土木研究所用品	"	英和精工㈱	45年度 価格改訂	6,055
45.11.1 3	道路事業調査費	道路事務用品	土 質	坂田電機㈱		896
"	"	"	"	"		782
46. 6. 3	"	"	施 工	"		1,334
38.1 2. 7	道路事業調査費	道路事務用品	地すべり	坂田電機㈱		1,148
39.1 0.2 0	試験研究費	土木研究所用品	道 路	東京航空計器		667
39. 1. 7	河川事業調査費	治水事務用品	土 質	勝島製作所㈱		966
39. 3.2 8	"	"	構 造	"		581
39. 6.2 4	道路事業調査費	道路事務用品	振 動	明石製作所㈱		1,668
39. 8.2 4	試験研究費	土木研究所用品	"	極東貿易㈱		1,668
39.1 2.2 3	"	"	"	"		1,668
"	"	"	"	"		1,668
40. 1.2 9	河川事業調査費	治水事務用品	"	"		1,518
41. 7.2 0	道路事業調査費	道路事務用品	"	"		1,668
41. 9. 6	試験研究費	土木研究所用品	"	"		1,639

[illegible]

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準貸付料
41. 9. 6	試験研究費	土木研究所用品	振 動	極東貿易(株)		1,639
42. 3. 12	"	"	"	保坂振動計器		1,599
42. 2. 28	特別研究促進調整費	"	基 礎	(株)三栄測器	43年度 価格改訂	2,714
42. 3. 23	道路事業調査費	道路事務用品	振 動	極東貿易(株)		1,668
"	"	"	"	"		1,668
38. 5. 23	"	"	"	"		1,265
"	"	"	"	"		1,265
"	"	"	"	"		1,265
"	"	"	"	"		1,265
41. 1. 11	試験研究費	土木研究所用品	"	"		1,668
		道路事務用品	"	"	44年度本四 より管理換	772
		"	"	"	"	818
46. 3. 3	河川事業調査費	治水事務用品	土 質	(株)東京振動		1,104
47. 12. 8	道路事業調査費	道路事務用品	振 動	極東貿易(株)		863
"	"	"	"	"		863
47. 3. 1		治水事務用品	土 質	(株)東京振動		1,098
35. 4. 1	道路事業調査費	道路事務用品	基 礎	(株)丸東製作所		1,930
36. 2. 25	試験研究費	土木研究所用品	土 質	坂田電機(株)		870
37. 2. 6	"	"	"	"		2,685
38. 8. 9	"	"	地 質	第一実業(株)	米国ノイル テスト社製	2,220
39. 3. 30	"	"	地すべり	坂田電機(株)		870
39. 12. 18	道路事業調査費	道路事務用品	基 礎			2,460
41. 2. 5	"	"	"	坂田電機(株)		2,677
42. 9. 14	"	"	"	(株)丸東製作所		5,419
43. 1. 30	試験研究費	土木研究所用品	施 工	坂田電機(株)		3,956

区 分	細区分	備品番号	品 名	規 格 及 び 性 能	数量	購入 価 格
		6-2-4-12	三軸圧縮試験用圧縮室		1	690,000
		" -13	大型三軸試験機圧縮室		1	8780000
		" -14	大型三軸試験用計測器		1	3,495,000
		" -15	三軸圧縮試験機	低圧 T J - 0 4	1	2290000
		" -16	大型三軸圧縮試験機	30cm ϕ ×60cm	1	9945,000
		" -17	繰返し三軸試験機	35mm ϕ ×65mm	1	11550000
		" -18	中圧三軸試験装置	側圧30kg/cm ² 軸圧20ton	1	2,845,000
		" -19	高圧三軸クリープ試験機	最大軸荷重20 ton	1	8,350000
		" -20	不飽和土三軸圧縮試験機	側圧7 kg/cm ² 軸圧300kg/cm ²	1	1630,000
		" -21	中圧三軸圧縮試験容器	200 ϕ ×400%	1	910,000
		" -22	大型三軸圧縮試験機自動計測装置		1	2,650,000
	(2)～5.	ボーリング系測定機器				
		6-2-5-2	検層装置	自記電気 4素子型Ⅰ	1	1,581,220
		" -4	" 用ウインチ	連続速度検層用	1	740,000
		" -5	速度検層ポン		1	600000
		" -6	ボーリング孔変形係数測定装置		1	534,000
		" -7	試掘孔観測テレビ装置	F B 400 J R 型 ボアホールテレビ	1	7,475,000
		" -8	検層装置	連続速度用	1	2169000
		" -9	孔内湧水圧測定機		1	769,900
		" -10	電気検層装置	W E 201-2素子型	1	1,200,000
		" -11	"	電気式 4素子型Ⅱ	1	2000000
		" -12	"	密度検層γ線	1	800,000
		" -13	孔内湧水圧測定器	口径65% ϕ 最大圧200kg/cm	1	848000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準貸付料
44.10.6	試験研究費	土木研究所用品	土質	坂田電機㈱		690
45.2.9	河川総合開発事業調査費	治水事務用品	"	"	46年度 価格改訂	8,780
45.10.30	"	"	"	"		3,495
46.6.28	"	"	ダム構造	"		2290
46.10.8	道路事業調査費	道路事務用品	基礎	"		9,945
46.11.30	"	"	土質	サム電子機械㈱		11,550
46.12.9	河川総合開発事業調査費	治水事務用品	フィルダム	坂田電機㈱		2,845
47.11.24	"	"	"	"		8,350
48.1.30	道路事業調査費	道路事務用品	土質	"		1,630
48.3.12	河川総合開発事業調査費	治水事務用品	フィルダム	"		910
48.2.19	"	"	土質	北斗理研		2,650
36.2.16	試験研究費	土木研究所用品	地質	桑野電機㈱		1,818
38.7.12	"	"	"	京橋機械㈱		851
39.3.28	"	"	"	日本電機㈱		690
39.3.10	河川総合開発事業調査費	治水事務用品	"	谷藤機械		614
39.8.12		道路事業用品	"		福島工事より 管理換	8,596
39.12.4	試験研究費	土木研究所用品	"	日本電機㈱		2,494
40.10.12	道路事業調査費	道路事務用品	"	御丸幸商会		885
40.10.26	"	"	"	桑野電機㈱		1,380
41.1.13	試験研究費	土木研究所用品	"	"		2,300
42.2.13	"	"	"	御日本無線医理学(研)		920
41.9.28	道路事業調査費	道路事務用品	"	御丸幸商会		975

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数量	購入価格
		6-2-5-14	音波検層装置		1	4863000
		" -15	ボーリング孔径測定装置	測定範囲 60%~400%	1	1230000
		"-16-1	三成分ポアーホールピツ クアッフ	TR-3	1	648,000
		"-16-2	"	"	1	648,000
		" -17	孔径測定装置用記録装置	測定範囲 6.0~40.0cm	1	1900000
	(2)~6.その他					
		6-2-6-1	ビームスタビロメーター		1	1,349,610
		" -3	岩盤強度測定器		1	870,000
		" -6	地震探鉱機	FR型磁気テープ式	1	7,947,323
		" -7	間隙水圧計	差動トランス式	1	900,000
		" -9	土質含水量測定装置	長期打点式	1	550000
		" -10	貫入試験機	オランダ式 10ton	1	2005,244
		" -11	トンネル覆工支持力測定 装置		1	700,000
		" -12	刃速粒度分布測定装置	PSA-2	1	540,000
		" -13	超音波弾性波速度測定器	スコープ型	1	846800
		" -14	集中制御装置	トンネル支保工載荷試験 装置用	1	1,260,000
		" -17	自動粒径分離装置	A-4型 6連式	1	1000,000
		" -18	伸度試験機	低温用	1	710,000
		" -19	フラース脆化点試験機	電動2進式	1	900000
		" -20	一酸化炭素分析計		1	2000,000
		" -21	"		1	690,000
		" -23	酸化窒素分析計		1	3,300,000
		" -25	マルチボンションエク ステンションメーター	F-2型	1	694,732
		" -26	輝 度 計	交流型	1	1,640,000
		" -27	粘 度 計	コンプレート型	1	980,000
		" -28	勾配可変装置		1	840,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室 課 名	購入業者名	備 考	日基準 貸付料
44.12.3	道路事業調査費	道路事務用品	地 質	日本電気㈱	46年度 価格改訂	5,592
45.10.12	"	"	"	桑野電機㈱		1,415
46.8.17	"	"	"	応用地質調査事 務所		745
"	"	"	"	"		745
47.9.5	"	"	"	桑野電機㈱		2,185
34.2.14	試験研究費	土木研究所用品	鋪 装			1,552
35.3.21	"	"	地 質	建設電子測器研 究所		1,001
36.6.10	道路事業調査費	道路事務用品	"	浅野物産㈱		9139
36.12.15	"	"	土 質	坂田電機㈱		1,035
38.10.12	試験研究費	土木研究所用品	新 潟	土木測器㈱		633
39.9.28	道路事業調査費	道路事務用品	土 質	東京通商		2,306
41.2.9	試験研究費	土木研究所用品	トンネル	山本扛重機		805
41.3.23	道路事業調査費	道路事務用品	土 質	ヤマト科学機械		621
41.9.26	"	"	基 礎	開発電子測器	45年度 価格改訂	974
42.1.27	"	"	トンネル	山本扛重機		1,449
42.7.17	試験研究費	土木研究所用品	地 質	日本電色工業		1,150
43.10.21	道路事業調査費	道路事務用品	化 学	日新化学機械工業		817
"	"	"	"	"		1,035
44.2.10	"	"	トンネル	日製産業		2,300
43.7.1	試験研究費	土木研究所用品	"	"		794
43.7.18	"	"	"	"		3,795
44.7.10	"	"	"	土木測器センター		799
44.6.27	道路事業調査費	道路事務用品	"	松下電気産業㈱		1,886
44.10.24	"	"	化 学	安宅産業	岩本製作所製	1,127
44.11.27	試験研究費	土木研究所用品	新 潟	三友機械㈱		966

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数量	購入価格
		6-2-6-30	のり面崩壊試験機	伸縮計、間隙水圧計、水位計	1	1,000,000
		" -31	ハンディサイズモグラフ	PS-5型	1	930,000
		" -32	PF測定装置	三軸圧縮室、加圧装置 テンションメーター	1	815,000
		" -33	超音波伝播測定器	SLS-1002-D スコープ型	1	750,000
		" -34	風化試験装置		1	1,590,000
		" -35	加動式地すべり発生装置		1	872,950
		" -36	水圧変動測定装置	ピストン軸力 0~100kg 精度 1/100 sec	1	10,400,000
		" -37	充炭機計量装置	張引型	1	1,255,000
		" -38	一酸化炭素分析計	URA-2S 測定範囲 0~100ppm	1	1,480,000
		" -39	法面崩壊試験機	伸縮計5台 変位計1台 他	1	1,830,000
		" -41	グラウト安定試験装置	一次側圧力 50~150kg/cm ² 二次側 " 0~35kg/cm ²	1	2,697,000
		" -42	土壌PF測定用遠心器	50B-CFS-2型	1	870,000
		" -43	法面観測機器	伸縮計10台 変位計10台他	1	2,181,000
		" -44	定置式貫入試験機	最大水深 50m	1	1,830,000
		" -45	密度浸透塩分拡散装置	WB41A 1台特殊セル 40本	1	1,334,750
		" -46	超音波穴形測定機	SRM-685Ⅱ型	1	1,350,000
		" -47	振動締固め機	静的、動的、動的繰返し用	1	2,550,000
		" -48	側圧測定装置	大型圧密試験機用	1	780,000
		" -49	攪拌装置	ヘドロ実験用 モーター出力 10PS	1	550,000
		" -50	砂面測定器	L-600-1	1	688,600
		" -51	孔内水平載荷試験機	LLT Max 25kg/cm ²	1	550,000
		" -52	モールド試料抱束装置	大型三軸用 30cmφ×60cm	1	860,000
		" -53	大型ベージュ衝撃圧試験機	試料寸法 50φ×100 " 100φ×200	1	940,000
		" -54	斜面崩壊実験装置	L3m×1.5m×H0.5m	1	1,790,000
		" -55	回転式摩耗試験装置	最高速度 60km/h 3mφ	1	15,500,000
		" -56	小型地震探査装置	ボアホールビック 3320 ハンディサイズモグラフ PS.5	1	1,650,000
		" -57	浸透流実験測定記録装置	動歪増巾器 3107型 電磁オンシロ 2915型 他 3点	1	1,760,000
		" -58	すべり実験装置	タイヤ、スベリ実験用	1	573,000
		" -59	簡易小型地震探査装置	ハンディサイズモグラフ	1	950,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
45. 8. 27	道路事業調査費	道路事務用品	土 質	坂田電機㈱		1,150
45. 9. 7	試験研究費	土木研究所用品	急 傾 斜	㈱応用地質		1,070
45.10. 5	河川事業調査費	治水事務用品	土 質	㈱丸東製作所		937
45. 9.19	河川総合開発事業調査費	"	地 質	㈱開発電子測器		863
45.11. 4	道路事業調査費	道路事務用品	"	青木製作所	45年度価格改訂一般より	1,829
46. 3.29		"	新 潟			1,004
45. 9. 5	道路事業調査費	"	基 礎	三光精密工業	46年度価格改訂	1,196
45.12.14	"	"	機 械	㈱共和電業		1,443
46. 8.12	"	"	交通環境	島津製作所		1,702
46. 8.20	"	"	土 質	坂田電機㈱		2,100
46. 9.16	河川総合開発事業調査費	治水事務用品	ダ ム 構	三友機械㈱		3,102
46.12.13	試験研究費	土木研究所用品	土 質	大起理化工業		1,001
46. 8.20	道路事業調査費	道路事務用品	地 質	坂田電機㈱		2,508
46.12.22	"	"	"	東京谷藤㈱		2,105
47. 2. 5	"	"	土 質	セントラル科学		1,535
47. 2. 8	"	"	機 械	光電製作所		1,553
47. 2. 8	"	"	基 礎	坂田電機㈱		2,933
47. 3. 1	"	"	施 工	北斗理研㈱		897
47. 5.26	"	"	基 礎	東京谷藤㈱		633
47. 6.23	試験研究費	土木研究所用品	海 岸	計測技研㈱		792
47.10. 9	道路事業調査費	道路事務用品	土 質	㈱応用地質		633
47.10.18	"	"	基 礎	坂田電機㈱		989
47.11.14	砂防事業調査費	治水事務用品	急 傾 斜	東京谷藤㈱		1,081
47.12. 6	"	"	"	㈱保科製作所		2,059
47.12.27	"	"	舗 装	東京谷藤㈱		17,825
48. 2.16	道路事業調査費	道路事務用品	振 動	㈱応用地質		1,898
48. 1.29	試験研究費	土木研究所用品	フイルダム	㈱太陽社		2,024
48. 3.31	道路事業調査費	道路事務用品	新 潟	三友機械㈱		859
47. 5.27		治水事務用品	土 質	㈱応用地質		1,093

区 分	細区分	備品番号	品 名	規 格 及 び 性 能	数量	購入 価 格
	(3)コンクリート試験機器					
		6-3-1	コンクリート比熱及び熱伝導率測定装置		1	2,000,000
		" - 2	動弾性係数測定装置		1	590,000
		" - 3	無破壊舗装仕上げ検査設備	ウルトラ・ソニースコープ	1	556,000
		" - 4	動弾性係数測定器	現場用	1	900,000
		" - 5	コンクリート温度上昇測定装置	断熱式	1	1,100,000
		" - 6	骨材摩耗試験機		1	574,000
		" - 7	コンクリート温度上昇測定装置	断熱式	1	1,200,000
		" - 8	コンクリート摩損試験機		1	930,000
		" - 9	ポロシメーター	水銀圧入式 70H	1	3,000,000
		" - 10	コンクリート表面仕上げ試験機	仕上有効巾 180cm	1	2,200,000
		" - 11	供試体研摩装置	オーストラップ CE-98	1	510,000
	(4)測定機器及び記録機器					
	(4)～1.変位計					
		6-4-1-1	変位測定器	電子管式	1	760,000
		" - 2	振動変位測定装置	12 素子増巾器	1	990,000
		" - 3	フ ラ ッ ター変位計	4 チャンネル指示器付	1	1,300,000
		" - 4	変位量変換装置	力計 2 ケ, 変位計 2 ケ, 増巾器 2 ケ	1	766,000
		" - 5	地すべり観測井戸用変位計		1	964,000
		" - 6	高感度変位計		1	1,219,000
		" - 7	変位計取付装置		1	1,265,500
		" - 8	遠隔変位測定装置		1	3,050,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
35. 3. 28	試験研究費	土木研究所用品	コンクリート	俵丸東製作所		2300
35. 3. 28	"	"	"	建設電子測器		679
35. 4. 1	"	"	地 質	俵丸井製作所	43.3千葉より	639
37. 7. 9	道路事業調査費	道路事務用品	舗 装			1035
38. 2. 21	試験研究費	土木研究所用品	コンクリート	俵田村製作所		1265
40. 3. 20	"	"	舗 装	谷藤機械		660
41. 3. 5	道路事業調査費	道路事務用品	コンクリート	俵田村製作所		1380
45. 1. 24	"	"	"	俵丸東製作所		1070
46. 6. 3	試験研究費	土木研究所用品	"	俵アムコ		3680
47.10.28	道路事業調査費	道路事務用品	機 械	川崎重工業俵		2530
47.11.21	"	"	コンクリート	俵丸東製作所		587
38.11.13		治水事務用品	ダム構造	新光電機俵		874
41. 2. 7	道路事業調査費	道路事務用品	振 動	"		1,139
41. 7. 11	"	"	構 造	俵東京測機		1495
43. 3. 11	"	"	地 質	東京谷藤俵		881
42. 8. 2	試験研究費	土木研究所用品	新 潟	測器舎		1109
43. 7. 27	道路事業調査費	道路事務用品	振 動	俵計測技研		1402
43.10.28	"	"	"			1455
44.10.11	"	"	基 礎	俵守谷商会		3508

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数量	購入価格
		6-4-1-9	変 位 計	多回転巻線抵抗式	1	739,600
		(4)～2.水位計				
		6-4-2-1	遠隔水位計	本体 発振部 10台 記録器 1台	1	1,085,000
		" -2	水 位 計	現地用フロートなし	1	645,000
		" -3	"	"	1	500,000
		" -4	河床水位測定装置	超音波式	1	1,180,000
		" -6	"	"	1	1,780,000
		" -7	水位河床高測定装置	"	1	930,000
		" -8	河床水位測定装置	"	1	1,050,000
		" -9	水 位 計	触 針 型	1	546,000
		" -10	"		1	760,000
		" -11	"	現地用フロートなし	2	515,000
		" -12	水位雨量計	気泡式水位計1台SR2型 長期自記水位雨量計1台	1	1,130,000
		" -13	水 位 計	触 針 型	1	530,000
		" -14	水位河床高測定装置	SW-6905型	1	1,350,000
		" -15	水位観測装置			583,000
		(4)～3.測深機				
		6-4-3-1	精密音響測深機	SP-1500 バッテリー付	1	876,000
		" -2	超音波精密測深記録装置		1	500,000
		" -3	"	NTZ141	1	950,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
46. 6. 2	試験研究費	土木研究所用品	トンネル	土木測器センター		851
37.1.1.9		河川事業用品	鹿 島	三光精密工業㈱		1248
39. 3.2.1	試験研究費	土木研究所用品	水 文	"		742
40. 3.2.5	河川事業調査費	治水事務用品	"	"		575
41. 3.1.4	試験研究費	土木研究所用品	海 岸	沖電気工業㈱		1357
41.1.0. 3	"	"	"	"		2047
41.1.2.1.0	河川事業調査費	治水事務用品	河 川	"		1070
42. 8.2.0	"	"	鹿 島	"		1208
43. 3. 1	"	"	水 文	㈱測器舎		628
43. 3.1.1	試験研究費	土木研究所用品	"	三光精密工業㈱	大阪寝屋川	874
43. 3.1.1	"	"	"	"		592
44.1.1.1.2	"	"	都市河川	中浅測器	杉並区善福 寺川取付	1300
45. 3.1.3	河川事業調査費	治水事務用品	鹿 島	㈱測器舎		610
45.1.2.2.6	"	"	篠 崎	沖電気工業㈱		1553
48. 1.1.6	"	"	水 文	㈱測器舎		670
37. 3.1.0	試験研究費	土木研究所用品	河 川	海上電機㈱		1007
37. 2.2.0		ダム事業用品	篠 崎	日本無線㈱		575
38. 3. 4		"	"	"		1093

区 分	細区分	備品番号	品 名	規 格 及 び 性 能	数量	購入 価 格
	(4)～4.雨量計					
		6-4-4-1	雨水流出量測定装置	フロート無し水位計1台 記録計, 雨水マス各1本	1	1280,000
		" -2	"	水位計, 雨量計自記付	1	520,000
		" -3	レーダー雨量計エコーサ ンプリング装置		1	2,052,000
		" -4	降 雨 計	気象庁型1ヶ月巻	1	560,000
	(4)～5.空気量測定装置					
	(4)～6.天 秤					
		6-4-6-1	直示天秤	示差熱天秤自動記録式高 温型	1	2,700,000
		" -3	風胴天秤	抗力50kg 揚力50kg 感度1g/1.62	1	8,200,000
		" -4	3分力天秤	3CB-5型	1	7,580,000
	(4)～7.風速計					
		6-4-7-1	熱線風速計	定温度型	1	1,189,000
		" -2	"	定温度型直流増巾器付 IAH60/28-1111	1	859,000
		" -3	超音波風速計		1	1,695,000
		" -4	"		1	668,500
		" -5	"	PA-112型	1	2,350,000
		" -6	自記風向風速計	AC-100V, 0～20A/sec	1	532,500
		" -7	超音波風速計	PA-102型	1	1,600,000
		" -8	超音波微風向風速計	RA-211S型	1	1,187,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
42. 2.13	試験研究費	土木研究所用品	都市河川	三光精密㈱	八幡川の取付	1,472
43. 3.14	下水道事業調査費	"	"	中浅測器㈱	岐阜市の取付	598
43.11.19	試験研究費	"	水 文	桑野電気㈱		2,360
48. 3.12	河川事業調査費	治水事務用品	"	中浅測器㈱		644
36. 6. 6	道路事業調査費	道路事務用品	化 学	理学電機㈱		1,350
40. 6.24	"	"	構 造	㈱島津製作所		4,100
45. 8.17	"	"	"	"		3,790
39.12.17	道路事業調査費	道路事務用品	構 造	日本科学工業		1,367
43. 1.31	試験研究費	土木研究所用品	"	"		988
41.12.17	"	"	"	海上電機㈱		1,949
42.10. 6	"	"	"	"		769
45. 8.20	"	"	"	"		2,703
46. 9. 8	道路事業調査費	道路事務用品	交通環境	太田計器製作所		612
47. 2. 5	試験研究費	土木研究所用品	構 造	海上電機㈱		1,840
47. 8.25	道路事業調査費	道路事務用品	交通環境	"		1,365

区 名	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数量	購入価格
	(4)～8.流速計, 波高計, 波圧計					
		6-4-8-1	流 速 計	フォートランジスター型	1	736,500
		" -2	熱線流速計	FLA 60 型	1	900,000
		" -3	乱流計測装置	超音波式	1	2,445,000
		" -4	波 高 計	抵抗線式, 増巾器付	1	546,000
		" -5	波 打 上 計		1	111,600
		" -7	波浪観測装置		1	3,975,000
		" -8	流 速 計	超音波	1	2,880,000
		" -9	"	"	1	125,000
		" -10	ホムトフィルム型乱流流速計		1	232,000
		" -11	流 速 計	熱線型	1	828,000
		" -12	超音波流速計		1	880,000
		" -13	"		1	950,000
		" -14	波 高 計	VM-104	1	1,150,000
		" -15	流 速 計		1	550,000
	(4)～9.加速度測定記録装置					
		6-4-9-1	三方向加速度計用記録装置		1	1,580,000
		" -2	加速度測定装置	A	1	128,400
		" -3	"	A	1	4,724,800
		" -4	"	B	1	2,670,000
		" -5	"	橋梁下部用	1	2,040,000
		" -6	直流増巾器	インピーダンス交換	1	750,000
		" -7	加速度型換振器		1	582,900
		" -8	カーボン型加速度計	防水用	1	740,000
		" -9	"	鉛直用, 水平用	1	760,000
		" -10	振動測定器	AVL-122B型	1	1,700,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
40. 8. 3	試験研究費	土木研究所用品	海 岸	協和商工㈱		847
42.10. 6	"	"	"	日本科学工業㈱		1,035
42.1 2.2 3	河川事業調査費	治水事務用品	河 川	沖電機工業㈱		2,812
41.1 2.2 2		"	鹿 島	三栄測器㈱		628
37.1 1.1 4		"	"	協和商工㈱		1,283
44. 2.1 3	特別研究促進調 整費	土木研究所用品	海 岸	"	富山県田中地 先海岸に設置	4,571
46. 1.1 8	試験研究費	"	河 川	東京計器㈱		3,312
46. 2.2 2	"	"	水 文	沖電機工業㈱		1,438
46. 8.1 4	河川事業調査費	治水事務用品	河 川	㈱旭商会		2,668
46. 8.2 3	砂防事業調査費	"	地すべり	日本科学工業㈱		952
47. 2.1 2	河川事業調査費	"	水 文	㈱東京計器		1,012
47. 9.2 8	試験研究費	土木研究所用品	河 川	"		1,093
48. 3.1 2	建設技術研究開 発調査費	"	海 岸	電子工業㈱		1,323
48. 3.3 1	試験研究費	"	鹿 島	三光精密工業㈱		633
37. 2. 6	試験研究費	土木研究所用品	交通安全	坂田電機㈱		1,817
39. 3.1 9	道路事業調査費	道路事務用品	振 動	日本測器		1,477
39.1 2.2 6	"	"	"	丸 文		5,434
40. 9.2 0	"	"	"	国際機械		3,071
42. 9.2 7	"	"	"	東京振動研究所		2,346
43. 2.2 1	"	"	"	三栄測器㈱		863
44. 3.1 8	"	"	土 質	勝島製作所		670
41. 6. 8	試験研究費	土木研究所用品	振 動	㈱土木測器		851
41. 6. 8	道路事業調査費	道路事務用品	"	"		874
46. 3.1 6	試験研究費	土木研究所用品	交通環境	極東貿易		1,955

区 分	細区分	備品番号	品 名	規 格 及 び 性 能	数量	購入価格
		6-4-9-11	振動測定装置	圧電圧ピックアップ 市器、周波数の析機 同増	1	2,000,000
		" -12	簡易加速度記録機	AVN-24S	1	1,640,000
	(4)~10.酸素計					
		6-4-10-3	BOD自動測定装置		1	3,000,000
		" -4	BOD自動測定装置用デ ジタルプリント装置		1	800,000
	(4)~11.粘弾性計					
		6-4-11-1	粘弾性計	自動記録式 円軸 円筒型	1	800,000
		" -2	"	動的粘弾性測定 DV-02	1	770,000
		" -3	固体粘弾性測定装置	U E S 標準型	1	385,000
		" -4	特殊大型回転粘度計	C F-50	1	1,300,000
	(4)~12.歪測定器					
		6-4-12-7	歪測定装置	動的DPM-8AT	1	550,000
		" -10	三次元土圧測定用歪計	動的抵抗線式	1	510,000
		" -15	歪測定装置	動的DPM-8AT	1	551,000
		" -17	"	DM-6H	1	510,000
		" -19	自動平衡多点記録計	カーelson型SRP-132CA	1	1,970,000
		" -20	"	抵抗線式測定装置	1	564,000
		" -23	"	多点自動デジタル型	1	5,360,000
		" -24	歪応力自記測定装置	200t. アムスラー自記式	1	599,000
		" -25	コンタクトストレンゲージ	測定範囲300%	1	600,000
		" -26	歪測定装置	多点歪記録器デジタル型	1	2,100,000
		" -27	歪測定器	歪測定器トランジスター	1	2,300,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
46.12.20	試験研究費	土木研究所用品	機 械	ヤマト科学器機		2,300
48. 2.22	道路事業調査費	道路事務用品	構 造	極東貿易		1886
44. 9.25	河川事業調査費	治水事務用品	水 質	堀場製作所		3,450
45.12. 2	"	"	"	"		920
34. 3.27	試験研究費	土木研究所用品	化 学			920
37. 9.11	"	"	"	リオン線		886
47. 9. 9	道路事業調査費	道路事務用品	"	堺岩本製作所		4,428
48. 2.21	試験研究費	土木研究所用品	コンクリート	堺丸東製作所		1,495
35. 8.31	道路事業調査費	道路事務用品	土 質			633
36. 3. 9	試験研究費	土木研究所用品	"	堺共和電業		587
37. 1.12	"	"	交通安全	"		634
38. 3.20		治水事務用品	海 岸	"		587
39. 2. 7	道路事業研究費	道路事務用品	コンクリート	"		2,266
39. 2.27	"	"	トンネル	"		649
40. 5.27	河川総合開発事業調査費	治水事務用品	ダム構造	堺太陽社		6,164
41. 2. 7	試験研究費	土木研究所用品	地 質	"		689
41. 3.10	"	"	トンネル	愛知産業		690
41. 8. 4	河川総合開発事業調査費	治水事務用品	ダム構造	堺太陽社		2,415
41. 8.29	道路事業調査費	道路事務用品	振 動	"		2645

区 分	細区分	備品番号	品 名	規 格 及 び 性 能	数量	購入 価 格
		6-4-12-28	歪測定装置	地震及び地中内部	1	1,980,000
		" -29	動的歪測定器	トランジスタ式	1	510,000
		" -30	"	デジタル歪測定装置	1	2,280,000
		" -31	"	水叩工の表面動圧力	1	605,500
		" -32	インプットスキャナー	デジタル歪測定用	1	2,800,000
		" -33	歪測定装置	動的6素子	1	799,000
		" -34	デジタル測定装置	デジタル静歪60点用	1	3,750,000
		" -35	歪測定装置	ヒジグラフ12要素	1	780,000
		" -36	"	動的DM-6TM8	1	1,260,000
		" -37	デジタル測定装置	多点歪自動	1	6,595,000
		" -38	差動トランス変換増巾器	デジタル測定装置用	1	195,000
		" -39	歪測定装置	デジタル型	1	210,000
		" -40	多点歪記録装置	"	1	890,000
		" -41	歪測定装置	動的DS6/RT	1	646,000
		" -42	"	動的	1	710,000
		" -43	"	動的DPM-6E	1	742,000
		" -44	コンタクトタイプストレインゲージ	測定長:100-60-40-20%	1	850,000
		" -45	多点自動歪測定器	10チャンネル	1	2,190,000
		" -46	動歪測定器	9CH, 6L4形	1	940,000
		" -47	歪計測器	弦振動歪測定方式	1	3,230,462
		" -48	荷 重 計	圧縮型2ton及びデジタル静歪計	1	2,185,000
		" -49	動 歪 計	DPM-6E型	1	545,000
		" -50	ローパスフィルター	DS-6502	1	650,000
		" -51	バンドパスフィルター	1614B型	1	920,000
		" -52	デジタル多点歪測定器	DP-1400. 100点用	1	11,330,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
41.10.28	特別研究促進調査費	土木研究所用品	地すべり	三栄測器㈱		2277
41.12.14	試験研究費	"	基礎	㈱共和電業		587
41.12.26	道路事業調査費	道路事務用品	橋梁	㈱太陽社		2622
42.1.14	砂防事業調査費	治水事務用品	砂防	㈱共和電業		696
42.7.31	試験研究費	土木研究所用品	橋梁	㈱太陽社		3220
43.8.3	道路事業調査費	道路事務用品	構造	三栄測器㈱		919
43.8.21	試験研究費	土木研究所用品	橋梁	㈱太陽社		4313
42.7.17	"	"	砂防	㈱共和電業		897
43.9.21	道路事業調査費	道路事務用品	新潟	"		1449
43.11.17	"	"	基礎	㈱太陽社		7584
43.11.14	"	"	"	坂田電機		2243
41.8.4	試験研究費	土木研究所用品	ダム構造	㈱太陽社		2415
44.6.18	河川総合開発事業調査費	治水事務用品	"	"		10235
44.7.22	道路事業調査費	道路事務用品	施工	英和精工㈱		743
45.2.18	河川事業調査費	治水事務用品	土質	日本測器㈱		817
45.9.9	砂防事業調査費	"	新潟	㈱共和電業		853
45.10.28	道路事業調査費	道路事務用品	橋梁	愛知産業㈱		978
46.9.1	試験研究費	土木研究所用品	"	㈱太陽社		2519
46.11.1	道路事業調査費	道路事務用品	コンクリート	三栄測器㈱		1081
"	"	"	トンネル	ウインクル商会	マイハック社 製 西ドイツ	3715
46.12.9	試験研究費	土木研究所用品	基礎	英和精工㈱		2513
47.2.7	道路事業調査費	道路事務用品	機械	㈱共和電業		627
47.3.10	"	"	橋梁	英和精工㈱		748
47.2.22	"	"	交通環境	旭商会		1058
47.9.6	"	"	トンネル	英和精工㈱		13030

区 分	細区分	備品番号	品 名	規 格 及 び 性 能	数量	購入価格
	(4)~13.トルク測定装置					
		6-4-13-2	トルク測定装置	試験工事用	1	600,000
	(4)~14.水制動力計					
	(4)~15.電圧計					
		6-4-15-1	電 圧 計	デジタル式	1	630,000
		" -2	"	" DV-501	1	600,000
		" -3	デジタルボルトメーター	2801(DV-51A)	1	589,000
	(4)~16.記録計					
		6-4-16-3	オシログラフ	ペン書4成分増巾器3台付	1	600,000
		" -5	XYレコーダー	SRB-50B型	1	504,000
		" -9	オシログラフ	電磁式	1	1,057,800
		" -10	データーレコーダー		1	750,000
		" -12	"	構造部MA33.1台 変巾調部PWA-23.1台	1	750,000
		" -13	オシログラフ	電磁式無現象FR-101	1	520,000
		" -14	"	無現象8要素	1	542,000
		" -15	"	12要素	1	539,000
		" -16	"	無現象式	1	520,000
		" -18	電子管式記録計	ミニマスタック ER-12-90	1	692,000
		" -20	自動平衡記録計	6ペンB-61型	1	920,000
		" -23	"	ソニーFHA-23	1	750,000
		" -24	計測用磁気テープ記録再生装置		1	124,500

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
43. 12 9	河川総合開発事業調査費	治水事務用品	地 質	東京谷藤㈱		690
38. 3.12		治水事務用品	水 文	江藤電気㈱		725
40. 3.13		"	河 川	桑野電気㈱		690
44. 1.14	道路事業調査費	道路事務用品	構 造	㈱太陽社		677
36. 2.16	試験研究費	土木研究所用品	地 質	三栄測器 ㈱		690
36. 9.11		治水事務用品	河 川	㈱太陽社		580
37. 3.19	道路事業調査費	道路事務用品	橋 梁			1216
37.12. 7	試験研究費	土木研究所用品	篠 崎	ソニー商事		863
37.12. 7		治水事務用品	水 文	ソニー㈱		863
38. 3.18		"	海 岸	三栄測器㈱		598
38. 3.23		"	河 川			623
38. 5.23	道路事業調査費	道路事務用品	振 動	三栄測器㈱		620
38. 5.23	"	"	"	"		598
38.12.11	"	"	コンクリート	㈱昭和理学機械		796
39. 3.19		治水事務用品	河 川	理化電機工業		1,058
39. 9.14	道路事業調査費	道路事務用品	交通環境			863
39.11.16	"	"	振 動	ティアック㈱		14,318

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数量	購入価格
		6-4-16-25	オシログラフ	電磁式 無現像式 FR-102	1	510000
		" - 26	"	電磁式 無現像式 FR102 12素子	1	943950
		" - 27	"		1	713000
		" - 28	ペンレコーダ		1	658000
		" - 29	オシログラフ	電磁式直記型	1	4140000
		" - 30	"	電磁式無現像型	1	500000
		" - 31	ポーログラフ	PA-101型	1	595000
		" - 32	ビジグラフ	電磁式無現像型	1	768000
		" -33-(1)	"	12素子 2台組 電磁式EMO-122型	1	1396200
		" -33-(2)	"	"	1	1396200
		" - 34	オシログラフ	無現像電磁式 8素子	1	810000
		" - 35	サンプリングレコーダ	PR-TC11 PRO12型	1	599000
		" - 36	計測用磁気テープ記録装置	FM再生増巾器付	1	3770000
		" - 37	データ・レコーダ	ポータブル型	1	542,800
		" - 38	オシログラフ	ビジグラフFR-102	1	507000
		" - 39	データ・レコーダ		1	750000
		" - 40	自記記録装置	土圧密試験用	1	1395000
		" - 41	ポータブル型データ・レコーダ	PEM-15型	1	750000
		" - 42	データ・レコーダ	NDR-8150型 PWM方式4素子	1	1400000
		" - 43	"	車載用 FM型	1	935000
		" - 44	電磁 オシログラフ	無現像 FR102型	1	501000
		" - 45	データ・レコーダ	NDR-8150	1	2190000
		" - 46	"	アナログ式-R-500	1	3340000
		" - 47	オシログラフ	ペン書4素子	1	520000
		" - 48	データ・レコーダ		1	2782000
		" - 49	オシログラフ	ペン書	1	752000
		" - 50	AD変換器及デジタル磁気レコーダ		1	8799000
		" - 52	データ・レコーダ	ソニーDFM-45	1	1480000
		" - 53	電磁オシログラフ装置		1	538400
		" - 54	データ・レコーダ	PFM-15	1	750000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
40. 1. 24		河川事業用品	海 岸	三栄測器㈱		587
40. 3. 13	試験研究費	土木研究所用品	砂 防	"		1,086
40. 3. 20	"	"	振 動			820
40. 7. 14	道路事業調査費	道路事務用品	交 通 安 全	㈱渡辺測器		757
40. 8. 24	"	"	振 動	㈱太 陽 社		4,761
40. 12. 18	試験研究費	土木研究所用品	機 械	三栄測器㈱		575
41. 10. 19	"	"	下 水 道	柳本商事㈱		684
41. 9. 21	河川事業調査費	治水事務用品	土 質	三栄測器㈱		883
41. 10. 31	道路事業調査費	道路事務用品	構 造	㈱大 陽 社		1,606
41. 10. 31	"	"	"	"		1,606
42. 1. 4	"	"	橋 梁	荒木電機工業㈱		932
42. 1. 14	河川総合開発 事業調査費	治水事務用品	篠 崎	㈱太 陽 社		689
41. 9. 28	道路事業調査費	道路事務用品	振 動	ティアック㈱		4,336
42. 3. 23	"	"	地 質	"		624
42. 6. 14	試験研究費	土木研究所用品	砂 防	三栄測器㈱		583
42. 9. 6	道路事業調査費	道路事務用品	振 動	ソニー㈱		863
42. 9. 27	試験研究費	土木研究所用品	土 質	坂田電機㈱		1,604
42. 12. 16	"	"	機 械	ソニー㈱		863
42. 12. 26	"	"	篠 崎	㈱日本計装		1,610
43. 3. 4	"	"	水 文	ティアック㈱		1,075
43. 2. 28	道路事業調査費	道路事務用品	地 質	三栄測器㈱		576
43. 8. 13	"	"	"	㈱日本計装		2519
43. 8. 13	"	"	構 造	ティアック㈱		3,841
43. 7. 23	"	"	コ ン ク リ ー ト	三栄測器㈱		598
43. 12. 25	試験研究費	土木研究所用品	"	丸 文㈱	46年度 価格改訂	3,199
44. 3. 17	特別研究促進 調査費	土木研究所用品	道 路	渡辺測器		865
38. 11. 9	道路事業調査費	道路事務用品	振 動			10,119
44. 7. 22	試験研究費	土木研究所用品	海 岸	ソニー商事		1,702
		道路事務用品	振 動		44.10.本四 より管理換	619
45. 7. 6	海岸事業調査費	土木研究所用品	海 岸	ソニー商事㈱		863

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数量	購入価格
		6-4-16-55	オシログラフ	WTR-281	1	580000
		" -56	データーレコーダ	R-912型	1	2300000
		" -57	オシロ増巾器	AD-6F型	1	585000
		" -58	ペン書レコーダ	WTR-211型	1	775000
		" -59	可搬型長時間レコーダ	R-912型・最大録音 時間27時間	1	2200000
		" -60	オシロ増巾器	AD-6G型	2	510000
		" -61	多チャンネル録音再生機	R-410型	1	2070000
		" -62	地震探査用増巾器	(アフターフエーズ観 測用)TR-3型	1	664000
		" -63	データーレコーダ	DFM-15	1	750000
		" -65	計測用増巾器	2060B型	1	810000
		" -66	データーレコーダ	可搬型 R-271	1	4400000
		" 67	走行距離送りレコーダ	MC-611L型	1	545000
		" -68	ポータブルデーターレコーダ	R-250型	1	2700000
		" -69	ペン書きレコーダ	WTR281-4DH	1	740000
		" -70	オシログラフ	WTR 281.5H	1	812250
		" -71	"	地震計用	1	544000
		" -72	ポータブルデーターレコーダ	R-200	1	860000
		" -73	データーレコーダ	車 載 型	1	2840000
		" -74	"	ソニー DR4215	1	623700
		" -75	増 巾 器	TR-3 6成分	1	1310000
		" -76	マルチペンレコーダ	振巾250mm6チャンネル	1	826500
		" -77	地震探査用増巾器	差動トランス式	1	503000
		" -78	オシログラフ	ペン書 8S-11-A	1	500000
		" -79	ポータブルデーターレコーダ	R-200型	1	840000
		" -80	増 巾 器	横河-3128型	1	587000
		" -81	自動平衡記録計	MC611-5L型	1	680000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	基準 費付料
45. 8. 6	道路事業調査費	道路事務用品	構 造	㈱渡辺測器		1,194
45. 8. 26	"	"	"	ティアック㈱		4,733
46. 3. 6	試験研究費	土木研究所用品	土 質	坂田電機㈱		1,204
46. 3. 12	道路事業調査費	道路事務用品	機 械	㈱渡辺測器		1,595
46. 5. 1	道路事業調査費	道路事務用品	構 造	ティアック㈱		4,528
46. 9. 7	河川事業調査費	治水事務用品	土 質	坂田電機㈱		1,050
46. 9. 6	特別研究促進 調 整 費	土木研究所用品	交 通 環 境	ティアック㈱		4,260
46. 8. 17	道路事業調査費	道路事務用品	地 質	応用地質調査事 務所		1,367
46. 11. 8	試 験 研 究 費	土木研究所用品	地すべり	ソニーマグネス ケール㈱		1,544
46. 12. 14	道路事業調査費	道路事務用品	交 通 環 境	旭 商 会		1,667
47. 1. 14	"	"	振 動	ティアック㈱		9,055
47. 2. 1	"	"	ト ン ネ ル	㈱渡辺測器		1,122
47. 3. 16	"	"	橋 梁	ティアック㈱		5,557
47. 3. 1	"	"	機 械	㈱渡辺測器		1,523
47. 5. 23	"	"	構 造	㈱渡辺測器		1,672
47. 7. 31	河川事業調査費	治水事務用品	土 質	三栄測器㈱		1,120
47. 8. 31	道路事業調査費	道路事務用品	ト ン ネ ル	ティアック㈱		1,770
47. 10. 18	"	"	構 造	"		5,845
47. 11. 28		道路建設機械 整備用品	機 械	東通産業㈱		1,284
47. 11. 11	道路事業調査費	道路事務用品	地 質	応用地質		2,696
47. 12. 19	"	"	機 械	㈱渡辺測器		1,701
48. 2. 3	"	"	施 工	坂田電機㈱		1,035
48. 2. 28	試 験 研 究 費	土木研究所用品	地 質	三栄測器		1,029
47. 1. 14	道路事業調査費	道路事務用品	ト ン ネ ル	ティアック㈱		1,729
47. 8. 12	"	"	構 造	太 陽 社		1,208
47. 3. 10	試 験 研 究 費	土木研究所用品	地すべり	㈱渡辺測器		1,399

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数量	購入価格
	(4)~17各種スコープ					
		6-4-17-2	シンクロスコープ	SS-5102	1	500000
		" -3	メモリスコープ	MS-5013 プリアンプ台車付	1	1075000
		" -4	シンクロスコープ		1	916000
		" -5	"	SS 4,500	1	750200
		" -6	メモリスコープ		1	1,199,100
		" -7	2ビームシンクロスコープ	DS-5016	1	900000
		" -8	シンクロスコープ	ストレンジ型2ビーム 4現像	1	940000
		" -9	"	2現像ベンチタイプ	1	566000
	(4)~18テレメータ					
		6-4-18-1	テレメータ	EM遠隔測定装置	1	1425000
		" -2	"	"	1	886000
		" -3	F'M遠隔測定装置		1	886000
		" -4	"		1	886000
		" -5	テレメータ	TM7型	1	1660000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	基準 費材料
36. 2. 20		土木研究所用品	河 川	岩崎通信機㈱		1,029
37. 6. 23	試験研究費	"	地 質	"		2,212
42. 10. 1	道路事業調査費	道路事務用品	振 動	緑屋電気		1,885
44. 9. 19	特別研究促進調 整 費	土木研究所用品	水 文	岩崎通信機㈱		1,544
44. 10. 23	道路事業調査費	道路事務用品	基 礎	"		2,468
46. 8. 30	"	"	交通環境	"		1,852
47. 3. 1	"	"	構 造	ソニーテクトロ ニクス		1,935
48. 2. 8	"	"	システム	岩崎通信機㈱		1,165
43. 1. 12	道路事業調査費	道路事務用品	機 械	ブリモ		2,933
43. 3. 11	"	"	交通安全	"		1,823
44. 2. 13	試験研究費	土木研究所用品	"	"		1,823
44. 10. 23	道路事業調査費	道路事務用品	"	"		1,823
45. 10. 1		"	地 質	国際機器㈱	46年度 価格改訂	3,416

区 分	細区分	備品番号	品 名	規 格 及 び 性 能	数量	購入価格
		(4)~19 図化機				
		6-4-19- 1	ベースヘッドアップオートマツト製 図 器		1	516000
		" - 2	デジタルトレサー	206型	1	3400000
		" - 3	計算機出力作図装置		1	2600000
		" - 4	スプーラ	透視図製図器用	1	550000
		" - 6	図 化 機	連続透視	1	10720000
		" - 7	"	電子計算機用 デジタルプロッタ	1	882000
		" - 8	デジタルプロッタ駆動装置		1	2490000
		" - 9	記録読取作図装置	測定有効範囲 570×800 程度	1	2935000
		" -10	高速ファクシミリ受信機	電子写真記録方式	1	3350000
		" -11	高速ファクシミリ制御装置		1	4350000
		" -12	デジグラマー読取装置	MBC-20A型	1	6060000
		" -13	デジタルプロッター	JEC-DP-30型	1	1450000
		" -14	自動製図機	有効範囲900mm×1200mm程度	1	26600000
		(4)~20 道路及び交通計測機器				
		6-4-20- 2	レーダースピードメータ		1	600000
		" - 3	交通流解析機		1	1250000
		" - 4	ブライトネススポットメータ		1	1046000
		" - 5	ニューデングコンパクト		1	1060000
		" - 6	トラフィック、アナライザ		1	1720000
		" - 8	メモモーション、アナライザ		1	2000000
		" - 9	走行重量自動選別計算装置		1	1980000
		" -11	走行車輛重量測定器		1	700750
		" -12	乗心地分類計		1	700000
		" -13	方向別レーダー及記録装置		1	4390000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	基準 費材料
37. 11. 17	試験研究費	土木研究所用品	交通安全	ウエスタン レーシング		1,062
39. 1. 18	"	"	システム	江藤電気	44.7 赤羽より	3,910
40. 2. 1	"	"	道路	岩崎通信機		2,990
40. 7. 8	"	"	"	"		633
41. 6. 8	"	"	"	"		12,328
41. 12. 22	道路事業調査費	道路事務用品	システム	"		1,014
41. 12. 26	"	"	"	東洋電気工業		2,864
44. 9. 2	河川総合開発事 業調査費	治水事務用品	地質	㈱オートプロセス	45年度 価格改訂	3,375
45. 8. 12	試験研究費	土木研究用品	システム	東京芝浦電気		3,853
45. 11. 16	"	"	"	タマキ電子産業		5,003
46. 3. 6	道路事業調査費	道路事務用品	道路	武藤工業㈱	46年度 価格改訂	6,869
46. 11. 30	試験研究費	土木研究所用品	河川	日本電子㈱		1,668
47. 10. 18	道路事業調査費	道路事務用品	道路	東洋電機製造㈱		30,590
35. 10. 1	試験研究費	土木研究所用品	交通環境	三菱電機㈱		690
38. 2. 22	道路事業調査費	道路事務用品	道路	"		1,438
38. 6. 10	"	"	交通安全	旭興貿易㈱		1,203
38. 8. 23	"	"	舗装	関都工業㈱		1,219
38. 9. 4	"	"	道路	三菱電機㈱		1,978
39. 6. 9	"	"	道路	ナックカメラ サービス㈱		2,300
39. 8. 31	"	"	舗装	坂田電機㈱		2,277
39. 2. 8	"	"	"	坂田電機㈱		806
40. 3. 13	"	"	道路	"		805
41. 1. 20	"	"	"	三菱電機㈱		5,049

区 分	細区分	備品番号	品 名	規 格 及 び 性 能	数量	購入価格
		6-4-20-14	可変すべり率摩擦測定装置		1	1500000
		" -15	メタル、ストリップスピードメータ		1	580000
		" -16	運動量解析装置	運転操作盤を含む	1	5300000
		" -17	トラフィックカウンタ	三菱プレシジョン製造 交 通 量 測 定 装 置	1	1490000
		" -18	デジタル車輛速度測定装置		1	1050000
		" -19	交通風解析のための模型 実験装置		1	895300
		" -20	道路環境シミレータ	非線型部	1	6680000
		" -21	ビデオアナライザ		1	2250000
		" 22- (1)	平角度記録計	自動車牽引式	1	615000
		" 22- (2)	"	"	1	615000
		" -23	すべり抵抗測定機		1	900000
		" -24	人間工学計器		1	1100000
		" -25	ひびわれメータ		1	575000
		" -26	路面あらさ測定機		1	1100000
		" -27	電光表示盤	実 験 用	1	2150000
		" -28	ストレイシ自動測定記録 装置		1	1350000
		" -30	ダミー	衝突実験用人体模型	1	1396000
		" -31	モーションアナライザ	16SAP-1X	1	4950000
		" -32	直示式分析器	SA-20型	1	1339200
		" -34	騒音発生分析記録器	周波数200Hz- 200KHz2113型	1	4000000
		" -35	煙霧透過率計	可搬式V1-4DAR	1	3480000
		" -36	騒 音 計	NA-51型	1	550000
		" -37	視距測定装置	SC-401-C型	1	660000
		" -38	路面凹凸計	測定輪 9輪 測定範囲±10mm	1	4795000
		" -39	ラフネスメータ	RPD-A71291	1	3270000
		" -41	デジタル騒音計	4チャンネル NA-76	1	2230000
		" -42	路面凹凸測定機	精度0.1mm 範囲10-20cm	1	580000
		" -43	衝撃騒音計	BK3507	1	970000
		" -44	多面スピーカーボックス		1	695000
		" -45	煙霧透過率計	100区間光透過率	1	2345075

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
41. 10. 31	道路事業調査費	道路事務用品	交通安全	三友機械㈱		1,725
42. 2. 3	"	"	"	㈱小糸製作所		667
42. 3. 23	特別研究促進費	土木研究所用品	道 路	三菱電機㈱		6,095
42. 7. 1	道路事業調査費	道路事務用品	舗 装	菱洋電機㈱		1,714
42. 8. 28	"	"	道 路	㈱小野測器		1,208
43. 1. 4	"	"	トンネル	共立模型製作所		1,030
43. 1. 10	試験研究費	土木研究所用品	道 路	三菱電機㈱		7,682
43. 9. 26	道路事業調査費	道路事務用品	構 造	浜松テレビ㈱		2,588
43. 12. 25	"	"	舗 装	八千代製作所		707
"	"	"	"	"		707
44. 1. 18	"	"	"	東京谷藤㈱		1,035
44. 2. 24	試験研究費	土木研究所用品	道 路	三栄測器㈱		1,265
44. 2. 13	道路事業調査費	道路事務用品	舗 装	三光精密工業		661
44. 2. 9	"	"	交通環境	坂田電気㈱		1,265
44. 3. 31	特別研究促進調整費	土木研究所用品	"	松下通信工業		2,473
44. 2. 22	道路事業調査費	道路事務用品	交通安全	タケダ理研工業㈱		1,553
44. 10. 14	"	"	"	伊藤精機㈱		1,605
45. 12. 8	試験研究費	土木研究所用品	交通安全	㈱ナック		5,693
45. 7. 30	道路事業調査費	道路事務用品	交通環境	リオン㈱		1,540
46. 3. 6	特別研究促進調整費	土木研究所用品	"	旭 商 会		4,600
46. 2. 22	道路事業調査費	道路事務用品	トンネル	松下電気産業		4,002
46. 12. 6	"	"	交通環境	リオン㈱		633
"	"	"	交通安全	坂田電気㈱		759
46. 11. 27	"	"	舗 装	東京谷藤㈱		5,514
47. 12. 13	"	"	構 造	共和電業㈱		3,760
48. 2. 10	試験研究費	土木研究所用品	交通環境	リオン㈱		2,565
47. 12. 27	道路事業調査費	道路事務用品	機 械	進和貿易㈱		667
48. 1. 25		道路建設機械整備用品	"	㈱旭商会		1,116
48. 3. 8	試験研究費	土木研究所用品	交通環境	朝日理化工業		799
45. 5. 8	道路事業調査費	道路事務用品	トンネル			2,697

区 分	細区分	備品番号	品 名	規 格 及 び 性 能	数量	購入価格
	(4)～21 放射線測定器					
		6-4-21-2	X線回析装置	自動記録式	1	2,790,000
		" -3	中性子水分計	プローブケーブル シールド巻取器付	1	1,230,000
		" -8	スケーラ	可搬防滴型	1	500,000
		" -9	γ線分析器	携 帯 用	1	650,000
		" -10	スケーラ	γ線密度計用	1	1,110,000
		" -11	螢光X線分析装置	全真空式	1	4,000,000
		" -12	低バックグラウンド測定装置		1	1,990,000
		" -14	中性子水分計		1	1,908,000
		" -15	密 度 計	γ 線	1	1,127,000
		" -19	含水比測定装置		1	1,705,000
		" -20	低バックグラウンド用シールド		1	900,000
		" -21	シンチレーションプローブ		1	500,000
		" -22	GMプローブ	コリメーター付	1	728,000
		" -23	デテクタ	β 線 用	1	630,000
		" -24	フローテスト	高化式301型	1	1,100,000
		" -25	液浸カウンタ		1	1,300,000
		" -26	液体シンチレーションカウンタ	LSC-501R	1	2,250,000
		" -27	密度水分計	中性子水分計 ガンマー密度計	1	1,300,000
		" -28	中性子水分計	ポータブル型	1	885,000
		" -29	表面型水分密度計	SX-1型	1	2,510,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
33. 11. 10	試験研究費	土木研究所用品	化学	理学電機研		3,209
34. 9. 19	"	"	"	神戸工業研		1,415
36. 12. 10	原子力	"	"	理化学(研)		575
38. 2. 21	試験研究費	"	"	千代田保安用品研		748
38. 3. 18	"	"	"	"		1,277
38. 8. 17	道路事業調査費	道路事務用品	"	理学電機研		4,600
38. 9. 14	原子力	土木研究所用品	"	千代田保安用品研		2,289
38. 12. 11	道路事業調査費	道路事務用品	施工	日立製作所		2,194
"	"	"	"	"		1,296
39. 6. 15	直轄改川改修費	河川事業用品	土質			1,961
39. 7. 4	原子力	土木研究所用品	化学	日本無線医理学研		1,035
"	"	"	"	"		575
"	"	"	"	"		837
39. 9. 22	"	"	"	"		725
40. 8. 30	試験研究費	"	"	島津製作所		1,265
41. 3. 14		"	"	日本無線医理学研		1,495
41. 9. 26		"	"	"		2,588
41. 9. 7	道路事業調査費	道路事務用品	土質	日製産業研		1,495
43. 7. 1	"	"	化学	"		1,018
46. 11. 29	試験研究費	土木研究所用品	施工	日本イーティエル	47年度 価格改訂	2,703

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数量	購入価格
	(4)~23その他					
		6-4-23-4	振動性能測定装置		1	2060,000
		" -5	路上平坦性能試験装置		1	4694,000
		" -6	ユニバーサルカウンター	TR-110PP	1	532,000
		" -8	採 水 機	自動WS-1	1	535,000
		" -9	波型読取装置		1	2700,000
		" -10	自然風模型支持装置		1	669,451
		" -12	フラッタ、支持装置		1	2254,000
		" -13	非定常空気力測定装置		1	5270,600
		" -15	連続定量給砂装置		1	980,000
		" -16	ビート管トラバース装置		1	770,000
		" -17	土砂流発生装置		1	2490,000
		" -18	小形トラックテスター		1	950,000
		" -19	微少熱量計	CM-204.SI型	1	534,000
		" -20	敷砂吹込実験装置	ポンプ圧送式	1	2873,600
		" -21	ポテンシオスタット	HP-E500型	1	1953,000
		" -22	ブルドーザ自動運転装置		1	1550,000
		" -23	サインランダム信号発生器	1024B型	1	3000,000
		" -24	栄養塩類除去実験用 バイオソットフラント	処理量 9.0 m ³ /時	1	7600,000
		" -25	融雪実験装置	融雪量 30 ton/hr	1	4511,900
		" -26	自動分析装置	オートアナライザ サンプラーZ型	1	4790,000
		" -27	粉じん計	Up52Bz・5TNF3型	1	1695,000
		" -28	大気水分計	1RA-1型	1	1200,000
		" -29	全炭化水素分析装置	水素炎イオン化式	1	1,180,000
		" -30	窒素酸化物分析装置	(化学発光式)	1	3020,000
		" -31	自動比色分析装置	テクニコンオートアナ ライザーII型	1	7000,000
		" -32	全有機性炭素分析計	524型	1	3,705,745
		" -33	ガスクロマトグラフ分析機	GC-4BM型	1	1850,000
		" -34	シミュレータ自動監視 機器性能試験装置		1	530,000
		" -35	自動最高血圧連続測定装置		1	916,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
35. 4. 1		道路建設機械整備用品	施 工	特殊電機㈱		2,369
36. 6. 26	道路事業調査費	道路事務用品	道 路	第一実業		5,398
37. 3. 27		ダム事業用品	篠 崎	タケダ理研		612
39. 1. 27	河川事業調査費	治水事務用品	水 質	江 商		615
39.12.19	道路事業調査費	道路事務用品	構 造	桑野電機㈱		3,105
40. 3. 8	"	"	"	河 野 組㈱		770
40. 9. 27	"	"	"	石井精機㈱		2,592
41. 1. 14	"	"	"	三菱重工業㈱	46年度 価格改訂	6,061
42. 9. 27	試験研究費	土木研究所用品	砂 防	荏原実業㈱		1,127
42. 9. 6	道路事業調査費	道路事務用品	構 造	理化精機工業㈱		886
44.11. 2	試験研究費	土木研究所用品	砂 防	荏原実業㈱		2,864
44.11. 2	道路事業調査費	道路事務用品	舗 装	千代田製作所		1,093
44.12. 6	"	"	コン クリ ート	㈱応用電気(研)		614
45. 2. 25	"	"	機 械		東京技術 事務所	3,305
46. 3. 18	試験研究費	土木研究所用品	化 学	日亜計器㈱	48年度 価格改訂	2,246
46. 3. 25	"	"	機 械	三友機械㈱		1,783
46. 8. 20	"	"	交通環境	㈱旭商会		3,450
47. 2. 27	"	"	水 質	月島機械㈱		8,740
47. 2. 5	特別研究促進 調 整 費	"	機 械	日熊工機		5,189
46. 8. 10	河川事業調査費	治水事務用品	水 質	テクニコン		5,509
47. 2. 22	道路事業調査費	道路事務用品	トンネル	東京産業		1,949
47. 2. 29	試験研究費	土木研究所用品	水 文	コロンビア貿易㈱		1,380
47. 6. 21	道路事業調査費	道路事務用品	交通環境	日製産業㈱		1,357
47. 6. 21	"	"	"	㈱島津製作所		3,473
47. 6. 21	下水道事業調査費	土木研究所用品	水 質	テクニコン		8,050
47. 7. 19	河川事業調査費	治水事務用品	"	日本分光工業㈱		4,262
47.10.18	下水道事業調査費	土木研究所用品	下 水 道	㈱島津製作所		2,128
47.11.14	河川事業調査費	治水事務用品	水 質	アサヒケミカル㈱		610
47.11.15	道路事業調査費	道路事務用品	道 路	㈱島津製作所		1,053

[illegible]

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
47. 11. 29	国機関公害防止等試験研究費	土木研究所用品	下水道	日製産業㈱		8,050
47. 1. 24	試験研究費	"	化学	日本電子㈱	47年度赤羽より	1,610
48. 2. 12	"	"	機械	日熊工機㈱		7,475
48. 10. 19	下水道事業調査費	"	水質	日本碍子㈱		17,250
47. 8. 16	試験研究費	"	地すべり	㈱勝島製作所		581
	道路事業調査費	道路事務用品	構造			2,300
	"	"	"			575
	"	"	橋梁		46. 11首都圏道工事より	702
47. 10. 20	試験研究費	土木研究所用品	トンネル	㈱島津製作所		819
47. 6. 27	道路事業調査費	道路事務用品	交通環境	科研工程機㈱		1,438
47. 3. 1	試験研究費	土木研究所用品	"	電測(株)		667
47. 12. 14	"	"	篠崎	東京航空計器		673
42. 2. 11	道路事業調査費	道路事務用品	トンネル	㈱日立製作所		
43. 10. 3	試験研究費	土木研究所用品	砂防	柴田建機(研)		
43. 12. 9	道路事業調査費	道路事務用品	橋梁	八州電機㈱		
44. 11. 17	試験研究費	土木研究所用品	交通安全	芝浦工作所	45年度価格改訂	
45. 9. 3	道路事業調査費	道路事務用品	構造	㈱有電社		
44. 7. 28	"	"	トンネル	芝浦工作所		

区 分	細区分	備品番号	品 名	規 格 及 び 性 能	数 量	購 入 価 格
		(1)ポンプ				
		8-1-1	揚水ポンプ	東発A E 8 0 4 1	1	694,500
		" -2	サンドポンプユニット		1	2,176,000
		(2)エアコンデショナ				
		8-2-1	エヤーコンデショナ	パッケージ型	1	585,000
		" 3	定温装置		1	3,290,000
		" 4	高温装置		1	780,000
		(3)送風機				
		8-3-2	換気模型実験用送排風装置		1	990,000
		(4)その他				
		8-4-1	コンプレッサー		1	1,999,000
		9.船舶用機器				

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準貸付料
38. 8. 9	試験研究費	土木研究所用品	施工	東京発動機機		
		道路事務用品	機械		RCリフト試験機解体品	
35. 4. 1	道路事業調査費	道路事務用品	舗装	大西熱学		673
44. 8. 9	"	"	橋梁	"		3,784
45. 2. 24	"	"	舗装	"		897
41. 12. 27	道路事業調査費	道路事務用品	トンネル	緒荏原製作所		495
		道路建設機械整備用品	機械		40.12.8 常陸工事より管理換	1,000

区 名	細区分	備品番号	品 名	規 格 及 び 性 能	数 量	購入価格
10.車輛及び軌条						
	(連絡用車輛)					
	連 絡 車					
		10-1-10	一般連絡車(工作車)	プリンスグロリアワゴン	1	864000
		"-15	"	ニッサングロリアバン デラックス	1	873000
		"-16	"	"	1	875000
		"-28	"	ニッサンセドリックV230	1	979000
		"-30	"	ニッサンセドリックグ ロリアバン	1	950000
		"-32	"	トヨベツクラウンバン	1	1008000
	乗 用 車					
		10-2-5	乗 用 車	トヨベツクラウンデ ラックス	1	1,180,400
		"-6	"	"	1	1,140,000
		"-7	"	"	1	1,215,000
		"-8	"	"	1	1,215,000
		"-9	"	プリンスグロリアデラ ックス	1	1,264,000
		"-10	"	"	1	1,262,000
	トラック・バス					
		10-3-13	貨物自動車	トヨエース	1	519000
		"-14	マイクロバス	三菱ローザ	1	1,320,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
41. 6. 4	試験研究費	土木研究所用品	企画	プリンス販売	練-5 て-327	
42. 11. 27	"	"	赤羽・庶務	日産プリンス	練-5 て-374	
"	"	"	篠崎	"	足-5 て-178	
46. 7. 27	治水事業工事雑費	治水工事事務用品	鹿島	東京日産販売(株)	茨-44 々-8470	
47. 2. 12	道路事業調査費	道路事務用品	千葉・庶務	日産プリンス 千葉 鋭	千-55 は-580	
47. 6. 16	試験研究費	土木研究用品	新潟	東京トヨペット(株)	新-44 て-8066	
42. 12. 20	試験研究費	土木研究所用品	総務		千-5 た-1496	
42. 7. 21	"	"	"	東京トヨペット(株)	練-5 て-256	
45. 8. 1	"	"	千葉・庶務	"	練-55 す-6446	
"	"	"	赤羽・庶務	"	練-55 す-6447	
46. 5. 27	"	"	総務		練-55 ね-4408	
47. 6. 10	"	"	"		練-55 み-6256	
48. 1. 31	道路事業調査費	道路事務用品	千葉・庶務	千葉トヨペット	千葉-44 ね-4598	
47. 3. 15	試験研究費	土木研究所用品	総務		練-22 さ-578	

区 分	細区分	備品番号	品 名	規 格 及 び 性 能	数量	購入価格
	(研究用車輛)					
	貨客両用車					
		10-1- 7	微小地震観測車	ニッサンセドリックワゴン	1	1,090,000
		" -12	橋梁計測車	トヨベツマスターライン	1	907,140
		" -14	基礎地盤観測車	トヨベツクラウンバン	1	880,920
		" -17	水質試験車	ニッサンセドリックVR130	1	780,000
		" -18		ニッサングロリアバン	1	799,000
		" -19	貨客両用車	ニッサンセドリックVP130	1	934,880
		" -20		"	1	958,700
		" -21	貨客両用車	ニッサングロリアVPA30	1	945,000
		" -22	観 測 車	トヨタクラウンカスタム	1	1,100,000
		" -23	貨客両用車	トヨタクラウンバンMS56V	1	940,000
		" -24	"	"	1	940,000
		" -25	"	ニッサングロリアVHA-30	1	938,000
		" -26	一般連絡車	ニッサンセドリックVH-130	1	904,000
		" -27	貨客両用車	ニッサンセドリックバンデラックス	1	945,000
		" -31	小型貨物自動車	ニッサングロリアバン	1	985,000
	トラック・バス					
		10-3- 1	性能試験車	いすゞバス TX721	1	3,070,000
		" - 2	一般連絡車 (器材運搬車)	トヨベツスタウト	1	670,000
		" - 7	ダンプトラック	ニッサンジュニアB-42	1	702,000
		" - 8	河床水位測定車	ダイハツ荷物車 ウインチ搭載	1	1,055,000
		" - 9	道路試験車	マツダライトバス ラフネスメーター搭載	1	1,755,300
		" -10	舗装試験車	三菱ふそうバス	1	3,998,000
		" -12	横断凹凸測定車	プリンスフリッパ	1	875,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
41. 1. 22	道路事業調査費	道路事務用品	振 動	東京日産自動車(販)	千-5 た-1077	
41. 10. 4	"	"	橋 梁	東京トヨペット	千-4 た-1679	
42. 11. 2	"	"	基 礎	"	千-4 た-2060	
43. 11. 18	試 験 研 究 費	土木研究所用品	下 水 道	東京日産(販)	練-4 と-1478	
44. 5. 13	河川事業調査費	治水事務用品	水 文	日産プリンス(販)	練-4 と-1509	
44. 7. 26	道路事業調査費	道路事務用品	トンネル	東京日産自動車(販)	千-4 つ-372	
"	"	"	構 造	"	千-4 つ-373	
44. 8. 21	"	"	道 路	日産プリンス(販)	千-4 つ-394	
45. 7. 6	河川事業調査費	治水事務用品	鹿 島	東京トヨペット	葵-55 さ-7152	
45. 7. 17	道路事業調査費	道路事務用品	交通安全	"	千-44 さ-6665	
"	"	"	施 工	"	千-44 さ-6666	
45. 8. 6	"	"	舗 装	日産プリンス(販)	千-44 さ-7086	
45. 8. 26	道路事業工事諸費	道路工事事務用品	総 務	"	練-44 と-9786	
45. 9. 3	道路事業調査費	道路事務用品	機 械	"	千-44 さ-9056	
47. 6. 15	試 験 研 究 費	土木研究所用品	地すべり	日産プリンス東 京(販)	練-44 ね-3597	
36. 1. 30		道路建設機械 整備用品	機 械	いすゞデューセル(株)		
37. 2. 6	試 験 研 究 費	土木研究所用品	新 潟	東京トヨタ	新-4 た-7035	
		道路建設機械 整備用品	施 工	41.9東北地建より	千-4 た-1645	
41. 10. 28	試 験 研 究 費	土木研究所用品	河 川	東京ダイハツ	練-4 と-1181	
41. 10. 28	道路事業調査費	道路事務用品	交通安全	東洋商事	千-8 た-2314	
42. 8. 25	"	"	舗 装	千葉三菱ふそう	千-8 た-2430	
46. 1. 27	"	"	"	日産プリンス(販)	千-11 さ-1904	

[illegible]

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
35. 7.29	道路事業調査費	道路事務用品	施工		千-1 た-406	
39. 6.20	"	"	トンネル		千-3 た-373	
40. 1.11		道路建設機械整備用品	機械	千葉菱和佛	千-1 た-525	
41. 6.29	試験研究費	土木研究所用品	舗装	"	千-1 た-590	
41. 6.29	道路事業調査費	道路事務用品	土質	"	千-1 た-593	
46. 6. 7	試験研究費	土木研究所用品	新 潟	東京菱和自動車	新-11 さ-453	
36. 1.30	道路事業調査費	道路事務用品	交通安全	日産ダイゼル	千-8 ち-27	
36. 3.22	"	"	"	東京日産佛	練-8 ち-12	
37. 2. 6	試験研究費	土木研究所用品	施工		練-8 た-003	
40. 3.16	道路事業調査費	道路事務用品	道路	トヨタ自動車佛	千-8 た-2082	
		道路建設機械整備用品	機械	40.6 関東地建より		
42.1.2.6	道路事業調査費	道路事務用品	道路	サム電子機械	千-8 た-5620	
		道路建設機械整備用品	交通安全	43.9 東京国道より	千-8 て-3	
44. 1.16	道路事業調査費	道路事務用品	機械	東京谷藤46年度 価格改訂	千-1 て-6	
45. 1.16	"	"	交通安全	東京三菱ふそう 自動車	千-8 て-21	
46. 8.30	"	"	交通環境	千葉トヨタ	千-55 ぬ-5166	
47. 9.20	"	"	舗装	日立製作所		

区 分	細区分	備品番号	品 名	規 格 及 び 性 能	数量	購入価格
11. 医 療 機 器						
12. 特殊用途機器						
13. 雑	機 器					
	(1) 光 学 機 器					
	(1)-1		撮影機及解析装置			
		13-1-1-1	撮 影 機	高速度フェアチャイルド	1	1,179,000
		-2	メモーション撮影装置		1	560,000
		-3	撮 影 機	ボレックス 16mm	1	600,000
		-4	#	中速カメラ	1	1,568,000
		-5	ア イ カ メ ラ	アイマークカメラ	1	1,950,000
		-6	撮 影 機	DBM-4C型(高速)	1	2,230,000
		-7	立体写真撮影アダプター		1	550,000
		-8	撮 影 機	ハイカム・ハイスピード K-2001型	1	1,050,000
		-9	水中テレビカメラケース および操作盤	沈埋工法実験用	1	559,500
		-10	撮 影 機	ローカム 162-4	1	1,430,000
		-11	#	H16RX マチック型	1	640,000
		-12	スリットカメラ	ナック・ストリーク ST-100型	1	42,470,000
		-13	映 写 機	ナックPX×16	1	650,000
		-14	特殊ズームレンズ	モデル100-5LV # 100-2LV	1	1,170,000
		-15	ステレオカメラ	TS-120	1	1,839,200
		-16	2 現 象 撮 影 装 置	スリットカメラ用	1	920,000
		-17	ア ナ ラ イ ザ ー	スリットカメラ用	1	3,000,000
	(1)~(2)		投影機			
		13-1-2-1	ステレオトープ	ZA-255型	1	884,268
		-3	#	バララックスコンバータ付	1	1,563,936
		-5	高速度撮影フィルム 解 析 装 置	フィルムモーション アナライザー 16-S型	1	1,900,000
		-6	万 能 投 影 機	V-16A型	1	959,420
		-7	写真濃度測定装置	PPA-250	1	2,300,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
35. 3. 2	試験研究費	土木研究所用品	海岸	大沢商会		1,359
36.11. 2	道路事業調査費	道路事務用品	交通安全	ナックカメラサービス		644
37.12. 7	試験研究費	土木研究所用品	トンネル	藤 由		690
40. 8. 9	道路事業調査費	道路事務用品	交通安全	ナックカメラサービス		1,803
41. 3.12	試験研究費	土木研究所用品	"	"		2,243
41. 9.26	道路事業調査費	道路事務用品	"	大沢商会		2,565
42. 2.13	試験研究費	土木研究所用品	"	ナック 鋭		633
42. 8. 7	"	"	砂防	大沢商会		1,208
44. 3. 6	道路事業調査費	道路事務用品	トンネル	日本海上工事鋭		643
44. 8.23	"	"	交通安全	大沢商会		1,645
45. 2.26	試験研究費	土木研究所用品	構造	ナックカメラサービス		736
47. 3.16	道路事業調査費	道路事務用品	道路	"		4,884
47. 1.31	"	"	"	"		748
48. 1.18	試験研究費	土木研究所用品	振動	鋭守谷商会		1,346
48. 1.22	"	"	フィルダム	鋭共和電業		2,115
48. 2.28	道路事業調査費	道路事務用品	道路	ナックカメラサービス		1,058
47.1.1.15	"	"	"	"		3,450
34. 8.28	試験研究費	土木研究所用品	地質			1,017
37. 3. 6	特別研究促進調整費	"	砂防	カールツアイス		1,799
42. 8.25	試験研究費	"	海岸	ナックカメラサービス		2,185
46. 7.22	道路事業調査費	道路事務用品	土質	ミカサ 鋭		1,103
46. 8.14	試験研究費	土木研究所用品	地質	応用電気 鋭		2,645

区 分	細区分	備品番号	品 名	規 格 及 び 性 能	数量	購入価格
	(1)-3	光 度 計				
		13-1-3-3	分 光 光 度 計	バックレットGC-1R型	1	2,900,000
		" - 4	螢 光 光 度 計	米国ターナ社製	1	1,180,000
		" - 5	原子吸光光度計	303型	1	3,000,000
		" - 6	" 付属装置	記録計及び分析ランプ	1	817,000
		" - 7	螢 光 光 度 計	111-050型	1	975,000
		"				
	(1)-4	顕 微 鏡				
		13-1-4-1	顕 微 鏡	電子スーパースコープ	1	965,000
		" - 2	"	AHM-1型 正立型万能	1	877,000
	(1)-5	ビデオコーダー				
		13-1-5-1	ビ デ オ コ ー ダ ー		1	578,500
		" - 2	"	4分割装置	1	1,000,000
		" - 3	ポータブルビデオコーダー		1	587,800
	(2)	計算機及び電算機附属品				
	(2)-1	アナログ電子計算機				
		13-2-1-9	テ ー プ リ ー ダ ー	PWR-I型	1	770,000
		" -10	アナログ磁器テープ コントロール装置	9300~100 型1式 9240~100 型1式	1	1,320,000
		" -11	低速度型アナコン	TOSBAC-4	1	6,660,000
	(2)-2	デジタル電子計算機			1	
		13-2-2-1	函 数 発 生 器	デジタル式	1	2,730,000
		" - 2	デジタルアナログ変換器	函数発生器より分離	1	1,990,400

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
35. 6.18	試験研究費	土木研究所用品	化学	憐島津製作所		3,335
41. 6.10	"	"	下水道	利康商事(株)		1,357
45.12. 3	"	"	"	日産産業(株)		3,450
46. 8.16	"	"	"	"		940
47. 7.14	下水道事業 調査費	"	"	利康商事(株)		1,121
39. 6.13	試験研究費	土木研究所用品	化学	日本電子(株)		1,110
48. 2.28	"	"	"	憐菱光社		1,009
47. 3.27	道路事業調査費	道路事務用品	企画	芝電子(株)		665
47.12. 7	"	"	新潟	芝電気(株)		1,150
48. 2.19	"		交通安全	東通産業(株)		676
40. 3.13	試験研究費	土木研究所用品	水文			886
47.11.15	道路事業調査費	道路事務用品	構造	ティアップ(株)	レスポンス アナライザ を47,527 分解 3ヶ その1ヶ	1,518
39. 1.20	"	"	"			7,659
38. 2.27		土木研究所用品	河川	憐協立製作所		3,140
38. 3. 6		河川事業用品	"			2,289

区 分	細区分	備品番号	品 名	規 格 と し て の 性 能	数量	購入価格
		13-2-2-3	入力変換装置		1	600000
		# -4	ディジタル記録装置		1	1837314
		# -5	データ通信装置		1	3000000
		# -6	X Yプロッター		1	2945000
		# -7	実時間デジタル相関計		1	3325000
		# -8	デジタルコンピューティングレコーダー		1	6650000
		# -9	万能入出力制御装置		1	7975000
		# -10	インターフェイス結合装置		1	1970000
		# -11	デジタル記憶装置	NT6B型	1	750000
		# -13	データ処理用ミニコンピュータ	MTC-1000S	1	16690000
		# -15	磁気テープ装置	F603D	1	2000000
		# -19	高速フーリエ変換演算回路	TOSBAC-40FFT 2重積分器	1	2100000
		# -20	高解像度ITV装置	TK-500	1	675000
		# -21	基本増設記憶装置	H-P1610-21	1	2000000
(2)-3	電子計算機用付属機器					
		13-2-3-2	高速紙テープ穿孔装置		1	3500000
		# -6	タイプライター	OKITAG 5091	1	800000
		# -7	自動運転装置	電子計算機用	1	950000
		# -9	タイプライター	OKITAG 5091	1	800000
		# -10	#	#	1	800000
		# -11	#	#	1	800000
		# -13	#	カナ文字	1	850000
		# -14	紙テープさん孔装置	TRZ 0010A	1	650000
		# -15	紙テープ読取装置	TRZ 0010B	1	540000
		# -16	定電圧装置	トスバック3420用	1	2000000
		# -17	タイプライター	GE6250型	1	1000000
		# -18	#	#	1	1000000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
41. 9.27	河川総合開発事業調査費	治水事務用品	水文	桑野電気 働		690
43. 3.11	試験研究費	土木研究所用品	"		46年度 価格改訂	2,113
43.12.11	"	"	システム	東芝電気 働		3,450
44. 2.13	道路事業調査費	道路事務用品	"	渡辺測器 働		3,387
44. 2.20	試験研究費	土木研究所用品	構造	ティアックKK		3,824
43.1.15	道路事業調査費	道路事務用品	道路	東洋電気製造 働		7,648
44. 9.20	試験研究費	土木研究所用品	システム	吉沢ビジネスマシン シンス 働	47年度 価格改訂	9,171
44.12. 5	道路事業調査費	道路事務用品	"	東洋電気製造 働		2,266
45. 6.19	河川総合開発事業調査費	治水事務用品	水資源	日本システム リサーチ		863
46.12. 6	道路事業調査費	道路事務用品	構造	東京芝浦電気	(12+13 計)	19,194
47. 3.16	"	"	道路	富士通 働		2,300
47.11.29	試験研究費	土木研究所用品	構造	東京芝浦電気		2,415
48. 2.17	"	"	システム	日本ビクター 働		776
48. 3.16	"	"	"	働日立製作所		2,300
40. 3. 9	道路事業調査費	道路事務用品	河川	沖ビジネスマシン 販売 働		4,025
43. 2. 7	河川事業調査費	治水事務用品	篠崎			920
43. 1.30	試験研究費	土木研究所用品	システム	タマキ電気		1,093
	道路事業調査費	道路事務用品	道路			920
	"	"	"			920
43. 2. 7	河川事業調査費	治水事務用品	河川			920
46. 2.25	道路事業調査費	道路事務用品	システム	東芝 ビジネスマシン		978
45. 8.24	河川事業調査費	治水事務用品	"	東京芝浦電気		748
45. 8.24	"	"	"	"		621
46. 7.24	道路事業調査費	道路事務用品	道路	"		2,300
47. 1.18	"	"	システム	沖電気工業 働	¥ 14188	1,150
47. 1.31	河川事業調査費	治水事務用品	"	"	¥ 14189	1,150

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	購入価格
		13-2-3-19	データータイプライター	H-931型	1	600,000
		#-20-(1)	タイプライター	オキタイパーB型	1	1,000,000
		#-20-(2)	#	#	1	1,000,000
		# -22	#	#	1	1,000,000
		# -23	#	#	1	1,000,000
		# -24	#	オキタイパー600型	1	1,000,000
		# -25	#	#	1	1,000,000
	(2)- 4.データー処理装置					
		13-2-4- 2	演 算 機		1	3,902,400
		# - 4	三変数掛算器		1	1,320,000
		# - 6	データー処理装置		1	15,160,000
		# - 7	演 算 機	開水路シュミレータ用	1	888,000
		# - 8	データー処理装置		1	11,651,440
		# - 9	チョッパアンプ装置		1	1,550,000
		# -10	データー変換装置	デジタルボルトメータHRV-2410 パンチインターフェースMODEL-3111	1	580,000
		# -11	磁気ディスク装置	記憶容量 1280 KW (バック×2バック)	1	12,490,000
		# -12	磁気ドラム装置	記憶容量 131 KW (16 Bit/w)	1	7,700,000
		# -13	ADコンバーター	データーアンプローパス フィルタ他10点	1	14,490,000
		# -14	相 関 係	TEA.C.C-110型	1	6,700,000
		# -15	データ記憶解析装置	4 ch. 8bit×1024 wrd	1	2,580,000
	(2)- 5 卓上計算機					
		13-2-5- 6	計 算 機	シャープ卓上	1	518,900
		# - 7	#	キャノーラ	1	565,000
		# - 8	#	セイコーS-300	1	670,000
		# - 9	#	カシオAL-1000S	1	650,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室 課 名	購入業者名	備 考	日基準 貸付料
47. 3. 11	道路事業調査費	道路事務用品	システム	㈱日立製作所		690
47. 6. 6	試験研究費	土木研究所用品	河 川	沖電気工業		1,150
47. 6. 6	"	"	"	"		1,150
47. 7. 28	道路事業調査費	道路事務用品	システム	"	№16176	1,150
47. 7. 28	試験研究費	土木研究所用品	"	"	№16177	1,150
48. 2. 28	道路事業調査費	道路事務用品	"	"	№21214	1,150
48. 2. 28	河川事業調査費	治水事務用品	篠 崎	"	№21212	1,150
38. 8. 30		治水事務用品	河 川	㈱日東通信		4,488
40. 3. 17		"	"	㈱協立製作所		1,518
42. 9. 16	道路事業調査費	道路事務用品	構 造	テイアック㈱		17,434
43. 1. 30	試験研究費	土木研究所用品	河 川	タマキ電子		1,021
43. 9. 12	"	"	"	日本電子		13,399
44. 1. 25	河川事業調査費	治水事務用品	"	"		1,783
45. 6. 20	試験研究費	土木研究所用品	篠 崎	国際電子工業		667
46. 6. 16	道路事業調査費	道路事務用品	システム	㈱日立製作所		14,364
46. 6. 17	試験研究費	土木研究所用品	"	"		8,855
47. 5. 31	道路事業調査費	道路事務用品	振 動	テイアック㈱		16,664
47. 8. 25	"	"	交通環境	"		7,705
47. 10. 18	"	"	土 質	国際電子㈱		2,967
40. 3. 24	試験研究費	土木研究所用品	会 計	クスタ事務機		597
42. 7. 31	道路事業調査費	道路事務用品	構 造	キャノンカメラ		650
44. 6. 27	河川総合開発事業調査費	治水事務用品	篠 崎	タイガー計算機		771
45. 7. 28	道路事業調査費	道路事務用品	新 潟	カシオ計算機		748

区 分	細区分	備品番号	品 名	規 格 及 び 性 能	数 量	購 入 価 格
		13-2-5-10	計 算 機	セイコーS-301	1	890,000
		“ -11	“	SOBAX-2700型	1	642,000
		“ -12	“	“	1	642,000
		“ -13	“	“	1	642,000
		“ -14	“	MODEL-10	1	1,649,300
		“ -15	“	セイコーS-500	1	1,940,000
	(2)-6.会計機 複写機					
		13-2-6-2	電子複写機	キャノファックス	1	585,000
		“ -3	“	エレファックス	1	546,000
		“ -4	リーダープリンター	Q4AS型 A4サイズ	1	698,100
		“ -5	マイクロリーダープリンター	コンソール403型	1	832,000
	(3)その他					
	(3)-1.起振機					
		13-3-1-1	振動検定台		1	2,150,000
		“ -2-(1)	加振機取付台		1	559,625
		“ -2-(2)	“		1	559,625
		“ -2-(3)	“		1	559,625
		“ -2-(4)	“		1	559,625
		“ -3	水槽式振動台駆動部	偏心 20 $\frac{mm}{min}$	1	1,073,000
		“ -4	振 動 台	米 国 製	1	834,950,000
		“ -5	低周波起振機	40 ton	1	3,932,800
		“ -6	実橋起震機	2連式15 ton	1	5,609,500
		“ -8	加振減衰機		1	2,768,341
		“ -9	模型入力装置	ASE-416L 明石動電型加振装置	1	6,450,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
45. 7.29	試験研究費	土木研究所用品	振 動	山口文祥堂		1,024
46.11.11	道路事業調査費	道路事務用品	・	・		738
47. 3. 1	・	・	機 械	・		738
47. 3. 3	・	・	交通安全	・		738
47. 3.24	・	・	システム	横河ヒュレット パックカード㈱		1,897
47.10.18	河川総合開発事業 調査費	治水事務用品	篠 崎	タイガー計算機		2,231
43. 3.27	河川事業調査費	治水事務用品	企 画	キャノン事務機		673
43. 3.27	試験研究費	土木研究所用品	篠 崎	岩崎通信機		628
46. 5.20	・	・	振 動	千葉マイクロ	富士ファイル ム製	803
47. 3.27	道路事業調査費	道路事務用品	赤羽・庶務	ミノルタ		957
38. 5. 3	試験研究費	土木研究所用品	構 造	明石製作所		1,075
38.10.17	道路事業調査費	道路事務用品	振 動	関都工業㈱		280
38.10.17	・	・	・	・		280
38.10.17	・	・	・	・		280
38.10.17	・	・	・	・		280
39. 2.13	・	・	構 造	関東工業㈱		537
39. 3.27	・	・	・	㈱米井商店		41,748
39. 5.22	・	・	振 動	三友機械㈱	46年度 価格改訂	1,966
42. 1.25	・	・	構 造	林電工㈱		2,805
42.11.21	・	・	・	極東貿易㈱		1,384
41. 9.30	・	・	・	・		3,225

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	購入価格
		13-3-1-10	電磁減衰装置	W- 33	1	1,950,000
		" -11	不規則振動発生装置	A S Q- 301 V L	1	6,650,000
		" -12	ポータブル振動検定台	加振力10Kg	1	850,000
	(3)-2.油圧装置及び油圧ジャッキ					
		13-3-2- 1	油圧ポンプ	電 動 式	1	950,000
		" - 2	油圧発生装置	450 Kg 岩盤変形係数 測定装置用	1	721,100
		" - 3	油圧装置	トンネル支保工載荷試 験装置用	1	6,770,000
		" - 4	"		1	980,267
		" - 5	油圧ジャッキ配管用部品		1	3,340,000
		" - 6	油圧 ジャッキ	附属品共	1	760,000
		" - 7	岩盤支持力測定器	300 ton	1	2,200,000
		" - 8	油圧 ジャッキ	250 ton	1	980,000
		" - 9	油圧ポンプ		1	750,000
		" -10	油圧 ジャッキ	250 ton	1	980,000
		" -11	ジャッキ取付装置		1	696,000
	(3)-3.特殊模型					
		13-3-3- 1	吊橋全橋模型		1	891,000
		" - 2	"		1	1,520,000
		" - 3	"		1	985,000
		" - 4	沈埋海底トンネル模型		1	995,000
		" - 5	風洞模型		1	519,000
		" - 6	新四ツ木橋脚仮締切破 壊状況模型		1	550,000
		" - 7	建調式海上槽		1	2,000,000

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
45. 9. 7	道路事業調査費	道路事務用品	構 造	極東貿易㈱		975
46.10.11	＼	＼	＼	＼		3325
46.12.25	試験研究費	土木研究所用品	振 動	＼		425
38. 5.23	試験研究費	土木研究所用品	トンネル			475
39.11.25	河川総合開発 事業調査費	治水事務用品	ダム構造	山本扛重機㈱		361
40. 5.31	道路事業調査費	道路事務用品	トンネル	＼		3385
		土木研究所用品	ダム構造			490
44. 7.22	道路事業調査費	道路事務用品	トンネル	山本扛重機㈱		1,670
45. 1.17	＼	＼	施 工	＼		380
		ダム事業用品	ダム構造		42.10矢作ダ ムより管理換	1,100
46. 9.13	道路事業調査費	道路事務用品	橋 梁	山本扛重機㈱		490
46. 6.29	＼	＼	＼	＼		375
47. 6. 6	＼	＼	＼	＼		490
47. 8.31	＼	＼	＼	三友機械㈱		348
41. 1.31	道路事業調査費	道路事務用品	構 造	川田工業㈱		1,025
41. 4.14	＼	＼	振 動	石井精器㈱		1,748
41. 7.26	＼	＼	＼	川田工業㈱		1,133
44. 2.27	＼	＼	トンネル			1,144
41. 8.24	＼	＼	構 造	石井精器㈱		597
44. 9. 6	試験研究費	土木研究所用品	基 礎	＼		633
		道路事務用品	機 械		45.1本四よ り管理換	2,300

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	購入価格
		13-3-3- 8	大口径削孔機械模型		1	653,000
		" - 9	道路模型	直線・曲線	1	1,025,000
		" -10	ランブウェイ動模型		1	785,000
	(3)- 4.造波装置					
		13-3-4- 1	造波装置	主電動機	1	3,197,500
		" - 2	"	補電動機	1	7,674,000
		" - 3	"	"	1	1,918,500
		" - 4	制御装置	造波装置用	1	1,755,000
	(3)- 5.保存槽，水槽					
		13-3-5- 1	恒温恒湿低温槽	TM型型式 162-102	1	600,000
		" - 2	試料保存槽		1	1,080,000
		" - 3	水 槽		1	690,000
		" - 4	低温恒温器	PV 3	1	995,000
		" - 5	恒 温 槽	目地材引張試験用	1	700,000
		" - 6	循環水路		1	588,000
		" - 7	恒温水槽	冷却能力 3,400Kcal/h 加熱プラグヒータ 2KW	1	1,150,000
	(3)- 6.乾燥器					
		13-3-6- 1	乾 燥 器	MAX 200℃	1	937,200

購入年月日	購入科目	備品分類	室課名	購入業者名	備考	日基準 貸付料
44.1.1.4		道路事務用品	機 械	石井精器㈱		751
47. 3. 1	試験研究費	土木研究所用品	交通環境	朝日理化工業		1,179
48. 1.1.1	＼	＼	＼	＼		903
4.1.10.2.0	試験研究費	土木研究所用品	鹿 島		1連+主電	1,599
＼	直轄河川改修費	河川事業用品	＼		4 連	3,837
＼	＼	＼	＼		1 連	959
44.10.2.7	海岸事業調査費	土木研究所用品	海 岸	石川島播磨重工業		878
37.1.1.1.4	河川事業調査費	治水事務用品	コン クリ ート	東洋理化工業		300
42. 1.1.2	道路事業調査費	道路事務用品	土 質			540
41. 4. 1	試験研究費	土木研究所用品	振 動	東洋理化工業		345
44. 8.2.3	道路事業調査費	道路事務用品	化 学	ヤマト化学器械㈱		498
45.10.1.2	＼	＼	＼	明文館機械		350
46. 6.2.9	試験研究費	土木研究所用品	＼	アサヒケミカル	46年度価格 改訂(一般より)	294
47.1.2. 8	道路事業調査費	道路事務用品	急 傾 斜	南武蔵科学工業所		575
42. 8.2.1	道路事業調査費	道路事務用品	舗 装			937

[illegible]

施設（国有財産抜粋）

[illegible]

[illegible]

番 号	所 属	施 設 名	会 計 名	取 得 価 格
	赤羽支所			
	河 川	実 験 水 路	一 般 会 計	4,434,483
	"	第 2 号可傾水路	"	962,700
	"	高水槽・送配水管付ポンプ設備	治 水 特 別 会 計	962,302
	"	第 3 号可傾水路	一 般 会 計	5,807,000
	水 文	浸透流及表面流出実験水路	一 般 会 計	1,680,000
	海 岸	第 1 号造波水路	一 般 会 計	653,914
	"	送風装置（第 1 号水槽）	"	2315,000
	"	第 2 号造波水路	"	4504,352
	"	波動平面水槽及造波装置	"	2005,615
	"	第 3 号造波水路	"	3027,000
	"	第 4 号造波水路	"	1,130,000
	"	第 5 号造波水路	"	8304,250
	"	可口導流堤実験施設	"	926,000

設備年月日	諸	元	日基準貸付料
S 6. 1. 1 5	8 m, 4 m, 2 m水路・シブ, フランジ, フード バルブポンプ 基礎		2,439
S 3 5. 3. 3 1	鋼製ガラス張 L=14m 巾0.8 高水槽を含む		529
S 4 2. 3. 1 1	小型斜流ポンプ, 電動機15KW 3φ 4P		529
S 4 3. 2. 5	駆動電動機0.75KW, 整流槽及び可傾水路44年度増設		3,194
	ギヤードモーター増設46.3		
S 4 5. 3. 2 8	長さ20m, 深さ600 $\frac{mm}{mm}$ 巾100~500 $\frac{mm}{mm}$ 両面ガラス張		924
	ジャッキ可傾式		
S 1 0. 4. 1	20 $\frac{mm}{mm}$ 鋼製一部ガラス張, 巾0.6m, S 36.7 増波装置増設		360
S 3 1. 2. 1 5	波浪送風装置, 波浪送風用造波装置		1,273
S 3 4. 2. 1 5	水路, 造波装置, 水路扉		2,477
S 3 4. 3. 3 0			1,103
S 3 7. 3. 7	第2水理実験室内(波浪水槽)41年度増設		1,665
S 4 4. 2. 1 2	可変電動機, 減速機, ギヤー, 水路高さ11×長19.15×巾0.3		622
S 4 5. 3. 3 1	不規則造波装置付(油圧サーボ制御式)深さ1375 $\frac{mm}{mm}$, 巾		4,567
	600 $\frac{mm}{mm}$ (造波装置格納小屋を含む)		
S 4 6. 1. 1 2	整流装置, 流量流出装置, 流量発生装置, 給排水装置, 造波		509
	装置		

番 号	所 属	施 設 名	会 計 名	取 得 価 格
	下 水 道	稀釈拡散水路	一 般 会 計	3,477,700
	"	エアレーションタンク	"	8,339,970
	"	再曝気水路 (1)	"	4,462,150
	"	" (2)	"	662,700
	水 質	揚 水 ポ ン プ	治水特別会計	580,000
	ダム 構 造	デジタル型多点記録装置の端子板	一 般 会 計	1,600,000
	"	遠心力載荷装置	"	8,660,000
	水資源開発	水理試験設備	一 般 会 計	2,558,643
	フィルダム	透水実験装置	一 般 会 計	1,340,000
	砂 防	第1号可傾水路	一 般 会 計	2,754,778
	"	堆砂実験水路	"	920,000
	"	浸蝕実験装置	"	865,000
	地すべり	地すべり機構装置	一 般 会 計	900,700

設備年月日	諸元	日基準貸付料
S 3 6. 3. 3 1	コンクリート製水路 $33m \times 2m \times 0.5m$, 受水槽, 掃還水路, 地下水槽 1	1,913
S 3 8. 3. 1 5	ケスナー式タンク 1, 空気冷却装置 1, デフュースタイプ 1, 回転送風機 $2 \sim 45 m^3/min$	4,587
S 4 0. 1. 2. 1 7	銅水路 $0.3 \times 0.5 \times 15.0m$, 掃還水路 (RC) $0.4 \times 0.4 \times 11.0m$	2,454
S 4 3. 2. 2 2	混合槽, 受水槽, 導水路長 $3 \times$ 巾 $0.3 \times$ 高 $0.5m$	364
S 4 6. 1. 1. 1	2.2 KW 口径 $50mm$	290
S 4 1. 1. 2. 1 3	端子取, 計表電線 (管)	800
S 4 6. 1. 1. 2 5	ストロボスコープ 1 台, 光電式回転計 1 台, 可変速電動機 1 台, 堅型ギアモートル 1 台	4,763
S 4. 6. 2 2	高水槽, 量水槽, 電動機, 測定器櫃 (第 2 水理実験室内)	1,407
S 4 8. 3. 5	量水槽 (鉄製), 実験槽 (ガラス張) モーター 0.4 KW 排水路	737
S 3 3. 3.	実験水路, 整流槽, ポンプ室, 電気装置, 送水管装置	1,515
S 3 7. 2. 2 3	コンクリート水路 ポイントゲージ用台車 (37年増設)	506
S 3 8. 3. 2 3	低水槽, 高水槽, 降雨装置, 測定台車, 実験槽	476
S 3 8. 3. 2 5	実験槽, 測定用台車, 高水槽, 低水槽	495

番 号	所 属	施 設 名	会 計 名	取 得 価 格
	千葉支所			
	道 路	ハイドロプレーニング室内実験装置	一 般 会 計	610,000
	舗 装	低温恒温恒湿及び水槽	道路特別会計	10,093,400
	"	空気圧縮機	"	1,030,000
	"	トラバース	"	786,000
	"	テストビット	一 般 会 計	9,280,000
	"	温 水 缶	道路特別会計	789,000
	"	30ton 載荷試験装置	"	13,790,066
	"	パルセータ	"	800,000
	"	大型安定度試験機用恒温設備	"	2,088,000
	トンネル	換気実験装置	一 般 会 計	1,742,000
	"	トンネル支保工載荷装置	道路特別会計	9,880,000
	"	沈埋工法実験施設	"	6,871,278
	機 械	ビット試験機動力設備	道路特別会計	3,289,140
	施 工	実験用土輸送設備	一 般 会 計	6,780,000
	"	矢板実験用載荷装置	道路特別会計	1,560,000

設備年月日	諸元	日基準貸付料
S 4 4. 3. 3	回転ドラムφ 1500 設備槽	336
S 3 5. 3. 1 2	低温室, 恒温室 (A) 実験水槽	5,551
S 3 5. 3. 2 5	圧縮機堅型往復 1 段 (7 Kg/m ³)	567
S 3 5. 3. 2 6	載荷試験装置用 (30ton)	432
S 3 5. 3. 3 1	30ton 載荷試験用	5,104
S 3 5. 3. 3 1	細山式 HW-80, 400L-22, 100Kcal/H	434
S 3 5. 3. 3 1	レール間隔 10m, 全高 3m, 静的 30ton 繰返し 15ton	6,895
S 3 5. 7. 2 0	載荷試験装置用	440
S 4 1. 1 0. 2 4		1,148
S 3 5. 3. 3 0	延長 60m, 送風機 50PS, 風量 630m ³ /min 動力 37KW 2台	958
S 3 9. 1 0. 1 1	油圧ジャッキ 18 台	4,940
S 4 4. 1. 3 1	水槽巾 1.1×長 7×深 5m U字構長 1.1×0.6×0.6m	3,779
	実験水槽, クレーンガーター, 移動クレーン	
S 4 4. 3. 2 6	油圧ポンプ, 揚水量調節装置, 掘進速度発信器	1,809
S 3 7. 3. 3 0	1.5m ³ 移動用スクリームコンベア	3,729
S 4 3. 1. 3 0	油圧発生装置	858

番 号	所 属	施 設 名	会 計 名	取 得 価 格
	施 工	大型実験槽・矢板実験槽	道 路 特 別 会 計	3,674,340
	"	大型擁壁実験装置	"	14,216,500
	"	天井走行クレーン	"	3,430,000
	"	降 雨 装 置	"	1,400,000
	土 質	透水模型実験水路	一 般 会 計	845,000
	"	三軸圧縮試験機	"	2,685,000
	"	軟弱地盤実験槽	道 路 特 別 会 計	5,250,000
	"	土質試料実験槽	一 般 会 計	940,598
	"	観 測 台	道 路 特 別 会 計	5,140,000
	基 礎	ケーソン実験槽	"	6,373,100
	"	軌条付郡杭実験槽	一 般 会 計	1,429,290
	振 動	大型振動台(吊橋)	道 路 特 別 会 計	67,299,000
	"	走行起重機	"	3,472,300
	構 造	大型振動負荷装置	一 般 会 計	4,966,446
	"	煙・非定常空気力風洞	道 路 特 別 会 計	27,000,000
	"	橋梁試験用風洞	"	40,708,532
	橋 梁	大型載荷試験装置	道 路 特 別 会 計	16,919,928
	"	天井走行クレーン	"	4,840,000
	"	200ton 万能試験機	一 般 会 計	8,690,000
	"	構造物繰返し載荷装置		18,600,000

設備年月日	諸元	日基準貸付料
S 4 3. 2. 2 8	鉄筋コンクリート製	2,021
S 4 4. 2. 1 4	荷重計 30t 2台, 10t 2台, 載荷装置	7,819
S 4 4. 1 2. 4	定格荷重 5ton, スパン 11m 床上操作式 2台	1,715
S 4 7. 3. 1 1	給水ポンプ, 流量計, 送水管, 降雨管	770
S 3 6. 3. 1 7	強化ガラス張 L=15m, H2m, B=1.6m 銅製	465
S 3 7. 3. 3 0	荷重 200Kg/cm ² 供試体寸法 68 ^{mm} φ×19 ^{mm} 2.5Kg	2,685
S 4 4. 3. 3 1	コンクリート製	2,888
S 4 4. 9. 9	コンクリート製 4×3×深2 4槽	517
S 4 5. 2. 1 3	スパン 27m 全長 29m, 鋼製トラス構造, 電動走行巾員 1.7m	2,827
S 4 0. 1. 8	基礎工テストピット, テストピット用ホイスト	3,505
S 4 2. 3. 3 1	R C製槽, 深 3m×巾 3.5m×3.0m 給排水ポンプ装置付	786
S 3 9. 3. 2 7	O-10型加振機 2台, T-25/MC 型増巾及び電源装置	37,014
S 3 9. 3. 2 9	3ton, スパン 11.5m 電動式	1,736
S 3 5. 3. 3 1	懸垂式 1台, 40PS, 最大変位 1.15cm~2.86cm, 垂直水	2,483
	平方向式 0~400, 水槽式 1台, 20PS, 最大載荷重	
	2ton 0~200, 水槽容量 10ton, 水深 1m	
S 4 5. 3. 1 0	煙風胴 2~20m/S50mm Aq 7.5KW 銅板製, 非定常空気力風	13,500
	胴 1~25m/s 80mm Aq 55KW 銅板製	
S 4 0. 4. 2 1	100KW 電動機 M-Gセット, 制御盤, 操作盤送風機同付属	20,354
	品, 起重機, 模型昇降台	
S 3 5. 3. 3 1	静的 250t フレーム全高 8m×全巾 7m 銅製, 計測器付	9,306
S 3 5. 1. 1. 2 1	大型載荷試験装置用 10ton, 電動型スパン 20m	2,420
S 3 9. 2. 2 9	TR-10型 電動機 PH-400型 ポンプユニット RU型 200ton	4,345
S 4 2. 6. 3 0	ローゼンハウゼン型, 脈動発生機, 安全装置, 油圧ジャッキ,	9,300
	振巾指示計, 荷重速度計, 波型検出装置	

[illegible]

[illegible]

一 般 機 械

(2 0 万 ~ 5 0 万 未 満)

[illegible]

[illegible]

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	単 価
	地質研究室					
			反 射 波 測 定 器		1	460,000
			積 算 載 物 台	ラ イ ツ 製	1	220,000
			コ ア ー 採 取 機	室内用刃先40%	1	440,000
			秤	直 示 天 秤	1	400,000
			ド ラ ム	FR-1 用	3	249,000
			発 電 機	3 相 4 KW	1	420,000
			オ シ ロ ス コ ー プ	DS-3055	1	245,000
			岩 石 切 断 機	TC-233	1	294,000
			トルク測定装置	コア採取機用	1	490,000
			電 子 計 算 機	シ ャ ー プ	1	360,000
			ビデオテープレコーダー	SV-700型	1	265,000
			発 電 機	ホンダ E3000	1	208,000
			チャートリーダー	湧水圧測定用	1	248,000
			周波数分析用フィルター	VF-2	1	312,000
			振 動 計	携帯用 500P	1	274,900
			シンクロスコープ	写真撮影装置付	1	480,000
			自 記 流 量 計		1	474,000
			自 記 記 録 器	打点式増巾器58	1	350,000
			シンクロスコープ	SS4200M	1	412,000
			岩石薄片自動研磨盤	直径18.5cm	1	235,000
			電磁オシログラフ	無現像, 野外用	1	297,000
			計 算 機	キャノーラ1614P	1	360,000
			歪 測 定 器	SM-60B	1	370,000
			バークラフせん断試験機		1	260,000

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
		道路事務用品	円井製作所		529
29. 7	試験研究費	土木研究所用品			253
35. 1.16	"	"			506
35.11. 4	"	"			460
37. 3.30	道路事業調査費	道路事務用品	㈲応用地質調査所		286
37. 3.31	"	"			483
39.11.12	"	"	岩崎通信機㈲		282
40. 1.13	試験研究費	土木研究所用品	谷藤機械工業		338
41. 1.29	"	"	"		564
41. 3.30	"	"			414
42. 3.30	道路事業調査費	道路事務用品	芝 電		305
42. 9.20	"	"	㈲オートマシン販売		239
42.11.15	"	"	㈲丸幸商会		285
43. 3.30	"	"	日本電子測器		359
"	"	"			316
43. 8.13	試験研究費	土木研究所用品			552
43.12. 7	道路事業調査費	道路事務用品	土木測器センター		545
43.12.12	試験研究費	土木研究所用品	坂田電機		403
45. 9. 4	"	"	岩崎通信機		474
46. 2. 8	河川総合開発事業 調査費	治水事務用品	丸東製作所		270
46. 9. 4	試験研究費	土木研究所用品	三栄測器㈲		342
47. 9. 6	道路事業調査費	道路事務用品			414
47.11.22	"	"	新興通信工業		426
47.10. 3	試験研究費	"	㈲マ ル イ		299

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	単 価
	化学研究室					
			螢 光 光 度 計	日立FRL-2	1	250,000
			炎 光 光 度 計	日立FDF-2	1	255,000
			秤	メトラ直示B-5型	1	230,000
			フ ー ド	オークリッチ型	1	387,000
			"	ウオークイン型	1	468,000
			"	オークリッチ型	1	385,000
			ス ケ ー ラ ー	SA-30型	1	370,000
			デ イ ラ ト メ ー タ ー	自動記録式	1	400,000
			コンクリートカッター	TC-1型	1	212,000
			循 環 冷 却 装 置	1P	1	230,000
			ス ケ ー ラ ー	TOSI高速	1	350,000
			微 少 硬 度 計	電 動 式	1	400,000
			薄 膜 蒸 発 試 験 機		1	350,000
			電 子 計 算 機	シヤープコンベット	1	295,000
			自 動 定 温 試 験 機	アスファルト試験用	1	365,000
			粘 度 計	B8L型	1	203,000
			攪 拌 播 漬 機	A.G.A型	1	220,000
			摩 耗 試 験 機	AM43	1	235,000
			アスファルト伸度試験機		1	275,000
			成 型 機		1	325,000
			ポ ン プ	耐触ポンプSVL型	1	480,000
			恒 温 槽		1	211,800
			カラムエージング装置	温度範囲250°C	1	200,000
			摩 耗 試 験 機	デーバー式	1	357,000
			衝 撃 試 験 機	シャリビ型	1	298,300
			秤	メトラ-H20型	1	305,000

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
		ダム事業用品			288
33. 3. 6		"			288
33. 5.20	試験研究費	土木研究所用品	清水商事		265
34.10. 1	"	"	東芝放射線		445
"	"	"	"		538
35. 9.30	"	"	"		443
36. 2.11	"	"	神戸工業		426
36. 5.29	"	"	柴山化学		460
37. 2.12	"	"	精機研究所		244
38. 9.24	道路事業調査費	道路事務用品			265
39. 6.25	試験研究費	土木研究所用品	日本無線		403
40. 9. 6	"	"	島津製作所		460
43. 2.19	道路事業調査費	道路事務用品			403
43.11.26	試験研究費	土木研究所用品	早川電機		339
"	道路事業調査費	道路事務用品	吉田製作所		420
43.12. 7	"	"	東機産業		233
44. 6. 3	試験研究費	土木研究所用品	明文館		253
45. 2. 4	道路事業調査費	道路事務用品	千代田製作所		270
45. 2.16	"	"	吉田製作所		316
45. 2.25	"	"	共同精機		374
46. 1.14	試験研究費	土木研究所用品	大竹工業協		552
45. 8.12	道路事業調査費	道路事務用品	吉田製作所		244
47. 6.29	試験研究費	土木研究所用品	日本クロマト工業協		230
47.11.20	道路事業調査費	道路事務用品	協東洋精機製作所		411
47.12.15	"	"	"		343
48. 2.21	試験研究費	土木研究所用品	シイベル精光協		351

区 分	細区分	備品番号	品 名	規 格 及 び 性 能	数 量	単 価
			コンクリート研究室			
			ロサンゼルス試験機		1	248,000
			コンクリート収縮試験機		1	345,000
			指 示 計	カールソン MA 1	1	294,000
			クリープ載荷装置	5 t 曲げ用	2	240,000
			コンクリート振動機		1	294,500
			骨材熱伝導率測定装置	NER 142-H	1	438,000
			熱電温度記録計	電子式 12-30-23	1	246,000
			クリープ試験機	伸び能力測定用 10 ton	1	350,000
			ジャ ッ キ	油 圧 式 20 t	1	295,000
			載 荷 装 置	RC 桁 用	1	257,000
			歪 測 定 器	抵抗線式 DPM-AP	1	450,000
			伸び能力測定装置	4 t	1	470,000
			恒 温 水 槽		1	284,000
			〃	養 生 水 槽	1	325,000
			乾 燥 器	電 気 定 温	1	230,000
			電磁オシログラフ	FR-201型	1	357,000
			動弾性係数測定器	ST-3型	1	333,400
			コンタクトストレングージ		1	300,000
			歪 測 定 器	4 素 子	1	468,000
			電 子 計 算 機	卓上 CANORA	1	327,000
			秤	秤量 8 Kg 感度 0.1g	1	260,000
			万 能 投 影 機		1	300,000
			温度調節記録計	ER-2P	1	284,000
			振 動 計		1	210,000
			コンクリートカッター		1	396,000
			水 槽	促 進 養 生 用	2	320,000
			振動締固め試験装置		1	440,000

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
28. 3	試験研究費	土木研究所用品			285
30.10.27		ダム事業用品			397
31. 3.31	試験研究費	土木研究所用品			338
35. 3.30	"	"			276
35.11.14	"	"			339
36. 3.31	道路事業調査費	道路事務用品	日東理化学		508
37. 9.13	"	"	日 太 陽 社		283
38. 7.23	河川事業調査費	治水事務用品	丸 東 製 作 所		403
38. 3.30	道路事業調査費	道路事務用品	前 川 試 験 機		340
38. 7. 8	試験研究費	土木研究所用品			296
38. 2. 5	"	"	日 共 和 電 業		518
39. 3.28	道路事業調査費	道路事務用品	丸 東		541
39.12.17	試験研究費	土木研究所用品			327
39.12.28	道路事業調査費	道路事務用品			374
40. 1.25	"	"			265
40. 2.24	"	"			411
40. 3.30	"	"	日 東 京 三 和 商 工		383
41. 3.30	"	"	協 同 精 機		345
43. 7.23	"	"	三 栄 測 器		538
43. 9.24	"	"			376
43.10.15	"	"	植 木 理 化		299
44. 2. 6	"	"	菱 光 社		345
44. 3. 5	試験研究費	土木研究所用品	太 陽 社		327
44. 3.10	道路事業調査費	道路事務用品	極 東 貿 易		242
44. 9.17	"	"	丸 東 製 作 所		455
44.12. 3	"	"	伊 藤 製 作 所		368
45. 1.24	"	"	特殊電気工業		506

[illegible]

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	単 価
	河川研究室					
			ボ ン プ	300%	1	222,000
			"	200%	1	222,000
			"	DM両吸込	1	328,000
			"	片吸込 SAR型	1	200,000
			テープさん孔機	デジタル	1	250,000
			自動電圧調整器		3	360,000
			測 定 台 車		1	248,000
			精密音響測深記録機		1	364,500
			測 定 用 台 車		1	350,000
			電 圧 計	デジタル DV-404	1	270,000
			調 整 盤	シュミレーター用	1	200,000
			データーさん孔装置		1	285,000
			オシログラフ	ペン書 1ペン	1	250,000
			計 算 機	電 子 卓 上	1	323,000
			シンクロスコープ	SS5157M	1	392,200
			洗堀堀 記 録 計	YTM-30	1	320,000
			多点データ集録機		1	470,000
			河床洗堀測定装置	YTM-30	1	404,700
			流 速 検 定 装 置	モーター0.2KW 波速機LA-D 無段変速機 ZERO-MAXE ₃	1	290,000
			電 磁 流 量 計	MFP-95-211	1	254,000
			濁 度 計	積分球式SEP-PT型	1	258,000
			砂 面 測 定 機	WH201 CL6	1	360,000
			秤	直示天秤 SA型	1	209,000
			高含水土自然脱水円筒	円筒3個 アダプター1個	1	280,000
			記 録 器		1	297,000
			超音波流速計プローブ		1	470,000

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	基準 貸付料
30. 3.28	試験研究費	土木研究所用品			255
	"	"			255
35. 3.30		"			377
36. 6.10		治水事務用品	勝大竹工業		230
38.12.17		河川事業用品		45.2 鹿島より	288
39. 7.18	道路事業調査費	道路事務用品			414
42. 1.27		"			285
42. 3.23		"	勝玉屋商店		419
43. 3. 8	試験研究費	土木研究所用品	保科製作所		403
	"	"			311
44. 2.18	直轄河川総合 開発事業費	河川総合開発 事業用品	タマキ電子産業勝		230
44. 2.22	道路事業調査費	道路事務用品	東芝ビジネス		328
		土木研究所用品		雨量データ 解析装置解体品	288
44.10.17	河川事業調査費	治水事務用品	ソニー商事		371
45.11. 9	"	"	岩崎通信機勝		451
46. 1.16	"	"	勝八千代製作所		368
46. 2. 9	"	"	タマキ電子産業		541
46. 7. 6	"	"	八千代製作所		465
46.10.29	"	"	伊藤製作所		334
47. 2.16	試験研究費	土木研究所用品	勝太陽社		292
47. 2.25	河川事業調査費	治水事務用品	ヤマト科学勝		297
47. 6. 5	試験研究費	土木研究所用品	計測技研勝		414
47. 9.11	河川事業調査費	治水事務用品	ヤマト科学勝		204
47.12.16	"	"	アサヒケミカル勝		322
48. 2.10	試験研究費	土木研究所用品	理化電気工業勝		342
48. 3.15	"	"	勝東京計器		541

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	単 価
	水文研究室					
			水 位 計		1	228000
			雨 量 計		1	200000
			電 源	テープ式多チャンネル	1	240000
			計 数 印 字 記 録 器		1	215000
			水 位 計		1	260000
			＃	光 電 式	1	275000
			＃	自記水研62型	1	260000
			水 位 雨 量 計	自記気象庁型	2	320000
			水 位 計	自記水研62型	1	258000
			＃	隔測自記ヒーター付	1	260000
			雨 雪 量 計	3ヶ月巻	1	210000
			水 位 計	自記水研62型	1	260000
			＃	地下水位計	1	260000
			雨 量 計	3ヶ月巻	2	200000
			＃	＃	1	200000
			水 位 雨 量 計	長期自記	1	295000
			流 速 計	CM-2型直読式	1	255000
			電 圧 計	積分型2805型	1	447000
			カ ウ ン タ ー	流速検定用 VON105	1	465600
			水 位 雨 量 計	SR-1型	1	320000
			自記電接計数器	多点式	1	320000
			水 位 雨 量 計	SR-1型	1	330000
			雨 量 計	3ヶ月巻	2	200000
			水 位 計	触針型、フロート	1	455000
			卓 上 電 子 計 算 機	ソバック100 2700	1	483000
			自記温度湿度計	3ヶ月巻	1	200000
			トランジスター測定器	T-709	1	304000
			レ ー ザ ー 装 置		1	379000

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準貸付料
		治水事務用品			262
		土木研究所用品			230
37.12.27		治水事務用品			276
38.3.30	試験研究費	土木研究所用品			247
41.1.10	"	"	服部時計店		299
42.2.28	"	"	富士オートメーション		316
43.7.23	河川事業調査費	治水事務用品	中浅測器		299
"	"	"	"		368
44.1.13	"	"	"		297
44.2.25	試験研究費	土木研究所用品	三笠商店		299
"	"	"	"		242
44.3.20	"	"	中浅測器		299
"	"	"	"		299
44.5.10	"	"	"		230
44.5.22	"	"	"		230
44.12.25	河川総合開発事業調査費	治水事務用品	"		339
45.1.20	試験研究費	土木研究所用品	東邦電探		293
45.1.24	"	"	倂太陽社		514
45.3.9	河川事業調査費	治水事務用品	三光精密		535
45.3.10	特別研究促進調整費	土木研究所用品	中浅測器		368
"	"	"	"		368
45.3.16	河川総合開発事業調査費	治水事務用品	中浅測器		380
45.3.10	河川事業調査費	"			230
45.3.11	"	"	三光精密		518
46.3.5	河川総合開発事業調査費	"	倂文祥社		555
46.3.5	河川事業調査費	"	中浅測器倂		230
46.3.6	河川総合開発事業調査費	"	倂フジソク		350
"	河川事業調査費	"	倂日本レ		436

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	単 価
	海岸研究室					
			歪 測 定 装 置	DM3E	1	476,000
			歪 測 定 器	DM-3F, DM-3H	1	320,000
			オシログラフ	ペン書き6エレメント	1	299,000
			〃	電磁オシロ100-A	1	350,000
			映 写 機	16 $\frac{7}{8}$ 高速度撮影機用	1	315,000
			オシログラフ	ペン書き EV-6 6エレメント	1	290,000
			オシログラム現像機	OP-15P	1	207,000
			電 動 機	安川VS5.5KW	1	268,800
			オシログラフ	ペン書きWTR 211-4C	1	486,000
			〃	電磁オシロ 100-A6要素	1	348,000
			造 波 装 置		1	248,000
			測 定 用 台 車		1	200,000
			波 圧 最 高 位 置 信 号 発 生 装 置		1	294,000
			撮 影 機	16 $\frac{7}{8}$	1	454,000
			電子卓上計算機	カシオAL-1000型	1	299,000
			歪 測 定 器	DPM-E型	1	454,000
			オシログラフ	ビジグラフFR-301	1	380,000
			波 高 計	スタジオ式	1	300,000
			増 巾 器	水位計用	1	367,500
			〃	CA-203	1	270,000
			流 速 計	OG-1型	1	271,950
			記 録 計	B-26 2ペン	1	297,000
			〃	ET-1200 2ペン	1	320,000

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
	試験研究費	土木研究所用品			547
32.12.3	"	"			368
35.7.27	"	"			344
35.3.31	"	"			403
35.10.19	"	"			362
37.12.10		治水事務用品	佛渡辺測器		334
38.2.1	試験研究費	土木研究所用品			238
38.2.28		治水事務用品			309
38.3.11	試験研究費	土木研究所用品	佛渡辺測器		559
38.12.19		道路事務用品			400
40.8.19	試験研究費	土木研究所用品			285
41.8.16	"	"	佛三友機械		230
41.10.1		治水事務用品	佛大沢商会		338
43.2.10	試験研究費	土木研究所用品	佛藤由		522
43.9.11	"	"	佛黒沢商店		344
43.12.9	海岸事業調査費	"	佛共和電業		522
45.5.28	"	"	三栄測器佛		437
45.6.3	"	"	協和商工佛		345
45.6.9	"	"	計測技術佛		423
46.1.20	直轄河川改修費	河川事業用品	"		311
46.3.4	国土総合開発 事業調査費	土木研究所用品	協和商工佛		313
47.3.7	試験研究費	"	理化電機工業佛		342
48.3.13	海岸事業調査費	"	協和商工佛		368

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	単 価
	下水道研究室					
			光 電 光 度 計	日立 FPW-4	1	200,000
			拡 散 水 槽		1	395,000
			シンクロスコープ	DK-3055	1	245,000
			電 気 炉		1	240,000
			自動電圧調整器		1	430,000
			撮 影 機	16 ^{mm} / Hi6RX-MATIC	1	333,690
			流 速 計	微流速計	1	335,000
			検 圧 計	GL-7	1	330,000
			気 泡 撮 影 台		1	270,000
			散気盤閉塞実験装置		1	200,000
			溶 存 酸 素 計		1	360,000
			"		1	218,000
			タ イ マ ー		1	310,000
			溶 存 酸 素 計	EIL15A	1	370,000
			遠 心 分 離 器	H-300	1	228,000
			タ イ マ ー	TSW, T-12型	1	480,000
			活性汚泥実験装置		2	423,850
			計 算 機	ソニーICC-2500	1	310,000
			活性汚泥実験装置	攪拌槽8個,槽支持 架台1式	1	256,000
			"	沈殿槽2個 池	1	480,000
			"	攪拌槽8本,沈殿槽 1基,透明アクリル製	1	425,000
			P H メ ー タ ー	F7-SS型	1	205,000
			純 水 製 造 装 置	WAG-28	1	250,000
			電 気 炉		1	365,000

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
34.10.30	試験研究費	土木研究所用品			230
37. 9.14	"	"			454
38. 2. 1	"	"	饒岩崎通信機		282
38. 3.12	"	"			276
38.11.29	"	"	饒吉沢精機工業		495
39. 2. 1	"	"	饒 藤 由		384
39. 3.26	"	"			385
40. 3. 6		治水事務用品	東洋科学産業		380
40. 8.30	試験研究費	土木研究所用品			311
42. 8.31	"	"			230
43. 3.30	河川事業調査費	治水事務用品	川村商店		414
44. 8. 8	直轄河川改修費	河川総合開発事業用品	川村通商		251
44. 8.22	試験研究費	土木研究所用品	内山電気工業		357
45. 5.18	河川事業調査費	治水事務用品	饒川村通商		426
45. 7.23	試験研究費	土木研究所用品	植木理化学		262
45. 7.28	"	"	立石電機饒		552
45. 7.31	施設整備費	"	アサヒケミカル饒		487
45. 8.24	下水道事業調査費	"	饒文祥堂		357
46. 3. 2	施設整備費	"	アサヒケミカル饒		294
46. 6.21	試験研究費	"	"		552
47. 2.17	"	"	"		489
47. 3.28	下水道事業調査費	"	日製産業饒		236
47. 8. 8	国立機関公害防止等 試験研究費	"	饒植木理化学		288
47.12.16	下水道事業調査費	"	"		420

[illegible]

[illegible]

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
		土木研究所用品			362
30.12.12		ダム事業用品			574
	試験研究費	土木研究所用品			345
36.12.14	■	■	日本無線医学研究所		518
37.11.7	■	■	■		242
38.2.28	■	■	■		242
38.12.7	■	■	㈱坂田電機		472
■	■	■			403
39.3.30	■	■			370
40.3.9	道路事業調査費	道路事務用品	㈱山本扛重機		277
41.7.8	試験研究費	土木研究所用品	㈱木尾製作所		273
42.3.3		治水事務用品	㈱丸東製作所		242
43.3.20	試験研究費	土木研究所用品	■		541
45.3.9	砂防事業調査費	治水事務用品	文祥堂		365
45.2.9		■	坂田電機㈱		282
45.8.6	道路事業調査費	道路事務用品	研精工業㈱		242
46.1.27		ダム事業用品	坂田電機㈱		573
47.2.17	試験研究費	土木研究所用品	渡辺測器㈱		234
47.3.9	道路事業調査費	道路事務用品	日製産業㈱		230
47.11.2	■	■	■		230
48.3.2	砂防事業調査費	治水事務用品	坂田電機㈱		273

[illegible]

[illegible]

区 分	細区分	備品番号	品 名	規 格 及 び 性 能	数 量	単 価
道路部						
	交通安全研究室					
			クーリングタワー		1	205,000
			撮 影 機		1	486,000
			・		1	267,000
			散水装置		1	250,000
			道路視距離測定装置		1	483,700
			標識面反射測定装置		1	365,628
			駆動トルク測定装置		1	330,000
			ビシグラフ		1	428,000
			走行軌跡測定装置		1	260,000
			車速同期装置		1	299,000
			動的歪測定器	DPM6CT	1	437,000
			オシログラフ	EO-10型	1	300,000
			微速度撮影装置	ボレックス用BM-2	1	261,000
			映 写 機	コダックアナリス ト解析用	1	315,000
			撮 影 機	ボレックス16 $\frac{7}{8}$	1	411,550
			レ ン ズ	アンジェニューズーム	1	230,000
			リーダープリンター	リコ-HRP-1	1	205,200
			桌上計算機		1	311,000
			車速同期装置		1	220,000
			ストレインメーター		1	452,000
			ト-キー映写機		1	233,750
			駆動トルク測定装置		1	298,000

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
37. 8. 3		土木研究所用品			236
38.10. 6		／			559
40. 2.18	道路事業調査費	道路事務用品			307
40. 4. 1	／	／	三友機械(株)		288
42. 9. 8	／	／	坂田電機(株)		556
42.11. 2	試験研究費	土木研究所用品			420
43. 1.20	道路事業調査費	道路事務用品	(株)英和精工		380
43. 3.19	試験研究費	土木研究所用品	三栄測器		492
43. 8.27	道路事業調査費	道路事務用品	岩田産業		299
44. 2.10	／	／	(有)精機工業		344
44. 3. 1	／	／	共和電業		503
44. 3. 3	試験研究費	土木研究所用品	渡辺測器(株)		345
44. 3.13	／	／			300
44. 3.17	／	／	ナック		362
44. 3.17	道路事業調査費	道路事務用品			473
44. 3.25	試験研究費	土木研究所用品	ナック		265
45. 9.16	道路事業調査費	道路事務用品	リコーマイクロ写真		236
45. 9.21	／	／	東通産業(株)		358
46. 7. 9	／	／	(有)精機工業		253
46.12.14	／	／	(株)共和電業		520
47. 3.10	／	／	(株)大陽堂		269
48. 3. 2	／	／	(株)共和電業		343

[illegible]

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
36. 2.27	試験研究費	土木研究所用品	岩崎通信機㈱		380
39. 2. 5	道路事業調査費	道路事務用品	小野測器		535
39. 3.10	／	／	朝日理化		282
40. 2. 4	／	／	ナック		311
41. 3. 3	／	／	三栄測器		276
43. 3.19		土木研究所用品	リオン㈱		322
43. 3.19		道路事務用品	㈱東亜電波		322
43.11. 5		／	リオン㈱		425
44. 3.17		／	ナック		466
44.10.23		／	酒井菊祥		391
44.11.12		／	朝日理化工業		331
44. 8.26		／			486
45. 8.18		／	松尾電機商会		434
46. 1.22		／	坂田電機		564
46. 3.15		土木研究所用品	リオン㈱		480
46. 8.12		道路事務用品	㈱電測		437
46. 8.30		土木研究所用品	朝日理化工業		573
46.12. 7		道路事務用品	芝電気		572
47. 1.27		／	㈱電測		460
47. 5.25		／	㈱文祥堂		555
47. 8.23		／	石井精器		460

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	単 価
道路部						
	舗装研究室					
			動弾性係数測定装置		1	280,000
			アスファルト供試体 透水試験機		1	310,000
			コンパレーター		1	376,200
			骨材試験機		1	432,000
			30ton 載荷試験機 テント用フレーム		1	204,000
			歪測定器		1	446,800
			ミキサー	アスファルト 混合機 100Kg	1	295,000
			アスファルト実験台	7 脚 組	1	257,050
			熱電記録温度計		1	290,000
			すべり抵抗測定器		1	380,000
			繰返し曲げ疲労試験機	アスファルト供試体用	1	297,000
			動 歪 計	トランジスター式	1	420,000
			ポータブルスクリーン	PS-1 型	1	291,000
			砕砂試料調整機		1	206,550
			小型水平載荷試験装置		1	454,000
			走行車重量自動選別 積算装置		1	271,000
			路面凹凸測定器		1	280,000
			コアボーリングマシン		1	230,000
			オシロ増巾器		1	371,500
			マーシャル安定度試験機		1	418,000
			車両検知装置	三 菱 製	1	293,240
			グースアスファルトミキサー		1	240,000
			載荷板及鉄枠		1	225,500
			路面凹凸記録計		1	250,000
			応 力 計		1	285,000
			超精密自動測定恒温水槽		1	342,376
			携帯用すべり抵抗試験機		1	403,000
			温度記録計		1	231,600

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
		道路事務用品			322
		／			357
		／			433
		／	㈱円井製作所		497
		／			235
35. 4. 管		／			514
37. 8. 8		土木研究所用品			339
36. 8. 2	道路事業調査費	道路事務用品	三栄製作所		296
37. 8.8管	試験研究費	土木研究所用品			334
39.11.17	／	／	谷藤機械		437
38. 9.24	道路事業調査費	道路事務用品	三友機械		342
39. 2. 7	／	／	新興通信		483
39. 2.24	／	／	㈱共商		335
39.10.29	／	／	大塚鉄工		238
39.12. 9	／	／			522
39.12.17	／	／			312
40. 1.23	／	／			322
40. 1.26	／	／			265
／	／	／			427
40. 2. 8	／	／	谷藤機械		481
40. 3.	／	／			337
40. 3.25	／	／	千代田製作所		276
40. 5.29	／	／	坂田電機		259
40. 8.10	／	／	八千代製作所		288
40.10.16	試験研究費	土木研究所用品	新興通信工業		328
41. 7.27	道路事業調査費	道路事務用品	日比機工業		394
42. 5.11	／	／	㈱東京谷藤		463
42. 5.25	／	／			266

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	単 価
			上皿自動天秤		1	247,000
			カウンター付凹凸測定器		1	425,000
			DSK式ハンマーミル	DSK 140	1	261,900
			高級高出力万能動的歪測定器		1	403,550
			直示天秤	4 K 上皿	1	249,000
			可搬式載荷板		1	300,000
			コンクリートカッター	TC-543	1	490,000
			アスファルト切断機		1	290,000
			電子計算機		1	323,000
			ソバック	ソバック	1	313,500
			電気定温乾燥機		1	255,000
			土の自動突固め試験機		1	450,000
			ロスアンゼルス試験機		1	280,000
			電気定温乾燥器		1	215,000
			ターレットトラック	TF105	1	300,000
			電気定温乾燥器	循環送風式	2	240,000
			ジャッキ	油圧分離式	1	303,700
			路面凹凸記録計	4 M型	1	480,000
			ベンケルマンビーム	多連式	1	290,000
			コンクリート舗装版温度応力測定用具		1	327,000
			卓上計算機	ソバック I.C 2700	1	483,000
			コンタクトストレイニング		1	470,000
			熱電記録温度計	ER-22	1	315,000
			熱電温度記録計		1	230,000
			車輪通過ゾーン測定装置		1	419,000

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
42. 7.18	道路事業調査費	道路事務用品	㈱東京谷藤		284
42. 7.22	／	／	八千代製作所		489
42. 7.25	／	／	㈱小川精機		301
42. 8.16	／	／	㈱共和電業		464
42. 9.19	／	／	㈱東京谷藤		286
42.11. 6	／	／	坂田電機		345
43. 2. 3	試験研究費	土木研究所用品	㈱東京谷藤		564
43. 6.12	道路事業調査費	道路事務用品	／		334
43. 8.30	／	／	ソニー商事		371
44. 7.10	／	／	㈱文祥堂		361
44. 9.19	／	／	池田理化		293
44.10. 3	／	／	㈱マルイ		518
44.11. 6	／	／	／		322
45. 2.27	／	／	㈱東京谷藤		247
45. 9. 8	／	／	日本金属工業		345
45. 9.11	／	／	㈱マルイ		276
46. 2. 3	／	／	山本扛重機		349
46. 2.12	／	／	八千代製作所		552
46. 7.23	／	／	／		334
46. 7.16	／	／	ミサト化学研究所		376
46. 9. 6	／	／	㈱文祥堂		555
38.12.25	／	／	㈱愛知産業		541
47.10.23	管	／		近畿技術 より	362
47.12.15	／	／	東京谷藤㈱		265
48. 2.21	／	／	サニーエレコン㈱		482

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	単 価
道路部						
	トンネル研究室					
			エクゾストスモーク メーター		1	220,000
			支保工応力測定器	AH-8050	1	430,091
			微小絶対圧力計		1	255,000
			スロット噴流測定装置		1	215,000
			立抗模型装置		1	299,000
			映 写 機	16 $\frac{7}{8}$ "	1	225,400
			電子計算機		1	295,000
			高速度レベルコーダー		1	281,300
			卓上複写機	コピスター	1	241,000
			発煙装置		1	450,000
			微風速計		1	260,000
			三点ペン書きレコーダー		1	481,500
			燃焼ガスサンプリング 装置		1	210,000
			なだれ制御砲及弾体	第3号機	1	470,514
			微風速計		2	260,000
			テ レ ビ	監 視 用	1	397,200
			模型チューブ	沈埋工法実験用第1号	1	388,300
			自記記録計	打 点 式	1	209,900
			沈埋工法実験用第2号 チューブ	2 m × 3.2 m	1	288,000
			バケツ	ジャリ用探索バケ ツ 0.6 m ³	1	477,000
			ペン書きレコーダー	3 ペ ン	1	450,000
			鋼製床板	沈埋工法実験用	1	450,000
			穿 孔 器	コンパクト11型	1	280,000
			パワーユニット	可変吐出型 オイルポンプ方式	1	390,000
			ポ ン プ	ケミカルポンプ LCP-25 × 2型 1分間25 ϕ × 2 圧力20 ϕ CL	1	375,000
			変 位 計	E-8PT	1	360,000
			変 位 計	・	1	360,000

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
	道路事業調査費	道路事務用品			253
38. 9.11	試験研究費	土木研究所用品	協立製作所		495
39. 1.30	道路事業調査費	道路事務用品	大和理化		293
41. 2.11	/	/	鈴木精器		247
41. 2.14	/	/	芝浦工作所		344
42. 3.15	試験研究費	土木研究所用品			259
42. 7.25	道路事業調査費	道路事務用品	日本計算器販売		339
42. 1.27	/	/	㈱リオン		323
43. 2. 8	試験研究費	土木研究所用品	二光事務器		277
43. 7.31	道路事業調査費	道路事務用品	住友商事		518
43. 8.20	/	/	㈱日本科学工業		299
43. 8.23	/	/	理化電気工業		554
43. 9.28	試験研究費	土木研究所用品	日製産業		242
43.12.20	道路事業調査費	道路事務用品	日本水産機械工業		541
43.12.27	/	/	日本科学工業		299
44. 3. 3	/	/	松下電器産業		457
44. 3.11	/	/	岩田産業		447
44.11.18	/	/	㈱大陽堂		241
45. 2. 9	/	/	岩田産業		331
45. 2.10	/	/	千葉工業		549
45. 2.13	/	/	理化電気工業		518
45. 2.25	/	/	酒井菊祥		518
45. 3. 9	/	/	東京データマシン㈱		322
45. 3.11	/	/	ヤマトボーリング㈱		449
45. 3.11	/	/	/		431
45. 5.21	試験研究費	土木研究所用品	土木測器センター		414
45. 8.21	/	/	/		414

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	単 価
機 械 施工部						
	機械研究室					
			ロードメーター	ポータブル	1	495,000
			索 引 力 計	5 t	1	280,000
			抵抗線トルクメーター	TP-10 C	1	213,000
			トルクメーター インジケーター	DPM-6 HT	1	408,000
			索 引 力 計	20 t	1	430,000
			燃料消費量計	DR-1 E型	1	260,000
			精密秤量計	直示天秤 ポインター 3型	1	200,000
			電磁オシログラフ	無 現 像	1	385,000
			増 巾 器	トランジスター	1	328,800
			電磁オシログラフ	ペン書 6チャンネル	1	309,400
			卓上計算機		1	285,000
			ビット試験機用 サクショポンプ		1	263,000
			秤		1	220,000
			動的歪測定器	トランジスター式	1	396,000
			ユニバーサルコア採集機		1	451,000
			供試体枠	ビット試験機用	1	300,000
			増 巾 器		1	328,800
			圧縮試験機	長さ 500 ㎜ 高さ 500 ㎜	1	419,000
			一面せん断試験機		1	315,000
			試料切断機		1	237,000
			生体現象測定器		1	370,000
			動的歪測定器	DPM-1 C T	1	470,000
			ジュミレータ	ブルトーザ用	1	204,892
			ミキサー	バグミル	1	340,000
			ペン書オシログラフ	WR-2118	1	450,000
			増 巾 器	直流WA-26116点式	1	300,000
			ビジグラフ	FR102	1	499,000
			ユニバーサルカウンダー	表示桁数 6 桁	1	223,200

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
		道路建設機械整備 用品			569
		／			322
36. 3.30	試験研究費	土木研究所用品			245
／	／	／			470
36.12. 5		治水建設機械整備 用品	新興通信工業		495
37. 6.19		／	東京精密測器		299
39. 6.29	試験研究費	土木研究所用品	東京衡機		230
40.1.1.2	道路事業調査費	道路事務用品	共和電業		443
41. 1.10	道路事業調査費	／	渡辺測器		378
／	／	／	／		356
42. 1.23	試験研究費	土木研究所用品	黒沢商店		328
42. 1.30	道路事業調査費	道路事務用品	住友商事		302
42.1.1.5	／	／	東京谷藤		253
42.1.2.1	試験研究費	土木研究所用品	英和精工		455
43. 1.19	道路事業調査費	道路事務用品	㈱東京谷藤		519
43. 1.22	／	／	㈱伊藤製作所		345
43. 2.22	試験研究費	土木研究所用品	荒木電機工業		378
43. 2.27	道路事業調査費	道路事務用品	㈱東京谷藤		482
43. 2.29	試験研究費	土木研究所用品	㈱円井製作所		362
／	道路事業調査費	道路事務用品	／		273
43.1.2.7	／	／	三栄測器		423
44. 3.10	特別研究促進調査費	土木研究所用品	共和電業		541
44. 6.28	試験研究費	／		東京技術 事務所より	236
44. 7.22	道路事業調査費	道路事務用品	範多機械㈱		391
44.10.13	試験研究費	土木研究所用品	渡辺測器		518
44.10.31	／	／	／		345
45.10.26	道路事業調査費	道路事務用品	三栄測器㈱		574
45.10.26	／	／	タケダ建研工業		257

[illegible]

[illegible]

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数量	単 価
機 械 施工部						
	施工研究室					
			リング型土剪断試験装置		1	270000
			パイプレーター	PV 300型	1	250000
			コアボーリングマシン		1	394000
			恒温恒湿槽	NLK-31-3A	1	298000
			自動耕転機	KMB-20	1	320000
			振動測定装置	VR-5パイプレーションローラ	1	220000
			索引力計		1	440610
			トルクメーター		1	231000
			RIカリブレーション用鉄製用器		1	215780
			スケーラー		1	288000
			土圧実験槽		1	380000
			電磁オシログラフ	無現象 FR-301	1	346000
			ストレインメーター		1	410000
			自動平衡型記録計	B-D24型	1	385000
			ミキサー		1	300000
			タイマー		1	260000
			CBR試験装置		1	250000
			ビシグラフ	FR-301	1	384000
			データーさん孔装置		1	285000
			台 秤		1	260000
			ビデオテープレコーダ		1	462750
			現場PO試験機		1	405000
			オシログラフ		1	480000

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
		道路建設機械 整備用品			311
		土木研究所用品			288
	試験研究費	〃			453
	道路事業調査費	道路事務用品			343
	〃	〃			368
35. 4. 管	試験研究費	土木研究所用品			253
37.10.19	〃	〃			507
39. 6.29	〃	〃			266
39. 8.27	道路事業調査費	道路事務用品			248
39.10. 9	〃	〃			331
41. 2.26	〃	〃	東京試機		437
41. 3. 3	〃	〃	三栄測器		398
42. 2. 6	〃	〃	新興通信工業		472
42. 2.28	〃	〃	協理化電気工業		443
42. 3.25	試験研究費	土木研究所用品	㈱東京谷藤		345
42. 4.20	道路事業調査費	道路事務用品	㈱日製産業		299
42. 8.25	試験研究費	土木研究所用品	㈱東京谷藤		288
44. 7. 3	道路事業調査費	道路事務用品	三栄測器		442
45. 2.23	〃	〃	東京ビジネスマシ		328
47. 7.12	試験研究費	土木研究所用品	東京谷藤㈱		299
48. 1.27	道路事業調査費	道路事務用品	㈱大和屋		532
48. 2.20	〃	〃	岩田産業		466
48. 5.17	〃	〃	㈱大陽社		552

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数量	単 価
機 械 施工部						
	土質研究室					
			増 巾 器		1	250000
			オシログラフ	電 磁 型	1	350000
			保水能力測定実験装置		1	296000
			真空ポンプ		1	200000
			土質圧密試験装置	三 連 式	2	220000
			〃	六連式固定リンク型	1	440000
			三次元土圧計	12面体	1	210000
			水 位 計	測定巾50cm	1	200000
			土圧測定装置		1	400000
			ボーリングポンプ		1	202510
			水位調整装置		1	388000
			せん断試験機	電 動 式	1	320000
			恒温装置	EF-8008	1	438000
			三軸試験装置圧縮室		1	450000
			エアークンディショナー	パッケージ型	2	460000
			〃		1	310000
			間隙水圧計		4	200000
			築堤沈下箱		1	235000
			コーン penetrometer	オランダ式2t	1	380000
			動の一面剪断試験機		1	360000
			三軸試験垂直荷重載荷装置		1	440000
			大型圧密装置		1	314000
			築堤沈下箱自動沈下装置		1	395000
			含水比自動測定装置		1	480000
			三軸圧縮試験用圧縮室		2	265000
			電磁オシログラフ		1	371000
			換 振 器		1	330000
			室内透水試験器		1	320000

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
	道路事業調査費	道路事務用品			288
	試験研究室	土木研究所用品			403
	一般河川改修費	河川事業用品			340
35. 4. 管	試験研究費	土木研究所用品			230
35.12.19	〃	〃			253
〃	〃	〃			506
36. 3.30	〃	〃	坂田電機		242
37. 2. 6	〃	〃			230
37. 8. 1	〃	〃			460
38. 2.23	道路事業調査費	道路事務用品	利根ボーリング		233
38. 3.12	試験研究費	土木研究所用品	東京試機工業		446
38. 5.22	河川事業調査費	治水事務用品			368
38. 6.29	〃	〃	大西熱学		504
38.12.11	〃	〃	丸東製作所		518
39. 8. 3	試験研究費	土木研究所用品	大和理化工業		529
〃	〃	〃	〃		357
40. 4. 1	道路事業調査費	道路事務用品			230
40. 6. 7	河川事業調査費	治水事務用品			270
40. 7. 1	道路事業調査費	道路事務用品	鶴谷藤機械		437
40. 7.15	試験研究費	土木研究所用品	坂田電機		414
40.12.20	道路事業調査費	道路事務用品	丸東製作所		506
41. 2.24	試験研究費	土木研究所用品	円井製作所		361
41. 8.16	〃	〃	東京試機工業		454
41. 8.30	河川事業調査費	治水事務用品	島田理化工業		552
41.10.28	試験研究費	土木研究所用品			305
41.10.31	〃	〃	三栄測器		427
41.11.11	〃	〃	東京振動研究所		380
42. 1.30	河川事業調査費	治水事務用品	丸東製作所		368

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数量	単 価
			超音波発生装置		1	260000
			卓上計算機		1	425000
			複合地盤実験装置		1	463000
			撮 影 機	スクーピック16	1	268000
			室内ペイン試験機		1	260000
			ストレンメーター		1	209000
			土壌PF測定装置	5 連 式	1	200000
			土の自動突固試験装置		1	430000
			水 位 計		1	471350
			シンクロスコープ	VP-543A	1	218000
			卓上計算機		1	317500
			粘度攪拌器		1	300000
			コンペネトロメーター		1	307000
			地中変位計	CA-100G型	1	239000
			電磁オシログラフ	直 記 式	1	420000
			コンプレッサ	東芝CW5-55T	1	219000
			試料圧密装置		1	450000
			卓上計算機	ソバクIcc-2500	1	310000
			半導体小型圧力変換器	PMS-5M型	1	319000
			積分型デジタル電圧計		1	370000
			平板載荷装置	SO5-D	1	244000
			埋設管載荷試験装置	土槽, 内矩 ^{200×80×} 150mm	1	278000
			変位測定装置	直流差動トランス DC-11.3 個 直流増巾器A-1633.3個	1	252600
			電磁オシログラフ	ビジュグラフFR-102 ガルバノメーターG-100c	1	480000
			上皿直示天秤	SD-8000	1	320000
			特殊発振機	EC-01	1	390000
			路盤変位計	LD-1008WTZ	1	304000
			土圧計検査器	圧力15Kg/cm ²	1	405000
			高速度レベル記録計	RS-101型	1	237000

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
42. 2. 9	試験研究費	土木研究所用品	海上電機		299
42. 2.13	河川事業調査費	治水事務用品	黒沢商店		489
42. 9.19	試験研究費	土木研究所用品	坂田電機		532
42.11.18	河川事業調査費	治水事務用品	川真商事		308
43. 1. 6	"	"	丸東製作所		299
43. 3.13	試験研究費	土木研究所用品			240
44. 3.17	"	"	大起理化工業		230
44. 7.30	"	"	丸東製作所		495
44.12. 2	河川事業調査費	治水事務用品	坂田電機		542
45. 2.17	"	"	荒木電機工業		251
45. 2.19	"	"	文 祥 堂		365
45. 3. 9		"	明石鉄工所		345
45. 7. 7	道路事業調査費	道路事務用品	東京谷藤俣		353
45. 8. 1	"	"	土木測器センター		275
45. 8. 5	"	"	三栄測器俣		483
45.11. 4	試験研究費	土木研究所用品	京葉電機俣		252
45.11. 5	道路事業調査費	道路事務用品	俣丸東製作所		518
46. 2.16	"	"	俣文祥堂		357
46. 2.22	"	"	北斗理研		367
46. 2.22	"	"	俣太陽社		426
46. 8.11	河川事業調査費	治水事務用品	俣丸東製作所		281
46. 9. 8	道路事業調査費	道路事務用品	岩田産業俣		320
47. 3.18	"	"	北斗理研俣		290
"	"	"	三栄測器俣		552
47. 3.30	"	"	ヤマト科学器械俣		368
47. 3.25	"	"	サム電子機械俣		449
"	"	"	坂田電機俣		350
47. 3.30	"	"	"		466
"	"	"	俣ノード		273

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	単 価
構 造 橋梁部						
	基礎研究室					
			増 巾 器		1	420000
			ダイヤモンドカッター		1	420000
			アンカー移動計	海 水 形	1	210000
			海中コンクリート実験用容器		2	305000
			動的貫入試験機及サンプラー		1	200000
			エアーコンディショナー	パッケージ型	1	450000
			"	"	1	"
			ビシグラフ	FR-102	1	427000
			小型加振装置	模型実験用	1	350000
			エアーコンディショナー	パッケージ型	1	495000
			オシログラフ		1	450000
			土 圧 計	取付金具共	1	366600
			変 位 計		1	284000
			インバーター無停電装置		1	205000
			温度湿度調整機	冷房能力 8000~9000Kcal/h	1	448000
			エアーコンディショナー		1	375000
			温度湿度調整機		2	240000
			積分計デジタル電圧計		1	448800
			複 写 機	リコー680型	1	240000
			増 巾 器	直 流	1	203000
			計 算 機	シャープコンベット	1	255000
			室内ベイン試験機		1	495000
			静ひずみ測定装置		1	311000
			圧 力 計		1	218500

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
	道路事業調査費	道路事務用品			483
39. 5.23	"	"			483
39.10.13	"	"	坂田電機		242
40. 6. 9	"	"			351
40. 7.15	"	"			230
40.11.11	"	"			518
"	"	"	大西熱学		518
40.11.20	試験研究費	土木研究所用品	三栄測器		491
41. 2.17	道路事業調査費	道路事務用品	林電工		403
41. 2.28	"	"	大西熱学		569
41. 5.28	"	"	三栄測器		518
42. 7.18	試験研究費	土木研究所用品	坂田電機		422
42.11. 7	"	"	"		327
43. 3. 8	"	"	北斗理研製作所		236
43. 8. 6	道路事業調査費	道路事務用品	大西熱学工業所		515
44. 1.23	"	"	"		431
44. 6.25	"	"	"		276
44.11.12	"	"	タケダ理研工業		517
45. 8.26	試験研究費	土木研究所用品	二光事務器		276
45. 9.21	"	"	三栄測器(株)		233
46. 6.25	道路事業調査費	道路事務用品	二光事務器		293
46.12.20	"	"	(株)丸東製作所		569
47. 5.29	"	"	(株)共和電業		358
47. 8.26	"	"	英和精工(株)		251

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	単 価
構 造 橋梁部						
	振動研究室					
			起 振 機	40 ton	1	363474
			オシログラフ	ペン書IR-201 8エレメント	1	450000
			//	79B-011型	1	370000
			ねじり磁歪型水圧測定装置		1	320000
			低周波起震機防護装置		1	480000
			動的歪測定器	MD6E6点用	1	420000
			トランジスター位相計		1	230000
			ねじり磁歪型水圧計ピックアップ		1	475000
			磁歪型動現像測定器	DMA-6	1	400000
			パイプ足場	ビティ式	1	369260
			電気掃除機		1	240000
			自動起動器		2	250000
			増 巾 器		2	420000
			電子計算機		1	408900
			ユニバーサルカウンター		1	342000
			超低周波発振器		1	476000
			電子計算機		1	295000
			制御装置	ASモータ用	1	265000
			複 写 機	コピスターセパレート	1	214000
			電動タイプライター		1	221200
			電磁オシログラフ	MR102A・6E	1	450000
			増 巾 器	直流ユニット	1	490000
			タイプライター	和文120X型5号	1	216200
			ビシグラフ	PR101型	1	320000
			リーダープリンター		1	450000
			サーボ加速度換振器	V401C	1	230000
			マイクロフィルムデュープリケター		1	297500
			オシロスコープ		1	294000

購入年月日	購入科目	備品番号	購入業者名	備考	日基準 貸付料
	道路事業調査費	道路事務用品			418
38. 5. 管	試験研究費	土木研究所用品			518
〃	〃	〃			426
39. 7. 23	道路事業調査費	道路事務用品			368
39.10.12	〃	〃	三友機械		552
40. 3.11	〃	〃			483
40. 7. 7	〃	〃			265
40. 8. 4	〃	〃	江原製作所		546
40.12.22	〃	〃	江原製作所		460
41. 5. 6	〃	〃	大 島 屋		425
41. 8. 1	〃	〃			276
41. 8. 管	〃	〃			288
〃	〃	〃			483
41.11.11	〃	〃			470
42. 1.23	〃	〃	タケダ理研		393
42. 1.30	〃	〃	エヌエフ回路設計		547
42. 5.12	〃	〃	日本計算機販売		339
43. 2.13	〃	〃	佛東洋電気製造		305
43. 2.22	〃	〃	二光事務器		246
44. 5. 9	試験研究費	土木研究所用品	日本 I・B・M		254
		道路事務用品		44.10本四 より管理換	526
45. 6. 2	道路事業調査費	〃	三栄測器佛		564
46. 1.27	〃	〃	文 化 堂		247
46. 2.22	〃	〃	三栄測器佛		368
47. 1.20	〃	〃	ファイル事務器		518
47. 3.15	〃	〃	極東貿易佛		265
47.10.12	〃	〃	ソマール工業佛		342
47.10.16	〃	〃	東通産業佛		338

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	単 価
構 造 橋梁部						
	構造研究室					
			振 動 計		2	214000
			起 振 器		1	328000
			ポラロイド部連動装置		1	470000
			オシログラフ	電磁携帯型 12 成分	1	479000
			#	6 エレメントペン書 8 段切換	1	376000
			振 動 計	長周期上下動	1	214000
			オシロスコープ	79B-011 型	1	370000
			風洞模型及付属装置		1	398080
			振動高位測定装置	高位測定器 1 電磁式 高位計 3 付属ケーブル 1	1	499000
			電 動 機		1	470000
			増 巾 器	動歪測定用	1	461100
			天井走行起重機		1	340000
			乾湿球温湿度計		1	256500
			風向風速計		1	495000
			フィルター	F-61u	1	297000
			風洞模型		1	260000
			テレビカメラ及びテレビ モニター及照明装置		1	345000
			風洞模型		1	220000
			#		1	314820
			データレコーダー		1	420000
			スクラッチレコーダー		1	314000
			風洞実験用掃刷トランス 模型及水平板模型		1	290000
			タイプライター	英 文 電 動	1	227000
			カセットメーター		1	285000
			ユニバーサルカウンター		1	370500
			電磁式地震計感度検定器		1	208640
			風 速 計	定温度型熱線リニ ヤライザー	1	360000
			スクラッチレコーダー	モニター用 MPO-E41	1	475000

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
	試験研究費	土木研究所用品			246
	道路事業調査費	道路事務用品			377
		ダム事業用品			541
	試験研究費	土木研究所用品			551
	〃	〃			432
38. 5.23	道路事業調査費	道路事務用品			246
〃	試験研究費	土木研究所用品			426
40. 3. 1	道路事業調査費	道路事務用品			458
40. 4. 1	〃	〃			574
〃	〃	〃			541
41. 1. 6	〃	〃	大 陽 社		530
41. 1.18	〃	〃	三友機械		391
41. 2. 8	〃	〃	北辰電機製作所		295
41. 2.11	〃	〃	大 陽 社		569
〃	〃	〃	荒木電機		342
41. 2.19	〃	〃	石井精機		299
41. 3. 3	〃	〃	倂芝電機		397
41. 5. 6	〃	〃	石井精機		253
41. 6.26	〃	〃	〃		362
41.10.24	試験研究費	土木研究所用品	テイアック		483
42. 2.23	道路事業調査費	道路事務用品	大 陽 社		361
42. 2.27	〃	〃	石井精機		334
42. 3.15	〃	〃	倂京葉事務器		261
42. 6.27	〃	〃	倂理化精機工業		328
42.12.19	試験研究費	土木研究所用品	岩崎通信機		426
43. 2.28	〃	〃	勝島製作所		240
43. 7. 1	道路事業調査費	道路事務用品	倂日本科学工業		414
43. 9.11	〃	〃	大 陽 社		546

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	単 価
			風洞模型		1	380000
			卓上計算機	電 子 式	1	320400
			振動変位測定装置		1	468000
			写 真 機		1	228150
			圧力変換器	精 密 用	1	494000
			回 転 計		1	200000
			卓上電子計算機	ソ ニ ー	1	317500
			データレコーダ用増巾器		1	372000
			ペン書きレコーダ		1	437000
			超低周波発振器	FG-106T型	1	475300
			風洞模型	非定常 $S = 1/2$	1	460000
			複 写 機	コピスター1200セレート	1	227800
			増 巾 器	直 流	1	440000
			卓上計算機	シャープCS 361M	1	240000
			ペンレコーダ用増巾器	ガルバー調整	1	300000
			サーボ加速度計	V 4 0 1 B	2	280000
			板バネ支持具	非定常空気力測定用ピ ックアップ	1	276000
			超音波風速計用プローブ	プローブTR-31BX 1台, 接続箱OA-33 HX 1台, 分岐箱 1台	1	300000
			熱線風速計トラバース装置		1	468000
			風洞模型	南港連絡橋 1/50 部 分模型	1	280000
			〃	本・四床板 3体分	1	295000
			〃		1	490000
			模型加振装置		1	398000
			サーボ型加速度計		1	280000
			シンクロスコープ		1	403500
			サーボ型加速度計		1	280000
			フラッター模型支持装置		1	249000

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
43.10.12	道路事業調査費	道路事務用品	石井精器		437
43.12.6	"	"	ニチエイ		368
43.12.21	"	"	新光電機		538
43.12.22		土木研究所用品	髷 樫 村		262
44.10.17	試験研究費	"	電子工業		568
45.1.20	"	"	タケダ理研工業		230
45.2.19	"	"	文祥堂		365
	道路事業調査費	道路事務用品	共和電業		428
	"	"	"		503
45.8.7	"	"	エヌ・エフ回路設計		547
45.9.16	"	"	石井精器		529
45.9.21	"	"	二光事務器		252
46.2.15	"	"	髷 大 陽 社		506
46.3.15	"	"	日本電卓		276
46.8.31	"	"	髷渡辺測器製作所		345
47.2.12	"	"	極東貿易髷		265
47.3.30	"	"	三光精密工業髷		317
46.9.16	試験研究費	土木研究所用品	海上電機髷		345
47.2.12	"	"	三友機械髷		538
47.2.20	受託研究費	"	石井精器髷		265
41.11.9	道路事業調査費	道路事務用品	石井精器		339
45.2.24	試験研究費	土木研究所用品	"		564
45.3.13	道路事業調査費	道路事務用品	三光精密工業		458
47.12.27	"	"	極東貿易髷		322
47.8.2	"	"	岩崎通信機		464
48.2.15	"	"	極東貿易髷		322
48.3.8	"	"	髷テクニカ		286

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	単 価
構 造 橋 梁 部						
	橋梁研究室					
			コンタクトタイプストレインゲージ		1	446000
			歪 測 定 器		1	411000
			高張力ボルト軸力導入セン ターホールジャギ		1	362000
			補助ブリップ装置	200t 万能試験機用	1	420000
			タイプライター	ローヤルEB-21型	1	260000
			歪 測 定 器	SM-60AT 静的トランジスター式	2	464000
			空冷式室温調整器	東芝RAC-15A	1	386000
			抵抗線歪測定器	動 的	1	450000
			摩擦係数測定機		1	220000
			吊橋の伸縮継手部模型		1	207900
			熔接機用電撃防止器		1	300000
			ホ イ ス ト	疲労試験機用	1	350000
			表面アラサ検査機		1	250000
			抵抗変位型変位計及切替箱		1	494500
			支 承 台		2	340000
			たわみの大きい桁曲げ 試験用支承		1	240000
			エアーコンディショナー		1	393000
			支 承 台		1	450000
			た わ み 計	差動トランス型	2	239000
			電動計算機		1	299000
			疲労試験用省及載荷げた		1	235000
			卓上電子計算機		1	294000
			カードパンチ	手 動 式	1	200000
			鋼製型枠及載荷装置		1	270000
			写 真 機	トプコン980型	1	228150
			データさん孔装置		1	285000
			鋼桁座屈防止装置		1	386000
			ロードセル		1	450000

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
36. 3.30	試験研究費	土木研究所用品	愛知産業		513
38. 5.23	道路事業調査費	道路事務用品			473
39. 2.27	"	"			416
39. 6.17	"	"			483
39. 9.24	"	"			299
40. 2.18	"	"			534
40. 4. 1	"	"			444
"	"	"			518
40. 7.12	"	"			253
41. 2.28	"	"	伸始工業		239
41. 3. 8	"	"			345
41. 8.25	"	"	大和金属工業		403
41. 9. 2	試験研究費	土木研究所用品	石井精器		288
41.12. 5	"	"	昭和測器研究所		569
42. 1.20	道路事業調査費	道路事務用品	川田工業		391
42. 1.20	試験研究費	土木研究所用品	"		276
42. 6.14	"	"	大西熱学		452
42. 7.17	"	"	佛川田工業東京支社		518
43. 2.26	"	"	佛新光電機		275
43. 3.29	"	"	黒沢商店		344
43. 8. 6	道路事業調査費	道路事務用品	川崎電機工業		270
44. 2.15	試験研究費	土木研究所用品	黒沢商店		338
44. 7. 9	道路事業調査費	道路事務用品	佛千葉測器		230
44.10. 4	試験研究費	土木研究所用品	酒井菊祥		311
44.12.22	"	"	佛 樫 村		262
45. 2.23	道路事業調査費	道路事務用品	東京ビジネスマシン		323
45. 9.18	試験研究費	土木研究所用品	ムソー工業		444
47. 2.21	道路事業調査費	道路事務用品	東京測器(研)		518

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	単 価
	新潟試験所					
			レートメータ	RM-4A	1	235000
			シンチレーション サーベイメーター	645型	1	246900
			静歪指示計	静歪測定器PS7-LT 20点自動平衡箱 PS7/20SB	1	351290
			風向風速計		1	413000
			シンチレーション サーベイメーター	TCS-121	1	210000
			自記式微分傾斜計	ADR-2S	1	357000
			ポータブル パイプロボローラー		1	335540
			シンチレーション サーベイメーター	TCS-121	1	210000
			空調装置ルームクーラー		1	250000
			炎光光度計	FPF2型S6629106	1	260000
			粘性試験器	SO8PA-10	1	470000
			すべり変位計	地 中	1	380000
			すべり抵抗測定器	携 帯 用	1	425000
			地すべりカメラ	SK-65	1	400000
			打点式自動平衡記録計	ERB12-30-23型	2	225000
			秤	上皿直示天秤	1	269000
			電磁オシログラフ	直 示 式	1	208000
			混合攪拌機	25AM-Qr 標準型	1	299000
			打点式自動平衡記録計	熱電温度計 ERB6-30-23	1	204000
			"	"	2	200000
			簡易雪剪断試験機	垂直載荷力7.5Kg~150Kg (20段階) 横方向載荷力0~1000Kg (連続)	1	393000
			卓上電子計算機	カシオ fK-1	1	295000
			ペンレコーダー	マルチコーダMC 611-11型	1	270000
			卓上電子計算機		1	295000
			耐圧試験機	20t 油圧式	1	499000
			発電装置		1	231000
			複 写 機	電子BS-320	1	280000
			デジタル温度計		1	218500

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
31. 7.27		土木研究所用品	神戸工業㈱		270
32. 3.30		"	㈱朝日通商		284
38. 3. 2		道路事業用品	新興通信工業		404
38. 3.30		土木研究所用品	よしや測量機械		475
38.11.20	試験研究費	"		427.23 赤羽より	242
38.12. 2		道路事業用品	土木測器センター		411
38.12.16	道路事業調査費	道路事務用品		44.2.28千葉 支所より管理換	386
39. 3.		道路事業用品	日本無線医理学研究所		242
39. 5.28	試験研究費	土木研究所用品	㈱大和理化学工業		288
41. 8.31	"	"	㈱ヤマト科学機械		299
42. 3.17	"	"	丸東製作所		541
44. 9.20	道路事業調査費	道路事務用品	共和電業		437
45. 1.26	"	"	東京谷藤		489
45.10.19	試験研究費	土木研究所用品	測器舎		460
45.12.26	"	"	㈱大陽社		259
45. 3.20	"	"	㈱植木理化		309
		道路事務用品			239
46. 9. 4	道路事業調査費	道路事務用品	㈱三英製作所		344
46.10.28	"	"	㈱横河電機		235
47. 1.14	"	"	㈱大陽社		230
47. 1.22	"	"	三友機械㈱		452
47. 3. 7	"	"	(合名)スズキ文具		339
47. 3.30	試験研究費	土木研究所用品	㈱渡辺測器		311
47. 7.12			(合名)スズキ文具		339
47. 7.15		道路事業用品		管理換	574
48. 1.16		道路事務用品	新井電気工業所		266
48. 1.31		土木研究所用品	(合名)スズキ文具		322
48. 3.13		道路事務用品	㈱横河電気		251

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	単 価
	鹿島試験所					
			オシログラフ	ペン書き EO-6エレメント	1	264,000
			"	"	1	224,000
			"	"	1	290,000
			"	"	1	264,000
			"	"	1	264,000
			"	"	2	290,000
			"	"	1	290,000
			コンクリートミキサー		1	200,000
			制 水 弁	口径700%	1	387,000
			電 動 機	安川VS 5.5KW	1	268,800
			ポ ン プ	WS-1070	1	200,000
			波 高 計	階段抵抗型	1	44,400
			"	抵 抗 線 型	1	402,000
			函数発生器	SW-120	1	327,000
			造波装置		1	410,000
			制 水 弁	470%	1	387,000
			"	バタフライバルブ500%	1	210,000
			計 算 機	カシオトランジスター $\sqrt{001}$	1	425,000
			ビジグラフ		1	383,000
			ポ ン プ	Ø12B揚水ポンプ	1	400,000
			砂堆実験装置		1	300,000
			流 速 計	電界型GV108 本体4その他付	1	233,900
			"	電 界 型	1	263,300
			"	"	1	263,300
			"	"	1	263,300
			卓上電子計算機	ソバックICC2700	1	483,000
			波 高 計	階段抵抗式	8	293,750
			流 速 計	電界型SV-108	1	225,000
			電子複写機	BS-450	1	370,000

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準貸付料
		治水事務用品			304
		"			258
		"			334
36. 3.28	試験研究費	土木研究所用品			304
36.1.25		治水事務用品	渡辺測器		304
36.12. 6		"	"		345
37. 3.	試験研究費	土木研究所用品	"		345
		"			280
		"			445
		治水事務用品			309
		"			230
		"			511
		河川事業用品			462
37. 3.19		治水事務用品	銚三光精密工業		376
40. 3.25		"			472
		"			445
41.10.18		河川事業用品			242
41. 7.29		治水事務用品			489
42. 3.30		河川事業用品	三栄測器		440
43. 3.30	試験研究費	土木研究所用品	大竹工業		460
43. 7. 3	"	"	伊藤製作所	44.3.赤羽支所より	345
44. 3.31		河川事業用品			269
44. 7. 4	直轄河川改修費	"	三光精密工業		303
45. 3.30	河川事業調査費	治水事務用品	"		303
45. 3.30	直轄河川改修費	河川事業用品	"		303
46. 3.19	海岸事業調査費	土木研究所用品	ソニー商事		555
47. 3.29	直轄河川改修費	河川事業用品	協和商工		338
47. 3.30	直轄河川改修費	河川事業用品	三光精密		259
48. 3. 8	試験研究費	土木研究所用品			426

区 分	細区分	備品番号	品 名	規格及び性能	数 量	単 価
	篠崎試験所					
			木 工 機 械	電気かん及のこぎり	1	360000
			電 動 計 算 機	ハーマン型	1	232500
			歪 測 定 器	DM-3ES	1	336000
			オシログラフ	MA-33A	1	413000
			給気管空気流速 測 定 装 置	SA-22型	1	460227
			密 度 計	シンチレーションヘッド	1	400000
			スケ ー ラー	SA-30型	1	370000
			走 行 車	超音波精密測深装置用	1	250000
			デジタルプリンター	TR-278	1	375000
			電 動 機	安川 VS5.5KW	1	268800
			水中濁度計	D-21型	1	200000
			電 動 計 算 機	マスダ20 BS型	1	402550
			歪 測 定 器	動的DPM-6CT	1	465000
			電 動 計 算 機	カシオトランジスター √001型	1	425000
			平 衡 記 録 計	自動ペンレコーダー B341型	1	450000
			増 巾 器	EM-C 11型	1	346000
			カ ウ ン ター	タイムカウンター TC-4131	1	270000
			電磁オシログラフ	直 記 式	1	490000
			シンクロスコープ	SS5055 2現像式	1	266000
			超低周波発振器	FG-100D型	1	247000
			水位計増巾器	CA203 3エレメント	1	270000
			波 高 計	CA-502型	1	450000
			データーさん孔装置	ADDO	1	295000
			卓上計算機	ソバクIcc2500	1	310000
			増 巾 器	直流PMS-SM0.5H用	1	330000
			揚水ポンプ		1	460000
			ビデオコーダー		1	470000
			パルスコントローラ		1	250000
			水 位 計	SM150	1	250000

購入年月日	購入科目	備品分類	購入業者名	備考	日基準 貸付料
27.12.	試験研究費	土木研究所用品	小沢木工機製作所		414
33. 3. 1	"	"	㈱横沢事務機械		267
33. 3.28	"	"	㈱共和無線研究所		386
33.11. 4	"	"	"		475
33.11.15	"	"	㈱東京航空計器		529
35. 2.16	"	"	㈱神戸工業		460
36. 2.11	"	"	"		426
36. 3.31		ダム事業用品	㈱日本無線		288
37. 2.27		"	㈱タケタ理研工業		431
38. 2.21	河川総合開発 事業調査費	治水事務用品	㈱安川電機製作所		309
39. 5.12	"	"	㈱村山電機製作所		230
40. 3. 1	試験研究費	土木研究所用品			463
41. 3.20	河川総合開発 事業調査費	治水事務用品	㈱共和電業		535
41. 8.22	試験研究費	土木研究所用品			489
42. 1. 5	河川総合開発 事業調査費	治水事務用品	㈱理研電機		518
42. 3. 1	"	"	㈱横河電機		398
42. 3.25	試験研究費	土木研究所用品	㈱岩崎通信機		311
44. 3.31	河川総合開発 事業調査費	治水事務用品	㈱共和電業		564
45. 6. 3	試験研究費	土木研究所用品	岩崎通信機㈱		306
45. 6.12	"	"	エヌエフ回路設計		284
45. 8.20	河川総合開発 事業調査費	治水事務用品	計測技研㈱		311
45.12.18	"	"	"		518
45.12.26	試験研究費	土木研究所用品	国際電子工業㈱		339
46. 2.13	河川総合開発 事業調査費	治水事務用品	システムリサーチ㈱		357
46. 7.22	試験研究費	土木研究所用品	北斗理研㈱		380
47. 3.31	河川事業調査費	治水事務用品	㈱日隆商会		529
47. 6. 7	試験研究費	土木研究所用品	東通産業㈱		541
47. 8.11	直轄河川改修費	河川事業用品	東京芝浦電気㈱		288
47. 8.31	"	"	"		288

索 引

〔ア〕

圧縮試験機	10
圧縮曲げ試験機	10
圧縮引張試験機	10
圧縮疲労試験機	10
安定度試験機	12
圧密試験機	12.14
圧雪切削試験装置	14
圧縮試験用モールド	14
アース・オーガ	62
アイカメラ	64
アナライザー	64
アナログ磁気テープコントロール装置	66

〔イ〕

移動音源制御装置	8
一面剪断試験機	12.14
一酸化炭素分析計	22.24
インプットスキャナー	36
移動クレーン	54
インターフェイス結合装置	68
一般連絡車	58

〔ウ〕

雨水流出量測定装置	30
ウインチ	54
運動量解析装置	48

〔エ〕

AS モーター	6
エレクトロニックカウンタ	6
FM 直線検波器	6
遠隔変位測定装置	26
遠隔水位計	28
XY レコーダ	38
AD変換器及デジタル磁気レコーダ	40
FM 遠隔測定装置	44
煙霧透過率計	48
X線回析装置	50
液浸カウンタ	50
液体シンチレーションカウンター	50
栄養塩類除去実験用 パイロットプラント	52
エアーコンデショナ	56
遠隔操縦実験車	62
映写機	64
XYプロッター	68
演算機	70

A Dコンバーター 70

〔オ〕

大型繰返し載荷試験装置 10
 大型三軸試験用計測器 20
 大型三軸圧縮試験機 20
 大型三軸圧縮試験機自動計測装置 20
 音波検層装置 22
 大型ベージ衝撃圧試験機 24
 オシログラフ 38.40.42
 オシロ増巾器 42
 横断凹凸測定車 60
 大型三軸試験機圧縮室 20

〔カ〕

海底掘削機 8
 岩石試料採取器 10
 ガードレール支柱動的試験装置 12
 簡易大型剪断試験機 14
 岩盤強度測定器 22
 間隙水圧計 22
 貫入試験機 22

加動式地すべり発生装置 24

攪拌装置 24

回転式摩耗試験機 24

簡易小型地震探査装置 24

河床水位測定装置 28

加速度測定装置 32

加速度型換振器 32

カールソン型加速度計 32

簡易加速度記録機 34

荷重計 36

可搬型長時間レコーダ 42

可変すべり率摩擦測定装置 48

γ線分析器 50

含水比測定装置 50

ガスクロマトグラフ分析計 52

ガスクロマトグラフ 54

ガスケードインパクト 54

換気模型実験用送排風装置 56

貨客両用車 58

観測車 58

河床水位測定車 60

貨物自動車 60.62

函数発生器 66

紙テープさん孔装置 68

紙テープ読取装置 68

加振機取付台 72

加振減衰機	7 2
岩盤支持力測定機	7 4
乾 燥 器	7 6

〔キ〕

極超短波多重通信装置	6
共振式土質試験機	1 4
急速載荷試験機	1 4
強 震 計	1 6.1 8
輝 度 計	2 2
供試体研摩装置	2 6
記録読取作図装置	4 6
急速河過実験装置	5 4
橋梁伸縮測定装置	5 4
給砂用循環装置	5 4
橋梁計測車	5 8
基礎地盤観測車	5 8
基本増設記憶装置	6 8

〔ク〕

クレーントラック	8
クリープ試験装置	1 2

繰返し荷重装置	1 2
繰返し載荷装置	1 4
繰返し三軸試験機	2 0
グラウト安定試験装置	2 4
クレーン車	6 2

〔ケ〕

携帯録音機	8
傾 斜 計	1 6
検 層 装 置	2 0
検層装置用ウインチ	2 0
計測用磁気テープ記録再生装置	3 8.4 0
計測用増巾器	4 2
計算機出力作図装置	4 6
螢光X線分析装置	5 0
螢光光度計	6 6
原子吸光々度計	6 6
顕 微 鏡	6 6
計 算 機	7 0
建調式海上槽	7 4
煙発生装置	7 8

〔コ〕

極超短波多重通信装置	6
コンタリートミキサ	8
コア採取機	10
高圧圧密試験機	14
コンクリート舗設試験機	14
高圧三軸クリープ試験機	18
孔内湧水圧測定機	20
孔径測定装置用記録装置	22
勾配可変装置	22
孔内水平載荷試験機	24
小型地震探査装置	24
コンクリート比熱及び 熱伝導率測定装置	26
コンクリート温度上昇測定装置	26
骨材摩耗試験機	26
コンクリート摩損試験機	26
コンクリート表面仕上試験機	26
高感度変位計	26
降雨計	30
降雨計	30
固体粘弾性測定装置	34
コンタクトストレインゲージ	34.3.6
高速ファクシミリ受信機	46
〃 制御装置	46
交通流解析機	46
交通流解析のための模型実験装置	48

小型トラックテスター	52
高温装置	56
コンプレッサ	56
小型貨物自動車	58
高速道路試験車	62
高速度撮影フィルム解析装置	64
高速フーリエ変換演算装置	64
高解像度ITV装置	68
高速紙テープ穿孔装置	68
恒温恒湿低温槽	76
恒温槽	76
恒温水槽	76
光電式データー伝送装置	78

〔サ〕

載荷試験装置	10
載荷試験装置用ジャッキ及付属品	10
三軸圧縮測定装置	12.18
載荷フレーム	12
三軸高圧圧縮試験機	18
三軸高圧岩石用圧縮試験機	18
三軸圧縮試験用圧縮室	20
三成分ボアホールピクアップ	22
酸化窒素分析計	22

砂面測定機	24
3分力天秤	30
三次元土圧測定用歪計	34
差動トランス変換増巾器	36
サンプリングレコーダ	40
採水機	52
サインテナダム信号発生器	52
サンドポンプユニット	56
散水車	62
撮影機	64
三変数計算機	70

〔シ〕

振動カメラ	
衝撃圧縮試験機	
衝撃試験機	12
支承台	12
振動圧密試験機	12
実動荷重疲労試験機	
地震計	16
地震現像自動観測装置	18
地震測定装置	18
自記記録式圧縮試験機	18
試験孔観測テレビ装置	20

地震探鉱機	22
集中制御装置	22
自動粒径分離装置	22
伸度試験機	22
充填機計量装置	24
振動締固め機	24
斜面崩壊実験装置	24
浸透流実験測定記録装置	24
振動変位測定装置	26
地すべり観測井戸用変位計	26
自記風向風速計	30
振動測定機	32
振動測定装置	34
自動平衡多点記録計	34
自記記録装置	40
地震探査用増巾器	42
自動平衡記録計	42
シンクロスコープ	44
自動制御機	46
人間工学計器	48
視距測定装置	48
衝撃騒音計	48
シンチレーションプローブ	50
振動性能測定装置	52
自然風模型支持装置	52
敷砂吹込実験装置	52

切 削 機 8

剪断試験機 10.12

剪断試験用付属品 12

漸増荷重圧密装置 28

全炭化水素分析装置 52

全有機性炭素分析計 52

性能試験車 60

制 御 装 置 76

〔ソ〕

速度検層ポン 20

測圧測定装置 24

走行距離送りレコーダ 42

増 巾 器 42

走行重量自動選別積算装置 46

走行車両重量測定器 46

騒音発生分析記録器 48

騒 音 計

測定器運搬車 62

相 関 係 70

造 波 装 置 76

〔タ〕

大口径堀削機 8

タイヤローラ 8

耐候性試験機 10

タイヤ載荷試験装置 12

耐圧試験機 12

単純せん断変形試験機 14

多点自動歪測定機 36

多点歪記録装置 36

多チャンネル録音再生器 42

ダミー 48

多面スピーカーボックス 48

大気水分計 52

多点圧力測定装置 54

ダンブトラック 60

タイプライター 68.70

大口径削孔機械模型 76

〔チ〕

直流電動機回転数制御装置 6

超短波トールダイヤル無線電話装置 6

沈埋トンネル継手構造試験機 14

置針式圧力計 16

地中地震計 18

中圧三軸試験装置	20
中圧三軸圧縮試験容器	20
超音波弾性波速度測定器	22
超音波穴形測定機	24
超音波精密測深記録装置	28
直示天秤	30
超音波風速計	30
超音波微風向風速計	30
直流増巾器	32
超音波流速計	32
直示式分析器	48
中性子水分計	50
窒素酸化物分析装置	52
調査車	62
チョッパンプ装置	70
沈埋海底トンネル模型	74

〔ツ〕

土の繰返し三軸圧縮試験機	18
2ビームシンクロスコープ	44
図化機	46
吊橋全橋模型	74

〔テ〕

転動円筒支承	14
定置式貫入試験機	24
デジタル多点歪測定機	36
電圧計	38
デジタルボルトメータ	38
データレコーダ	38.40
電子管式記録計	38
電磁オシログラフ装置	40
テレメータ	44
デジタルトレーサ	46
デジタルプロッター	46
デジタルプロッタ駆動装置	
デジグラマー読取作図装置	
デジタル車輻速度測定装置	48
電光表示盤	48
デジタル騒音計	48
低バックグラウンド測定装置	50
低バックグラウンド用シールド	50
デテクタ	50
天井クレーン	54
定温装置	56
テープリーダー	66
低速度型アナコン	66
デジタルアナログ変換器	66
デジタル記録装置	68

データー通信装置	68
デジタルコンピューティングレコーダ	68
データ処理用ミニコンピュータ	68
定電圧装置	68
データータイプライタ	70
データ処理装置	70
データ変換装置	70
データ記憶解析装置	70
電子複写機	72
低周波起振機	72
電磁減衰装置	74
低温恒温器	76
デジタル測定装置	36

〔ト〕

トラクタ	8
トラクターショベル	8
道路繰返し圧縮疲労試験機	10
動的荷重装置	14
特殊繰返し一面剪断試験機	14
土圧測定装置	16
トンネル土圧自動測定装置	16
土 圧 計	16
土圧及び変位測定装置	16

土質含水量測定装置	22
トンネル覆工支持力測定装置	22
土壌PF測定用遠心器	
動弾性係数測定装置	26
特殊大型回転粘度計	34
動的歪測定器	36
動 歪 計	36
トルク測定装置	38
トラフィック・アナライザー	46
トラフィックカウンタ	48
道路環境シミレータ	48
土砂流発生装置	52
道路試験車	60.62
特殊ズームレンズ	64
道路模型	76

〔ナ〕

波打上計	32
波型読取装置	52

〔ニ〕

二次元堀削試験機	10
----------	----

ニーディングコンパクタ	46
ニュー電圧発生装置	54
2 現像撮影装置	64
入力変換装置	68

〔ヌ〕

〔ネ〕

粘度計	22
熱線風速計	30
熱線流速計	32
粘弾性計	34

〔ノ〕

伸び能力測定装置	12
のり面崩壊試験機	24
乗心地分類計	46

〔ハ〕

発動発電機	6
搬送端局装置	6
発振器	6
万能試験機	12.14
万能試験機用恒温槽	12
ハンディサイズモグラフ	24
波高計	32
波浪観測装置	32
バンドパスフィルター	36
ベースヘッティフオートマツ製図機	46
万能投影機	64
万能入出力制御装置	68
バルブ開閉器	78

〔ヒ〕

疲労試験機	10.12
引張試験装置	10
標点間のび測定装置	12
ビット試験機	12
P F 測定装置	24
B O D 自動測定装置	34
歪測定装置	34.36
歪応力自記測定装置	34

歪計測器	36	粉じん計	52
ビシグラフ	40	分光々度計	66
ビデオアナライザー	48	不規則振動発生装置	74
ひびわれメーター	48	風洞模型	74
表面型水分密度計	50	フォームスタッカー	78
非定常空気力測定装置	52		
ビート管トラバース装置	52		
微少熱量計			
微少地震観測車	58	[へ]	
ビデオコーダ	66	平面歪圧縮試験機	14
ビット	78	刃速粒度分布測定装置	22
		変位測定器	26
		変位置変換装置	26
		変位計取付装置	26
		変位計	28
[フ]		ペンレコーダ	40
ブルドーザー	8	ペン書レコーダ	40
フォイルサンブラ	10	平坦度記録計	48
不飽和土三軸圧縮試験機	20		
フラス脆化点試験機	22		
風化試験装置	24		
フラッター変位計	26		
風胴天秤	30	[ホ]	
ブライイトネススポットメータ	46	妨害波強度測定器	6
フローテスト	50	舗装走行試験用制御装置	6
フラッタ支持装置	52	ボーリング機械	8
ブルドーザ自動運転装置	52	ボーリングマシン	8

ボーリング孔変形係数測定装置	20
ボーリング孔径測定装置	22
ボロシメーター	26
ホットフィルム型乱流流速計	32
ボーラログラフ	40
ポータブルデータレコーダ	40.42
方向別レーダ及記録装置	46
ポテンシオスタット	52
ホイスト	54
ホイストクレーン	54
舗装試験車	60
舗装走行試験用荷重車	62
ポータブルビデオコーダ	66
ポータブル振動検定台	74

〔マ〕

マルチボンションエクステンメータ	22
マルチペンレコーダ	42
マイクロリーダプリンター	72

〔ミ〕

ミキサ	8
-----	---

密度浸透塩分拡散装置	24
密度計	50
密度水分計	50

〔ム〕

無破壊舗装仕上げ検査設備	26
--------------	----

〔メ〕

メモリスコープ	44
メモション, アナライザー	46
メタルストリップ・スピードメータ	48
メモーション撮影装置	64

〔モ〕

モータ	6
模写電送装置	6
モールド試料拘束装置	24
モーションアナライザ	48
模型入力装置	72

〔ヤ〕

〔ユ〕

油圧式載荷装置	14
ユニバーサルカウンタ	52
融雪実験装置	52
油圧ポンプ	74
油圧発生装置	74
油圧装置	74
油圧ジャッキ配管用部品	74
油圧ジャッキ	74

〔ヨ〕

揚水ポンプ	56
-------	----

〔ラ〕

乱流計測装置	32
ラフネスメータ	48
ランプウェイ動模型	76

〔リ〕

両振疲労試験用支承及び載荷装置	14
流速計	32
立体写真撮影アダプター	64
リーダープリンター	72
流速計検定車	78

〔ル〕

〔レ〕

レーダー雨量計エコーサンプリング装置	30
レーダースピードメータ	46
連続定量給砂装置	52

〔ロ〕

ロードローラ	8
ロータリーフォイルサンブラ	10
ローパスフィルター	36
路面あらさ測定機	48
路面凹凸測定機	48

路上平坦性能試験装置

52

ローラービット

78

〔ワ〕