

物品一覧表

番号	物品名	数量・単位	単価	製造年月日	備考(規格等)
1	ピエゾアクチュエータ	1 式	177,120	H30.3.7	メステック社:MPA-UA6 約2cm×2cm×12cm 約1kg
2	ネットワークストレージ	1 式	114,696	H30.5.8	NETGEAR ReadyNAS 428 8ベイ デスクトップ型、RN42800-100AJS 193 mm x 280 mm x 320 mm 5 kg
3	気化器	1 式	800,140	R3.3.12	株式会社三ツワフロンテック 約0.45×0.45m×0.2m 約2kg
4	発振器、標準投込振動子	1 式	950,400	H28.11.28	WD-1200-28T WS-1200-28N 0.33×0.463×0.15m 約12kg 約0.42×0.3×0.1m 約18kg
5	音圧センサー、センサストレートタイプ	1 式	270,000	H28.11.7	HUS-3 HUS-5 SUS 0.46×0.34×0.105m 約2.373kg
6	Quick Grain G0551 Filepro	1 式	291,600	H28.11.7	QG0551-FP 約0.312×0.245×0.02m 約0.737kg

物品一覧表

番号	物品名	数量・単位	単価	製造年月日	備考(規格等)
7	ステンレス製マイクロ鍛造処理槽	1 式	305,384	H29.1.19	SUS310S素材・溶接 (440×411×600) 約0.448×0.418×0.61m 約47kg
8	インコネル製マイクロ鍛造処理槽	1 式	514,624	H29.1.31	UNSN06601素材・溶接 (440×411×600) 約0.445×0.418×0.602m 約31.5kg
9	小型プログラム電気炉	1 式	173,880	H29.5.9	ROP-001H 約0.215×0.25×0.325m 約7kg
10	データロガー	1 式	732,600	R3.3.26	キーエンス(NR-600) 約0.5m×0.5m×0.5m 約5kg
11	線径測定器	1 式	1,586,420	R3.3.30	キーエンス(LS-9006M) 約0.5m×0.5m×1m 約15kg
12	MI・AI開発設計用計算処理装置	1 個	1,195,000	R2.3.23	NVIDIA TESLA V100S32GB ETSV100S-32GER 約270mm(幅)×110mm(高さ) ×40mm(厚さ) 約1kg

物品一覧表

番号	物品名	数量・単位	単価	製造年月日	備考(規格等)
13	スーパーハイエンドワークステーション	1 台	720,500	R2.3.30	WA9AJ-H200/WT 約240(W)x510(D)x550(H)mm 約20kg
14	ハイエンドワークステーション	2 台	440,000	R2.3.30	G-GEAR NEO GX9A-D194/XT 約240(W)x510(D)x550(H)mm 約20kg
15	パルスレーザダイオードパームジュール	1 個	1,320,000	R2.3.30	LE1514MOD 約40(W)mmx20(D)mmx20(H)mm 約20g
16	SMCサーモチラー	1 個	485,925	R2.3.30	HRR018-A-20、HRR-CA001 約500(W)x550(D)x480(H)mm 約20kg
17	MI-AI遠隔操作装置	2 台	263,580	R2.7.31	CF-LV9KDNQR 約350mm(幅)×230mm(奥行) ×25mm(厚さ) 約1.5kg
18	600A用パルス電源	1 台	1,336,720	R2.10.6	PLSS208 約300W×200H×400D(mm) 約15kg

物品一覧表

番号	物品名	数量・単位	単価	製造年月日	備考(規格等)
19	チョッピング方式LD 電源	1 台	1,801,800	R3.1.22	Quick12080 特QLDM201 約450W×350H×400D (mm) 約20kg
20	絶縁多チャンネルロ ガー	1 台	185,900	R3.2.2	GL840-SDM 約240W×160L×55D(mm) 約1kg
21	超小型スポット溶接 装置	1 台	175,890	R3.2.2	KTH-MWS 約155W×260L×150H(mm) 約7kg
22	500W ステーション型 温調はんだこて(こて 先無し)	1 台	129,205	R3.2.2	goot(グット)RX-892AS 本体部:約140W×250H×185D(mm)、 こて部長さ約230mm 約4.5kg
23	直接集光型レーザダ イオード	1 台	31,900,000	R3.3.19	LE1622DDL 約180W×180H×450D (mm) 約16kg
24	LD照射ユニット用チ ラー	1 台	4,070,000	R3.3.26	TCA-6KCP7 約700WX900DX1750H(mm) 約270kg

物品一覧表

番号	物品名	数量・単位	単価	製造年月日	備考(規格等)
25	走査型電気化学セル 顕微鏡(SECCM)装 置	1 式	3,993,000	R3.3.29	10003-NCL1 アンプ:約300WX250DX50H(mm)、 ステージ:約120WX180DX150H(mm) 総重量:約20kg
26	オートドライデシケー タ	1 個	112,860	R3.5.17	SP-BGFN-S 約600WX550DX1100H(mm) 約21kg
27	高出力レーザー評価 用ビームプロファイラ	1 式	768,900	R3.12.15	LaseView用カメラ:CA50-NCG他 カメラ:約60WX100DX50H(mm) 約1kg
28	希土類イオン添加無 機材料レーザー評価 装置	1 式	2,951,300	R3.12.24	CW高速変調LD電源、チラー、 アライメント用レーザー他 本体:約900WX1800DX1100H(mm)、 電源:200W×320D×200H(mm)、 チラー:380W×500D×620H(mm) 約3kg
29	液体窒素容器	1 個	102,300	R3.12.27	シーベル10L 口径約19、最大直径330、570H(mm) 約5kg
30	Zピエゾステージ、微 小電流計測器	1 式	380,600	R4.3.15	10003-NCL1 約150WX200DX60H(mm) 約10kg

物品一覧表

番号	物品名	数量・単位	単価	製造年月日	備考(規格等)
31	簡易クリーンルーム	1 式	2,182,180	R4.2.18 R4.3.24	暗室クリーンブース BLP1005 暗室クリーンブースキャスター BLP1005-01 組立時:約4000WX4000D X2320H(mm) 約350kg 直径約65mm、幅約20mm ² X14個 全量:約15kg
32	ICF 114サファイア ビューポート	1 式	107,690	R4.11.1	ITL社製 SUS304L 型式:VPZ64S-200 耐熱温度:200°C ITL社製 直径約115mm、幅約80mm ² 約3kg
33	極低温保持装置	1 式	14,146,944	R3.2.9 他	スラッシュ窒素生成用断熱密閉容器 (SUS304 φ220×416H-NW25-2× NW40)、6.5桁データ収集マルチメータ (DAQ6510/7700)、 ターボ分子ポンプ排気セット (ST350FV) 他 口径約19、最大直径330、570H(mm) 約5kg
34	液体窒素容器	1 個	109,890	R5.1.10	ジェック東理社製 シーベル10L 口径約19、最大直径330、570H(mm) 約5kg
35	中出力パルスレー ザー装置	1 式	5,970,800	R3.3.16 他	Yb添加結晶レーザー評価ベンチ(ファブ リーペロー共振器)、ファイバ結合LD (940nm,30W,SMA905/コネクタ付)、 フラクシ社製 低出力レーザー評価装置 (Yb-doped YAG結晶発振検証装置)、 励起光源LD、電源及び水冷機構 他 約1000WX1000DX200H(mm)他 約30kg他
36	Irルツボ OD100*OH100*2tmm	1 個	12,522,637	R2.2.25	OD100 * OH100 * 2tmm OD100 * OH100 * 2tmm 約1,800g

物品一覧表

番号	物品名	数量・単位	単価	製造年月日	備考(規格等)
37	Irルツボ OD50*OH50*1.5tmm	1 式	7,229,666	R2.2.27	OD50*OH50*1.5tmm E002-1、 OD50*OH50*1.5tmm E002-2、 OD50*OH50*1.5tmm E002-3 OD50*OH50*1.5t
38	UV/オゾン洗浄改質 実験装置	1 式	990,000	R2.3.19	型式:ASM1101N W300mmxD360mmx355mm 約20kg
39	メルク製水道水直結 型超純水製造装置	1 式	1,060,950	R2.3.19	型式:Direct-Q UV5 290mmx420mmx540mm 約10kg
40	Irシードホルダー	1 個	844,945	R2.3.31	Od14xId10xL40mm Od14xId10xL40mm 約70g
41	Irシードホルダー	1 個	512,160	R2.3.31	Od9xId6xL30mm Od9xId6xL30mm 約25g
42	分光蛍光光度計	1 式	2,504,700	R2.7.30	型式FP-8500DS 波長領域 200 - 750 nm、 FDA-808固体測定ブロック 570mmx545mmx270mm 約40kg

物品一覧表

番号	物品名	数量・単位	単価	製造年月日	備考(規格等)
43	2インチ単結晶育成装置(扉型)	1 式	32,999,999	R2.8.31	単結晶育成装置(扉型)、育成炉、操作架、40kWTrINV、ガス系マスフロ追加、真空排気機器、チャンバー改造、坩堝回転機構追加 1500mmx2500mmx3800mm 約3,000kg
44	小型単結晶引き上げ石英管型CZ炉	1 式	18,150,000	R2.10.14	見積仕様書No.80L00246C 装置型名 T21V-22F 2000mmx1800mmx3000mm 約2,000kg
45	モジュール型蛍光分光測定装置	1 式	14,520,000	R2.12.4	Fluorolog-3-iHR-NIR(1700) 1500mmx1200mmx500mm 約120kg
46	超音波洗浄器	1 台	106,700	R2.12.14	二周波 6L MCD-6 3-6747-03 360mmx250mmx310mm 約8kg
47	Irルツボ	1 式	2,627,646	R2.12.24	OD50*OH50*1.5tmm <図番:SP-A-07-638> OD50*OH50*1.5tmm 約330g
48	ジルコニア式酸素濃度計	1 式	566,500	R3.1.13	TB-SI-PR(SUS仕様) 180mmx270mmx222mm 約12kg

物品一覧表

番号	物品名	数量・単位	単価	製造年月日	備考(規格等)
49	高温接合装置	1 式	17,798,000	R3.1.15	型式KVHP-b-2(120/50)及び、 接合用引抜棒機構治具試作 3000mmx1200mmx2000mm 約400kg
50	Irシードホルダー	1 式	1,447,991	R3.2.22	OD9*ID6*30Lmm E016-1 OD14*ID10*40Lmm E016-2 OD9*ID6*30Lmm 約24g OD14*ID10*40Lmm 約68g
51	接合前処理用プラズマ活性化装置	1 式	25,520,000	R3.2.25	系統図3X9D0137 1324mmx850mmx1650mm 約600kg
52	Ir保護管型Ir-Rh熱電対セット&Ir-Rh熱電対用表示器	1 式	2,125,200	R3.2.25	熱電対セット品、メスコネクタ、 補償導線、表示器KR2000 100mmx100mmx1000mm 約6kg
53	Ptルツボ	1 式	709,057	R3.2.25	OD60*100H*0.3tmm OD60*100H*0.3tmm 約160g
54	Ptルツボセット	1 式	1,359,372	R3.2.26	OD60*100H*0.3tmm*2 E019-1 OD60*100H*0.3tmm*2 E019-2 OD60*100H*0.3tmm*2 約160g × 2

物品一覧表

番号	物品名	数量・単位	単価	製造年月日	備考(規格等)
55	Irアフターヒーター	1 個	13,167,284	R3.10.21	OD120*OH75*1.0t OD120*OH75*1.0t 約650g
56	Irアフターヒーター	1 個	22,529,799	R3.10.21	OD150*OH100*1.0t OD150*OH100*1.0t 約1,130g
57	小型ボックス炉	1 式	2,390,300	R4.2.15	型式:KBF524N1-18 744mmx600mmx745mm 約110kg
58	高倍率レンズ VH-Z500T	1 個	1,606,000	R2.6.15	キーエンス社製 VH-Z500T 約10cm×20cm×50cm 約3kg
59	三次元形状計測装置 (デジタルマイクロスコプDSX1000)	1 式	9,834,000	R3.9.15	光学方式: テレセントリック光学系採用 観察法: 明視野、暗視野、偏光、 微分干渉、拡散照明、偏斜、高コントラスト、 高深度(電動切替) カメラ: 画素数1600x1200、 フレームレート60fps 他 約1540×720×1350mm 約100kg
60	クリーンオープン	1 式	1,617,000	R3.12.27	内寸法: W450xD450xH450mm 温度制御範囲: 室温+30 ~360°C 温度変動: ±0.5°C(at360°C) 他 約700×955×1570mm 約200kg

物品一覧表

番号	物品名	数量・単位	単価	製造年月日	備考(規格等)
61	燃焼管理用酸素濃度計	1 式	180,840	R4.4.14	型式:XP-3380 II-E 他 約165×90×40mm 約0.6kg
62	LD照射光源	1 式	2,970,000	R5.3.14	浜松朴ニクス製 光源本体 型名:L13920-511 他 約360×360×150mm 約13kg
63	光学部品	1 台	119,363	R2.5.13	ソーラボジャパン製、型番:MB6090/M 他 600 mm x 900 mm x 12.7 mm 10 kg
64	小型ガス混合ユニット	1 台	207,900	R2.10.15	株式会社ユタカ社製 型式:MX-2SN S/N:104194 40×25×25 cm 10 kg
65	石英ガラスビューポート	1 台	143,000	R2.12.8	SUS316LN 非磁性タイプ、 Fused Silica 熔融石英 2×7×7 cm 1 kg
66	セシウム原子封入量測定装置	1 式	8,195,000	R2.12.8	PerkinElmer製 型番:DSC8500、S/N: 534L2009141、ソフトウェア クリーンプレス N5340039(型番:N5341744・S/N: 2008-0217、N5340026) 他 145×70×75 40 kg

物品一覧表

番号	物品名	数量・単位	単価	製造年月日	備考(規格等)
67	ファイバブロック	1 式	436,700	R2.12.25	アレイ数:4ch アレイ間隔:250um ファイバ配列:PM-PM-SM-SM 50×50mm 0.1kg
68	CP286i冷凍機コンプレッサー用ノイズカットランス	1 台	884,400	R3.1.20	仁木工芸社製、型番:LTS-NCT-J-17kVA 630×50×60 cm 50 kg
69	バッファガス導入システム	1 式	6,930,000	R3.2.12	LVC ALL Vacuum Create ASG-001 Varian製、V-70×2式、951-5106×2個、VAT製、54032-GE02×2個、Balzers製、PKR251,TPG251A、MKS製、627F13TBC1B 他 90×100×80 cm 50 kg
70	サーモエレリックチラー	1 台	499,400	R3.2.25	ThermoTek社製、Model:T257P-20、Recirculating Chiller 35×20×30 cm 5 kg
71	小型チラーモジュール	1 台	313,500	R3.3.9	ASPEN-SYSTEMS社製、Liquid Chiller Module、LCM-600、メーカー型番:FP00039 15×22×20 cm 5 kg
72	小型チラーモジュール	1 台	418,000	R3.3.9	ASPEN-SYSTEMS社製、Liquid Chiller Module、LCM-900、メーカー型番:FP00097 15×22×25 cm 5 kg

物品一覧表

番号	物品名	数量・単位	単価	製造年月日	備考(規格等)
73	ハンディクーラー	1 式	148,225	R4.12.1	投込み式ハンディクーラー 型番:TRL-117V 20*20*30cm [^] 3 10kg
74	インピーダンスアナライザー式	1 台	9,638,909	R3.2.26	E4990A 16047E 42942A 42941A 約0.4m x 0.3m x 0.3m 約15kg
75	マスクレス露光装置 (PALET □100ステージモデル)	1 台	17,160,000	R3.3.25	(株)ビーエムティー DDB-731-DL4-102-DSK 約0.6m x 0.6m 0.7m 約100kg
76	永久磁石振動加振器	1 台	5,995,000	R3.3.3	(株)サンエス SSV-115、SVA-ST-30、DSC40- SMART、SA-122L 約0.5m x 0.5m x 1m 約60kg
77	カウンタ	1 台	754,600	R3.3.4	日本測器(株) 53230A 約0.3m x 0.2m x 0.1m 約4kg
78	電源	1 台	264,000	R3.3.4	日本測器(株) E36313A 約0.3m x 0.2m x 0.2m 約10kg

物品一覧表

番号	物品名	数量・単位	単価	製造年月日	備考(規格等)
79	小型超低温恒温器 (温度特性測定装置 用およびエージング 測定装置用)	2 台	1,655,830	R3.3.9	増田理化工業(株) MC-812 約0.9m x 0.6m x 1.2m × 2 約165kg × 2
80	短期安定度測定装置 本体	1 台	4,307,600	R3.3.15	丸文(株) 53100A 約0.4m x 0.3m x 0.1m 約4kg
81	短期安定度測定装置 参照信号発生装置	1 台	3,441,900	R3.3.15	丸文(株) S650 約0.5m x 0.5m x 0.1m 約6kg
82	BTOパソコン(デスク トップ)	1 台	337,700	R3.3.22	(株)ユニットコム SENSE-F02B-LCi9SX-TAX-CMG 約0.3m x 0.5m x 0.6m 約20kg
83	サイコロ治具	1 台	330,000	R3.3.23	エミック(株) JSA100 約0.1m x 0.1m x 0.1m 約3kg
84	マルチメータ	1 台	242,000	R3.12.15	日本測器(株) 34465A 約0.2m x 0.3m x 0.1m 約4kg

物品一覧表

番号	物品名	数量・単位	単価	製造年月日	備考(規格等)
85	FETプローブ	1 台	389,400	R3.12.15	日本測器(株) P6243 約2cm x 2cm x 1.3m 約0.1kg
86	周波数カウンタ	1 台	400,840	R4.1.27	日本測器(株) 53220A 約0.3m x 0.2m x 0.1m 約4kg
87	S&A W-2220温特装 置用治具	2 枚	599,500	R4.3.14	サンダースジャパン3225tooling 約0.3m x 0.3m x 0.1m 約0.1kg
88	電源	1 台	374,000	R4.3.22	日本測器(株) E36233A 約0.3m x 0.3m x 0.2m 約7kg
89	オシロスコープ	1 台	1,826,000	R4.3.24	日本測器(株) DSOX4054A 約0.5m x 0.3m x 0.2m 約7kg
90	偏光航法試行装置	1 式	8,877,039	R4.2.3 R4.2.4 R4.2.21 R4.2.23	偏光カメラ [1]DYK33UX250 (The Imaging Source) [2]CA-USB30-AmB-BLS/3 (The Imaging Source) 他 約1.2m x 0.2m x 0.2m 他 約15.1kg

物品一覧表

番号	物品名	数量・単位	単価	製造年月日	備考(規格等)
91	偏光航法試行装置車 載用治具	1 式	1,455,300	R5.9.4	株式会社アレックス・ジャパン社製 約2.2m×1.4m×0.4m 約70kg
92	mold1,2シリコン成型 型	1 式	317,298	R5.1.31	合同会社DMM.com 520x300x100mm 1kg
93	EHDポンプ	2 本	990,000	R5.3.27	三洋金属工業株式会社製 電極対58段、MAX0.6~0.7MPa 110x150x25mm 500g
94	EHDポンプ	1 本	1,320,000	R5.3.27	三洋金属工業株式会社製 電極対110段、MAX1.1~1.2MPa 380x150x25 1kg
95	EHDポンプ ASSY/EHD85-00	2 本	330,000	R5.6.14	三洋金属工業株式会社製 ASSY/EHD85-00 110x150x25 500g
96	魚ロボット型	1 式	522,500	R5.7.27	工房聖製 魚ロボット本体スチロール原 型制作費 他 800x400x800mm 3kg

物品一覧表

番号	物品名	数量・単位	単価	製造年月日	備考(規格等)
97	給油式コンプレッサー	1 台	374,000	R5.8.9	九州日東精工株式会社(JUN-AIR社)製 給油式コンプレッサー本体 208-2199 3-4 400x400x400mm 8kg
98	EHDポンプ ASSY/EHD85-00	2 本	330,000	R5.9.28	三洋金属工業株式会社製 ASSY/EHD85-00 110x150x25mm 500g
99	多細孔式EHDポンプ	1 本	275,000	R5.11.27	三洋金属工業株式会社製試験片の 製作 他 30x15x10mm 100g
100	EHDポンプ(PCB仕様 多細孔式)	1 本	275,000	R6.1.15	三洋金属工業株式会社製試験片の 製作 200x30x30mm 200g
101	赤外線サーモグラフィ カメラ	1 式	119,900	R6.3.1	フリーシステムズジャパン株式会社製 C3-X 150x100x30mm 200g
102	高圧電源	1 式	282,700	R6.3.4	松定プレジジョン株式会社製 HVBT-10P-24 他 150x100x30mm 200g

物品一覧表

番号	物品名	数量・単位	単価	製造年月日	備考(規格等)
103	魚ロボット構成部品	1 式	2,643,159	R4.12.8 他	<p>三洋金属工業株式会社製 EHDポンプ 他 電磁弁スレ双方化 他 高電圧モジュール電源(正極) 松定プレシジョン株式会社製HGR60-15P SMCフィンガバブル 他 三洋金属工業株式会社製 EHD用 絶縁流体1kg 150x150x200mm 他 約10kg</p>