

備品一覧

【みなと図書館】

NO.	品名	品質規格	取得日付	メーカー名
1	映写機	SC-10F	S53.8.31	ホクシン
2	ブックトラック	キハラ 46686-I アイボリー	H23.12.9	キハラ 46686-I
3	投影機	品番:NP-L50W	H24.2.29	NEC
4	書架	スタンダード書架S B型 傾斜片面6段	H24.3.30	伊藤伊
5	書架	ラクーナ書架傾斜片面4段 基本部	H24.3.30	伊藤伊
6	格納箱	エレベーターチェア A&AT EC-193	H24.5.30	A&AT EC-193
7	格納箱	エレベーターチェア A&AT EC-193	H24.5.30	A&AT EC-193
8	冷蔵庫	三菱 MR-D30T-R	H24.9.7	三菱 MR-D30T-R
9	不用紙切断機	MSV-F31CF	H24.11.2	明光商会 MSV-F31CF
10	映写機	北辰製SC-210型	H25.3.6	北辰
11	映写機	エルモ製16-CL(H)型	H25.3.6	エルモ
12	レコード、フィルム等清浄機	BRASSA-A4HARD(BR-4)	H25.4.25	株式会社ジャックス
13	書架	別紙内訳書・仕様書のとおり	H25.9.4	株式会社伊藤伊
14	増幅器	ATW-SP707 オーディオテクニカ	H25.12.26	ATW-SP707 オーディオテクニカ
15	各種計器類	別紙内訳書のとおり	H26.2.7	オプト株式会社
16	電子計算機周辺機器	据置式リーダライタアンテナ U-MR102	H27.2.12	内田洋行
17	通報装置	㈱内田洋行製 U-SG203	H27.9.28	㈱内田洋行
18	時計	セイコー製 QT-7820RM	H29.2.16	セイコー
19	ブルーレイディスクレコーダー	BDP-LX58	H28.8.1	BDP-LX58
20	各種付属装置	HDMI延長器	H29.3.30	HDE100CP-EX
21	拡大透視器	NVS-X1	H29.7.19	株式会社 ナイツ
22	電子計算機周辺機器	㈱内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30.1.15	㈱内田洋行
23	電子計算機周辺機器	㈱内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30.1.15	㈱内田洋行
24	電子計算機周辺機器	㈱内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30.1.15	㈱内田洋行
25	電子計算機周辺機器	㈱内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30.1.15	㈱内田洋行
26	電子計算機周辺機器	㈱内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30.1.15	㈱内田洋行
27	電子計算機周辺機器	㈱内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30.1.15	㈱内田洋行
28	電子計算機周辺機器	㈱内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30.1.15	㈱内田洋行
29	電子計算機周辺機器	㈱内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30.1.15	㈱内田洋行
30	電子計算機周辺機器	㈱内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30.1.15	㈱内田洋行
31	電子計算機周辺機器	㈱内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30.1.15	㈱内田洋行
32	電子計算機周辺機器	㈱内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30.1.15	㈱内田洋行
33	書架	ラクーナ書架 傾斜片面4段	H31.2.21	株式会社伊藤伊
34	AVミキシング	ミキシングコンソール MG20XU	H31.3.29	ヤマハ
35	増幅器	パワーアンプ P2500S	H31.3.29	ヤマハ
36	冷暖房機	SZRA45BCT	R1.8.5	ダイキン工業株式会社
37	電子計算機	PC-MKM30BZG4	R1.9.25	NEC
38	電子計算機	PC-MKM30BZG4	R1.9.25	NEC
39	電子計算機	PC-MKM30BZG4	R1.9.25	NEC
40	電子計算機	PC-MKM30BZG4	R1.9.25	NEC
41	電子計算機	PC-VKT16XZG4	R1.9.25	NEC
42	電子計算機	PC-VKT16XZG4	R1.9.25	NEC
43	プリンター	PR-L8700	R1.9.25	NEC
44	プリンター	PR-L8700	R1.9.25	NEC
45	プリンター	PR-L8700	R1.9.25	NEC
46	プリンター	TM886S001W	R1.9.25	EPSON
47	プリンター	TM886S001W	R1.9.25	EPSON
48	プリンター	TM886S001W	R1.9.25	EPSON
49	プリンター	TM886S001W	R1.9.25	EPSON
50	プリンター	TM886S001W	R1.9.25	EPSON
51	プリンター	TM886S001W	R1.9.25	EPSON
52	プリンター	TM886S001W	R1.9.25	EPSON
53	プリンター	TM886S001W	R1.9.25	EPSON
54	プリンター	TM886S001W	R1.9.25	EPSON
55	プリンター	TM886S001W	R1.9.25	EPSON
56	その他(事務用器具類)	書籍消毒器 COCOCHI(SタイプII型置台)	R2.2.28	DENNETSU
57	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2.11.30	日本電気㈱
58	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2.11.30	日本電気㈱
59	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2.11.30	日本電気㈱
60	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2.11.30	日本電気㈱

61	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
62	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
63	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
64	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
65	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
66	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
67	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
68	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
69	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
70	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
71	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
72	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
73	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
74	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
75	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
76	電子計算機	ET1717L-8CWB-1-WH-G	R2. 11. 30	日本電気(株)
77	電子計算機	ET1717L-8CWB-1-WH-G	R2. 11. 30	日本電気(株)
78	電子計算機	ET1717L-8CWB-1-WH-G	R2. 11. 30	日本電気(株)
79	電子計算機	ET1717L-8CWB-1-WH-G	R2. 11. 30	日本電気(株)
80	電子計算機周辺機器	TM886S001W	R2. 11. 30	セイコーエプソン(株)
81	電子計算機周辺機器	TM886S001W	R2. 11. 30	セイコーエプソン(株)
82	電子計算機周辺機器	TM886S001W	R2. 11. 30	セイコーエプソン(株)
83	電子計算機周辺機器	TM886S001W	R2. 11. 30	セイコーエプソン(株)
84	電子計算機周辺機器	TM886S001W	R2. 11. 30	セイコーエプソン(株)
85	電子計算機周辺機器	TM886S001W	R2. 11. 30	セイコーエプソン(株)
86	電子計算機周辺機器	TM886S001W	R2. 11. 30	セイコーエプソン(株)
87	プリンター	PR-L5500	R2. 11. 30	日本電気(株)
88	プリンター	PR-L5500	R2. 11. 30	日本電気(株)
89	電子計算機周辺機器	BT-600	R2. 11. 30	(株)キーエンス
90	電子計算機周辺機器	BT-600	R2. 11. 30	(株)キーエンス
91	電子計算機周辺機器	BT-600	R2. 11. 30	(株)キーエンス
92	電子計算機周辺機器	BT-600	R2. 11. 30	(株)キーエンス
93	電子計算機周辺機器	BT-600	R2. 11. 30	(株)キーエンス
94	電子計算機周辺機器	BT-UC65	R2. 11. 30	(株)キーエンス
95	スピーカー	SX300	R3. 3. 4	Electro-Voice (エレクトロボイス)
96	スピーカー	SX300	R3. 3. 4	Electro-Voice (エレクトロボイス)
97	スピーカー	SX300	R3. 3. 4	Electro-Voice (エレクトロボイス)
98	スピーカー	SX300	R3. 3. 4	Electro-Voice (エレクトロボイス)
99	ファクシミリ装置	PX-M7110F	R4. 3. 23	EPSON
100	ファクシミリ装置	PXA3CU2	R4. 3. 23	EPSON
101	書架	BL型3123Z-S	S56. 7. 14	コクヨ製
102	映写機	CX型350E	H1. 9. 5	
103	カウンター	-	H2. 1. 9	伊藤伊
104	書架	-	H2. 1. 9	伊藤伊
105	長型机	BD-VS105M型	H2. 1. 12	コクヨ製
106	長型机	BD-VS105M型	H2. 1. 12	コクヨ製
107	書架	-	H2. 1. 16	
108	書架	-	H2. 1. 29	
109	書架	-	H2. 1. 29	
110	書架	-	H2. 2. 23	キハラ製
111	書架	-	H2. 2. 23	キハラ製
112	書架	-	H2. 2. 23	
113	書架	-	H2. 2. 23	
114	書架	-	H2. 2. 14	
115	書架	-	H2. 2. 14	
116	書架	-	H2. 2. 28	
117	映写機	X600	H2. 3. 20	北辰
118	映写機	X600	H2. 3. 20	北辰
119	書架	-	H2. 3. 14	
120	書架	-	H2. 3. 14	
121	長卓子	3200型	H2. 3. 22	丸善製
122	書架	-	H2. 3. 31	
123	書架	-	H2. 3. 31	

124	書架	1072型	H2. 2. 28	丸善製
125	書架	1072型	H2. 2. 28	丸善製
126	書架	3045型	H2. 2. 28	丸善製
127	書架	-	H2. 3. 28	キハラ製
128	整理箱	SK-28C	S49. 6. 27	コクヨ
129	整理箱	SK-28C	S49. 6. 27	コクヨ
130	整理箱	SK-28C	S49. 11. 25	コクヨ
131	書庫	イーグルOS-621	S52. 7. 14	
132	ラック	-	H3. 2. 20	
133	ラック	-	H2. 6. 25	
134	陳列棚	E型	H2. 6. 27	
135	陳列棚	E型	H2. 6. 27	
136	陳列棚	E型	H2. 6. 27	
137	陳列棚	E型	H2. 6. 27	
138	陳列棚	E型	H2. 6. 27	
139	陳列棚	E型	H2. 6. 27	
140	ラック	-	H2. 6. 25	
141	書架	-	H2. 9. 14	
142	書架	-	H2. 9. 14	
143	映写機	SL-1型	S53. 11. 30	映機
144	書架	-	S54. 3. 31	
145	書架	-	S54. 3. 31	
146	書架	-	S54. 3. 31	
147	書架	-	S54. 3. 31	
148	書架	-	S54. 3. 31	
149	書架	-	S54. 3. 31	
150	書架	-	S54. 3. 31	
151	書架	-	S54. 3. 31	
152	書架	-	S54. 3. 31	
153	書架	-	S54. 3. 31	
154	書架	-	S54. 3. 31	
155	書架	-	S54. 3. 31	
156	書架	-	S54. 3. 31	
157	書架	-	S54. 3. 31	
158	書架	-	S54. 3. 31	
159	書架	-	S54. 3. 31	
160	書架	-	S54. 3. 31	
161	書架	-	S54. 3. 31	
162	書架	-	S54. 3. 31	
163	書架	-	S54. 3. 31	
164	書架	-	S54. 3. 31	
165	書架	-	S54. 3. 31	
166	書架	-	S54. 3. 31	
167	書架	-	S54. 3. 31	
168	書架	-	S54. 3. 31	
169	書架	-	S54. 3. 31	
170	書架	-	S54. 3. 31	
171	書架	-	S54. 3. 31	
172	書架	-	S54. 3. 31	
173	書架	-	S54. 3. 31	
174	書架	-	S54. 3. 31	
175	書架	-	S54. 3. 31	
176	書架	-	S54. 3. 31	
177	書架	-	S54. 3. 31	
178	書架	-	S54. 3. 31	
179	書架	-	S54. 3. 31	
180	書架	-	S54. 3. 31	
181	書架	-	S54. 3. 31	
182	書架	-	S54. 3. 31	
183	書架	-	S54. 3. 31	
184	書架	-	S54. 3. 31	
185	書架	-	S54. 3. 31	
186	書架	-	S54. 3. 31	

187	書架	-	S54. 3. 31	
188	書架	-	S54. 3. 31	
189	書架	-	S54. 3. 31	
190	書架	-	S54. 3. 31	
191	書架	-	S54. 3. 31	
192	書架	-	S54. 3. 31	
193	書架	-	S54. 3. 31	
194	書架	-	S54. 3. 31	
195	書架	-	S54. 3. 31	
196	書架	-	S54. 3. 31	
197	書架	-	S54. 3. 31	
198	書架	-	S54. 3. 31	
199	書架	-	S54. 3. 31	
200	書架	-	S54. 3. 31	
201	書架	-	S54. 3. 31	
202	書架	-	S54. 3. 31	
203	カウンター	W320*D80*H70	S54. 3. 31	
204	裁断器	PC-45型	S54. 3. 30	ホリゾン製
205	新聞掛	-	S54. 3. 31	
206	新聞掛	-	S54. 3. 31	
207	カウンター	HCS型-2221-76	S54. 3. 30	
208	角型卓子	-	S54. 3. 31	
209	角型卓子	-	S54. 3. 31	
210	角型卓子	-	S54. 3. 31	
211	角型卓子	-	S54. 3. 31	
212	角型卓子	-	S54. 3. 31	
213	角型卓子	-	S54. 3. 31	
214	角型卓子	-	S54. 3. 31	
215	角型卓子	-	S54. 3. 31	
216	角型卓子	-	S54. 3. 31	
217	角型卓子	-	S54. 3. 31	
218	角型卓子	-	S54. 3. 31	
219	角型卓子	-	S54. 3. 31	
220	角型卓子	-	S54. 3. 31	
221	角型卓子	-	S54. 3. 31	
222	角型卓子	-	S54. 3. 31	
223	書架	-	S54. 7. 14	
224	金庫	MS-48型	S54. 8. 16	
225	書架	-	S54. 12. 28	
226	書架	-	H3. 6. 1	
227	書架	-	H3. 6. 1	
228	書架	BBO-16MA	H3. 7. 16	
229	ラック	-	H3. 7. 19	
230	ラック	-	H3. 7. 19	
231	セレクター	-	H3. 11. 1	
232	調整卓	-	H3. 11. 1	
233	ラック	-	H3. 11. 1	
234	ブックトラック	-	H4. 1. 24	
235	ブックトラック	-	H4. 1. 24	
236	書架	-	H4. 3. 25	
237	書架	-	S57. 5. 24	
238	フィルム巻取器	-	S58. 5. 11	
239	フィルム巻取器	-	S58. 5. 11	
240	書架	-	S58. 7. 28	
241	フィルム巻取器	-	S58. 8. 25	
242	長型机	-	S59. 6. 15	
243	長型机	-	S59. 6. 15	
244	書架	-	S59. 7. 26	
245	書架	-	S59. 7. 26	
246	書架	-	S59. 7. 26	
247	書架	-	S59. 7. 26	
248	書架	-	S62. 6. 5	
249	書架	-	S63. 3. 11	

250	書架	-	S63. 3. 14	
251	映写機	CX350型	S63. 4. 25	エルモ社製
252	書架	-	S63. 6. 14	
253	映写機	SC型210F	S63. 8. 31	北辰製
254	書架	-	H1. 3. 24	
255	書架	-	H4. 5. 14	伊藤伊
256	書架	-	H4. 5. 14	伊藤伊
257	裁断器	MC-380	H5. 3. 31	ITO
258	ラック	-	H5. 5. 20	
259	書架	-	H5. 6. 17	
260	書架	-	H5. 6. 17	
261	書架	-	H5. 6. 17	
262	書架	-	H5. 6. 30	
263	カウンター	-	H6. 5. 23	備品番号36-21829より物品変更分割受入
264	カウンター	-	H6. 5. 23	備品番号36-21829より物品変更分割受入
265	書架	-	H6. 6. 7	
266	書架	-	H6. 6. 21	
267	書架	-	H6. 6. 21	
268	書架	-	H6. 6. 7	
269	書架	-	H6. 6. 14	
270	書架	-	H6. 6. 14	
271	書架	-	H6. 6. 14	
272	書架	-	H6. 6. 14	
273	書架	-	H6. 6. 14	
274	書架	-	H6. 6. 14	
275	書架	-	H6. 6. 14	
276	書架	-	H6. 6. 14	
277	書架	-	H6. 6. 14	
278	書架	-	H6. 6. 14	
279	書架	-	H6. 6. 14	
280	書架	-	H6. 6. 14	
281	書架	-	H6. 6. 14	
282	書架	-	H6. 6. 14	
283	書架	-	H6. 6. 14	
284	書架	-	H6. 6. 14	
285	書架	-	H6. 6. 14	
286	書架	-	H6. 6. 14	
287	書架	-	H7. 6. 20	
288	書架	-	H7. 6. 30	
289	書架	-	H7. 6. 8	
290	書架	-	H7. 6. 8	
291	書架	-	H7. 6. 8	
292	タイプライター	EX-530	H7. 10. 4	ブラザー
293	書架	-	H9. 3. 19	キハラ
294	書架	木製傾斜10連3段 8845*250/350*1081	H9. 9. 23	
295	書架	-	H9. 9. 23	
296	書架	-	H9. 9. 23	
297	書架	-	H9. 9. 23	
298	書架	-	H9. 9. 23	
299	陳列棚	-	H12. 4. 27	
300	陳列棚	-	H12. 4. 27	
301	陳列棚	-	H12. 4. 27	
302	陳列棚	-	H12. 4. 27	
303	書架	-	H14. 6. 18	
304	書架	-	H14. 6. 18	
305	書架	-	H14. 6. 18	
306	書架	-	H14. 6. 18	
307	書架	-	H14. 6. 18	
308	書架	-	H14. 6. 18	
309	書架	-	H14. 6. 18	
310	書架	-	H14. 6. 18	
311	書架	-	H15. 3. 31	
312	書架	-	H15. 3. 31	

313	閲覧台	-	H16. 7. 9	
314	閲覧台	-	H16. 7. 9	
315	閲覧台	-	H16. 7. 9	
316	閲覧台	-	H16. 7. 9	
317	閲覧台	-	H16. 7. 9	
318	閲覧台	-	H16. 7. 9	
319	閲覧台	-	H16. 7. 9	
320	閲覧台	-	H16. 7. 9	
321	閲覧台	-	H16. 7. 9	
322	閲覧台	-	H16. 7. 9	
323	閲覧台	-	H16. 7. 9	
324	閲覧台	-	H16. 7. 9	
325	書棚	-	H16. 10. 21	
326	書棚	-	H16. 10. 21	
327	書棚	-	H17. 6. 9	
328	書棚	-	H17. 6. 9	
329	クーラー	視聴覚室用	H17. 6. 10	
330	空気清浄機	ACDF7A	H18. 1. 19	ダイキン
331	空気清浄機	ACDF7A	H18. 1. 19	ダイキン
332	スタンド	-	H18. 2. 16	ライオン
333	書棚	-	H18. 6. 8	
334	書棚	-	H18. 6. 8	
335	書棚	-	H18. 9. 22	
336	冷暖房機	CS-285TV-	H18. 12. 28	ナショナル
337	チャイム	-	H19. 1. 18	
338	AED収納ラック	-	H20. 2. 28	
339	印刷機	エディシス ED500	H20. 4. 30	
340	作業台	WHSK-6770	H21. 1. 30	ITOKI
341	テレビ受像機	LC-20D30B	H21. 4. 15	シャープ
342	テレビ受像機	LC-20D30B	H21. 4. 15	シャープ
343	書架	-	H21. 5. 21	
344	書架	-	H21. 5. 21	
345	書架	-	H21. 5. 21	
346	書架	-	H21. 5. 21	
347	書架	-	H21. 5. 21	
348	書架	-	H21. 5. 21	
349	書架	-	H21. 5. 21	
350	間仕切パネル	FZクロスパネル	H21. 4. 16	
351	冷暖房機	R410A	H21. 7. 28	
352	書架	PLC-12CBB-2D-97	H21. 4. 16	ITOKI
353	書架	PLC-12CBB-2D-97	H21. 4. 16	ITOKI
354	書架	PLW-15CBF-2D-97	H21. 4. 16	ITOKI
355	書架	PLW-15CBF-2D-97	H21. 4. 16	ITOKI
356	ブックポスト	467300	H21. 9. 18	キハラ
357	書架	キハラ製傾斜単式2連3段W1800×D700×H1100	H22. 10. 6	
358	書架	キハラ製傾斜単式2連3段W1800×D700×H1100	H22. 10. 6	
359	書架	木製複式2連4段	H22. 10. 6	
360	除加湿機	三菱 KFH-P08RA	H23. 2. 17	
361	AED（自動体外式除細動器）	AED-3100（No.112957）	H31. 2. 20	日本光電工業株式会社
362	映写装置	NP-PA521UJL	H28. 6. 21	NEC
363	各種付属装置	各種付属装置 HVS-41	H29. 3. 30	HVS-41
364	リモコン装置	IRコントロールシステム	H29. 3. 30	IRC-3.0KIT
365	交換レンズ	プロジェクター用レンズ	H29. 3. 30	NP12ZL
366	各種付属装置	HDMI延長器	H29. 3. 30	HDE100CP-EX
367	受信機	WX-SR102	H29. 2. 16	パナソニック製 WX-SR102
368	受信機	WX-SR102	H29. 2. 16	パナソニック製 WX-SR102
369	マイクミキサー	WX-SP104	H29. 2. 16	パナソニック製 WX-SP104
370	スタンド	傘ポン スタンドタイプ KP-96	H30. 7. 31	新倉計量器
371	図書自動貸出機	SATELLITEROBO-III（WIN10/標準タイプ）	R2. 11. 30	日本電気㈱
372	図書自動貸出機	SATELLITEROBO-III（WIN10/標準タイプ）	R2. 11. 30	日本電気㈱
373	図書自動貸出機	SATELLITEROBO-III（WIN10/標準タイプ）	R2. 11. 30	日本電気㈱
374	図書自動貸出機	SATELLITEROBO-III（WIN10/標準タイプ）	R2. 11. 30	日本電気㈱
375	ウォータークーラー	日立 RW-224PD-1	H26. 1. 16	日立

【麻布図書館】

NO.	品名	品質規格	取得日付	メーカー名
1	ファクシミリ装置	RIFAX ML4700	H25. 6. 20	リコー
2	電子計算機周辺機器	U-MR102 内田洋行	H26. 6. 13	内田洋行
3	電子計算機周辺機器	U-MR102 内田洋行	H26. 6. 13	内田洋行
4	電子計算機周辺機器	U-MR102 内田洋行	H26. 6. 13	内田洋行
5	電子計算機周辺機器	U-MR102 内田洋行	H26. 6. 13	内田洋行
6	電子計算機周辺機器	U-MR102 内田洋行	H26. 6. 13	内田洋行
7	運搬車	片面傾斜2段 ショート	H26. 7. 31	株式会社規文堂
8	運搬車	片面傾斜2段 ショート	H26. 7. 31	株式会社規文堂
9	運搬車	片面傾斜2段 ショート	H26. 7. 31	株式会社規文堂
10	運搬車	片面傾斜2段 ショート	H26. 7. 31	株式会社規文堂
11	運搬車	片面傾斜3段	H26. 9. 26	キハラ株式会社
12	運搬車	片面傾斜3段	H26. 9. 26	キハラ株式会社
13	運搬車	片面傾斜3段	H26. 9. 26	キハラ株式会社
14	運搬車	片面傾斜3段	H26. 9. 26	キハラ株式会社
15	製本機	手機械	H27. 2. 6	キハラ株式会社
16	ブックトラック	A143998-1特型	H27. 4. 1	金剛株式会社
17	電子計算機周辺機器	(株)内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30. 1. 15	(株)内田洋行
18	電子計算機周辺機器	(株)内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30. 1. 15	(株)内田洋行
19	電子計算機周辺機器	(株)内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30. 1. 15	(株)内田洋行
20	電子計算機	PC-MKM30BZG4	R1. 9. 25	NEC
21	電子計算機	PC-MKM30BZG4	R1. 9. 25	NEC
22	電子計算機	PC-MKM30BZG4	R1. 9. 25	NEC
23	電子計算機	PC-MKM30BZG4	R1. 9. 25	NEC
24	電子計算機	PC-MKM30BZG4	R1. 9. 25	NEC
25	プリンター	PR-L8700	R1. 9. 25	NEC
26	プリンター	PR-L8700	R1. 9. 25	NEC
27	プリンター	PR-L8700	R1. 9. 25	NEC
28	プリンター	TM886S001W	R1. 9. 25	EPSON
29	プリンター	TM886S001W	R1. 9. 25	EPSON
30	プリンター	TM886S001W	R1. 9. 25	EPSON
31	プリンター	TM886S001W	R1. 9. 25	EPSON
32	プリンター	TM886S001W	R1. 9. 25	EPSON
33	プリンター	TM886S001W	R1. 9. 25	EPSON
34	プリンター	TM886S001W	R1. 9. 25	EPSON
35	プリンター	TM886S001W	R1. 9. 25	EPSON
36	プリンター	TM886S001W	R1. 9. 25	EPSON
37	寝台	折りたたみベッド 500×1500×500	R2. 10. 16	高田ベッド
38	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
39	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
40	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
41	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
42	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
43	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
44	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
45	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
46	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
47	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
48	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
49	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
50	電子計算機	ET1717L-8CWB-1-WH-G	R2. 11. 30	日本電気(株)
51	電子計算機	ET1717L-8CWB-1-WH-G	R2. 11. 30	日本電気(株)
52	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
53	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
54	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気(株)
55	電子計算機周辺機器	TM886S001W	R2. 11. 30	セイコーエプソン(株)
56	電子計算機周辺機器	TM886S001W	R2. 11. 30	セイコーエプソン(株)
57	電子計算機周辺機器	TM886S001W	R2. 11. 30	セイコーエプソン(株)
58	プリンター	PR-L5500	R2. 11. 30	日本電気(株)
59	電子計算機周辺機器	BT-600	R2. 11. 30	(株)キーエンス
60	電子計算機周辺機器	BT-600	R2. 11. 30	(株)キーエンス

61	電子計算機周辺機器	BT-600	R2. 11. 30	㈱キーエンス
62	電子計算機周辺機器	BT-600	R2. 11. 30	㈱キーエンス
63	電子計算機周辺機器	QX-S5628-4X2Q	R2. 11. 30	日本電気㈱
64	プリンター	PR-L9600C	R2. 11. 30	日本電気㈱
65	空気調和機	ダイキン S25YTES-W	R3. 9. 15	ダイキン S25YTES-W
66	格納棚	CP-1	H16. 11. 19	サンワサプライ
67	拡大透視器	AV-100	H19. 6. 22	キハラ
68	記載台	VBA-121-94	H21. 4. 16	ITOKI
69	展示パネル	VDB-218-W6	H21. 4. 16	ITOKI
70	展示パネル	VDB-218-W6	H21. 4. 16	ITOKI
71	展示パネル	VDB-218-W6	H21. 4. 16	ITOKI
72	展示パネル	VDB-218-W6	H21. 4. 16	ITOKI
73	パンフレット台	VCCV-2L3	H21. 4. 16	ITOKI
74	ベビーベッド	SB - 01	H21. 4. 16	コンビ
75	展示パネル	RP-1890-WB	H22. 1. 14	LION
76	AED（自動体外式除細動器）	AED-3100（No.112959）	H31. 2. 20	日本光電工業株式会社
77	電子計算機周辺機器	U-SG203 内田洋行	H26. 6. 13	内田洋行
78	その他（電気機械器具類）	VMG-R0	H26. 6. 11	池野通建株式会社
79	幼児用卓子	EM372LT 丸型テーブル	H26. 6. 16	飛騨産業株式会社
80	幼児用卓子	EM372LT 丸型テーブル	H26. 6. 16	飛騨産業株式会社
81	幼児用卓子	SB128T 豆型テーブル	H26. 6. 16	飛騨産業株式会社
82	幼児用卓子	SB128T 豆型テーブル	H26. 6. 16	飛騨産業株式会社
83	幼児用卓子	SB128T 豆型テーブル	H26. 6. 16	飛騨産業株式会社
84	幼児用卓子	SB128T 豆型テーブル	H26. 6. 16	飛騨産業株式会社
85	幼児用卓子	SB128T 豆型テーブル	H26. 6. 16	飛騨産業株式会社
86	幼児用卓子	SB128T 豆型テーブル	H26. 6. 16	飛騨産業株式会社
87	小卓子	MB-F0700298	H26. 12. 22	株式会社ナカムラ
88	図書自動貸出機	SATELLITEROBO-Ⅲ（WIN10/標準タイプ）	R2. 11. 30	日本電気㈱
89	その他（電気機械器具類）	MMC-IMSTⅡ	H26. 6. 11	池野通建株式会社
90	卓子	DDC-159F-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
91	卓子	DDC-159F-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
92	卓子	DDC-159F-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
93	脇机	SD-MXZ47EV3WF11N	H26. 6. 4	コクヨ株式会社
94	平机	SD-MXZ107LF11	H26. 6. 4	コクヨ株式会社
95	平机	SD-MXZ107LF11	H26. 6. 4	コクヨ株式会社
96	回転椅子	CS95GS-FHZ6	H26. 6. 4	株式会社岡村製作所
97	平机	CDS-127HTNN-WE	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
98	不用紙切断機	MSV-F31CF	H26. 7. 28	株式会社明光商会
99	整理箱	HKY-100HDP-WE	H26. 9. 10	株式会社イトーキ
100	書庫	HTM-069AAS-W9	H26. 8. 19	株式会社イトーキ
101	書庫	HTM-069AAS-W9	H26. 8. 19	株式会社イトーキ
102	書庫	HTM-069AAS-W9	H26. 8. 19	株式会社イトーキ
103	書庫	HTMA-1810WS-A	H21. 4. 16	ITOKI
104	書庫	HTM-109KAH-WE	H21. 4. 16	ITOKI
105	書庫	HTM-069GSS-W9	H21. 4. 16	ITOKI
106	書庫	HTM-069GSS-W9	H21. 4. 16	ITOKI
107	書庫	HTM-069GSS-W9	H21. 4. 16	ITOKI
108	更衣箱	HDL-0931SS-WE	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
109	更衣箱	HDL-0931SS-WE	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
110	更衣箱	HDL-0931SS-WE	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
111	更衣箱	HDL-0931SS-WE	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
112	更衣箱	HDL-0931SS-WE	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
113	更衣箱	HDL-0941SS-WE	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
114	更衣箱	HDL-0941SS-WE	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
115	陳列ケース	GHB-5201-SL	H26. 12. 22	コクヨ株式会社
116	パンフレット台	PSL-C306	H27. 2. 6	エヌケイ
117	図書自動貸出機	SATELLITEROBO-Ⅲ（WIN10/標準タイプ）	R2. 11. 30	日本電気㈱
118	書架	ECS-26340S-W9	H21. 4. 16	ITOKI
119	書架	ECS-26340S-W9	H21. 4. 16	ITOKI
120	書架	ECS-26340S-W9	H21. 4. 16	ITOKI
121	書架	ECS-26340S-W9	H21. 4. 16	ITOKI
122	書架	ECS-26340S-W9	H21. 4. 16	ITOKI
123	書架	ECS-26341S-W9	H21. 4. 16	ITOKI

124	書架	ECS-26341S-W9	H21. 4. 16	ITOKI
125	折たたみ卓子	THX-184KS-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
126	折たたみ卓子	THX-184KS-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
127	折たたみ卓子	THX-184KS-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
128	折たたみ卓子	THX-184KS-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
129	ホワイトボード	BB-R936WW	H26. 9. 10	コクヨ株式会社
130	卓子	DDC-187F-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
131	平机	CDS-127HTNN-WE	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
132	図書自動貸出機	SATELLITEROBO-Ⅲ (WIN10/標準タイプ)	R2. 11. 30	日本電気㈱
133	テレビ受像機	KDL-32W500A	H26. 6. 18	ソニー株式会社
134	テレビ受像機	KDL-32W500A	H26. 6. 18	ソニー株式会社
135	長型机	DRC-1890MA-Z9W7	H21. 4. 16	ITOKI
136	記載台	AK-C0950H	H26. 6. 19	プラス株式会社
137	ベンチ	特注ベンチ	H26. 6. 16	飛騨産業株式会社
138	ベンチ	特注ベンチ	H26. 6. 16	飛騨産業株式会社
139	卓子	DDC-187F-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
140	平机	CDS-127HTNN-WE	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
141	紙断器	CE-40DS	H26. 10. 10	株式会社マイツ・コーポレーション
142	ウォータークーラー	P8AC	H26. 6. 16	株式会社OSGコーポレーション
143	更衣箱	LK-N6	H26. 8. 19	コクヨ株式会社
144	その他(電気機械器具類)	MMC-IMSTⅡ	H26. 6. 11	池野通建株式会社
145	折たたみ卓子	THX-184KS-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
146	折たたみ卓子	THX-184KS-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
147	折たたみ卓子	THX-184KS-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
148	折たたみ卓子	THX-184KS-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
149	折たたみ卓子	THX-184KS-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
150	折たたみ卓子	THX-184KS-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
151	折たたみ卓子	THX-184KS-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
152	折たたみ卓子	THX-184KS-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
153	折たたみ卓子	THX-184KS-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
154	折たたみ卓子	THX-184KS-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
155	折たたみ卓子	THX-184KS-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
156	折たたみ卓子	THX-184KS-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
157	折たたみ卓子	THX-184KS-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
158	折たたみ卓子	THX-184KS-W9	H26. 6. 4	株式会社イトーキ
159	増幅器	ATM-100A	H26. 6. 11	東理システム株式会社
160	映写装置	EB-G6550WU	H26. 6. 19	セイコーエプソン株式会社
161	演壇	4303AA-MC42	H26. 6. 19	株式会社岡村製作所
162	ホワイトボード	BB-R936WW	H26. 9. 10	コクヨ株式会社
163	格納箱	EC-193	H26. 9. 5	株式会社エイアンドエイティー
164	格納箱	EC-193	H26. 9. 5	株式会社エイアンドエイティー
165	格納箱	EC-193	H26. 9. 5	株式会社エイアンドエイティー
166	書庫	HTM-069GSS-W9	H21. 4. 16	ITOKI
167	その他(電気機械器具類)	VMG-R0	H26. 6. 11	池野通建株式会社
168	書庫	HTM-069GSS-W9	H21. 4. 16	ITOKI

【赤坂図書館】

NO.	品名	品質規格	取得日付	メーカー名
1	ファクシミリ装置	PX-M7110F	R5. 1. 11	EPSON
2	食器戸棚	-	S57. 8. 10	
3	記載台	WT-21	S60. 8. 23	プラス製
4	記載台	WT-11	S60. 8. 23	プラス製
5	カウンター	P3-842	S60. 8. 23	プラス製
6	演卓	EM-11R	S60. 8. 23	イトウ製
7	会議用卓子	KT-PS80R	H6. 8. 10	
8	ブックポスト	W755×D755×H1335	H24. 11. 14	金剛
9	通報装置	㈱内田洋行製 U-SG203	H27. 10. 15	㈱内田洋行
10	電子計算機周辺機器	TM885E492	H27. 12. 17	日本電気㈱
11	電子計算機周辺機器	TM885E492	H27. 12. 17	日本電気㈱
12	電子計算機周辺機器	㈱内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30. 1. 15	㈱内田洋行
13	電子計算機周辺機器	㈱内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30. 1. 15	㈱内田洋行
14	電子計算機周辺機器	㈱内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30. 1. 15	㈱内田洋行
15	電子計算機周辺機器	㈱内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30. 1. 15	㈱内田洋行

16	電子計算機周辺機器	㈱内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30. 1. 15	㈱内田洋行	
17	電子計算機周辺機器	㈱内田洋行製 U-MR102-A (金属非対応)	H30. 1. 15	㈱内田洋行	
18	電子計算機	PC-MKM30BZG4	R1. 9. 25	NEC	
19	電子計算機	PC-MKM30BZG4	R1. 9. 25	NEC	
20	電子計算機	PC-MKM30BZG4	R1. 9. 25	NEC	
21	電子計算機	PC-MKM30BZG4	R1. 9. 25	NEC	
22	電子計算機	PC-MKM30BZG4	R1. 9. 25	NEC	
23	電子計算機	PC-MKM30BZG4	R1. 9. 25	NEC	
24	電子計算機	PC-MKM30BZG4	R1. 9. 25	NEC	
25	電子計算機	PC-MKM30BZG4	R1. 9. 25	NEC	
26	プリンター	PR-L8700	R1. 9. 25	NEC	
27	プリンター	PR-L5500	R1. 9. 25	NEC	
28	プリンター	TM886S001W	R1. 9. 25	EPSON	
29	プリンター	TM886S001W	R1. 9. 25	EPSON	
30	プリンター	TM886S001W	R1. 9. 25	EPSON	
31	プリンター	TM886S001W	R1. 9. 25	EPSON	
32	プリンター	TM886S001W	R1. 9. 25	EPSON	
33	プリンター	TM886S001W	R1. 9. 25	EPSON	
34	プリンター	TM886S001W	R1. 9. 25	EPSON	
35	寝台	折りたたみベッド 500×1500×500	R2. 10. 16	高田ベッド	
36	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気㈱	
37	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気㈱	
38	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気㈱	
39	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気㈱	
40	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気㈱	
41	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気㈱	
42	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気㈱	
43	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気㈱	
44	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気㈱	
45	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気㈱	
46	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気㈱	
47	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気㈱	
48	電子計算機	ET1717L-8CWB-1-WH-G	R2. 11. 30	日本電気㈱	
49	電子計算機	ET1717L-8CWB-1-WH-G	R2. 11. 30	日本電気㈱	
50	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気㈱	
51	電子計算機	PC-MKH30BZG6	R2. 11. 30	日本電気㈱	
52	電子計算機周辺機器	TM886S001W	R2. 11. 30	セイコーエプソン㈱	
53	電子計算機周辺機器	TM886S001W	R2. 11. 30	セイコーエプソン㈱	
54	電子計算機周辺機器	BT-600	R2. 11. 30	㈱キーエンス	
55	電子計算機周辺機器	BT-600	R2. 11. 30	㈱キーエンス	
56	電子計算機周辺機器	BT-600	R2. 11. 30	㈱キーエンス	
57	電子計算機周辺機器	QX-S5628-4X2Q	R2. 11. 30	日本電気㈱	
58	電話交換機	CrosCore2 Mi	R4. 2. 17	沖電気工業株式会社	
59	電話機	CLD-8DK-W-02A	R4. 2. 17	沖電気工業株式会社	
60	書画	45. 5×60. 6P12号	S39. 11. 30		
61	冷蔵庫	GR-A15AI型	H3. 3. 19		
62	閲覧台	B型	H3. 3. 30	丸善製	
63	閲覧台	B型	H3. 3. 30	丸善製	
64	閲覧台	B型	H3. 3. 30	丸善製	
65	閲覧台	B型	H3. 3. 30	丸善製	
66	閲覧台	B型	H3. 3. 30	丸善製	
67	書架	-	S62. 6. 24		
68	長卓子	1800*900*700	H4. 10. 2	丸善	
69	カードキャビネット	B6C-027AY	H4. 9. 9	コクヨ	
70	マット	-	H9. 3. 19		
71	ビデオ再生装置	NV-SB600W	H9. 3. 19	ナショナル	
72	写真機	EOSKISS 28~80	H9. 3. 19	Canon	
73	書架	IB型	H9. 3. 19	伊藤伊	
74	書架	P型48 1600	H9. 3. 19	丸善	
75	衣こう		315000	H9. 3. 19	キハラ
76	長卓子		322020	H9. 3. 19	キハラ
77	長卓子		322020	H9. 3. 19	キハラ
78	パンフレット台	CL800P		H9. 2. 20	プラス

79	ブックトラック	5032	H9. 2. 20	丸善
80	掲示板	4070	H9. 2. 20	丸善
81	書見台	342000	H9. 2. 20	キハラ
82	格納棚	CP-1	H16. 11. 19	サンワサプライ
83	電子計算機	PC-MY25XLLJTUBF	H17. 3. 29	
84	拡大透視器	-	H19. 3. 26	
85	閲覧台	-	H19. 3. 17	
86	閲覧台	-	H19. 3. 17	
87	電話自動応答録音機	AT-D39S11	H19. 3. 17	
88	ステレオレコード演奏機	-	H19. 3. 16	
89	ステレオレコード演奏機	-	H19. 3. 16	
90	車椅子	-	H19. 3. 20	
91	両袖机	EDH-147F	H19. 3. 22	ライオン事務機
92	長卓子	LW72EE MP75	H19. 3. 22	オカムラ
93	ベンチ	23A3AHP725	H19. 3. 22	オカムラ
94	ベンチ	23A3AHP725	H19. 3. 22	オカムラ
95	ベンチ	23A3AHP725	H19. 3. 22	オカムラ
96	ベンチ	23A3AHP725	H19. 3. 22	オカムラ
97	ベンチ	23A3AHP725	H19. 3. 22	オカムラ
98	ベンチ	23A3AHP725	H19. 3. 22	オカムラ
99	ベンチ	23A3AHP725	H19. 3. 22	オカムラ
100	ベンチ	23A3AHP725	H19. 3. 22	オカムラ
101	整理棚	MLK-7537	H19. 3. 22	ライオン事務機
102	整理棚	MLK-7537	H19. 3. 22	ライオン事務機
103	整理棚	MLK-7537	H19. 3. 22	ライオン事務機
104	整理棚	MLK-7537	H19. 3. 22	ライオン事務機
105	整理棚	MLK-7537	H19. 3. 22	ライオン事務機
106	整理棚	MLK-7537	H19. 3. 22	ライオン事務機
107	整理棚	MLK-7537	H19. 3. 22	ライオン事務機
108	整理棚	MLK-7537	H19. 3. 22	ライオン事務機
109	書庫	VGB-18M	H19. 3. 22	ライオン事務機
110	書庫	VGB-18M	H19. 3. 22	ライオン事務機
111	書庫	VGB-18M	H19. 3. 22	ライオン事務機
112	書庫	VGB-18M	H19. 3. 22	ライオン事務機
113	書庫	VGB-18M	H19. 3. 22	ライオン事務機
114	書庫	VGB-18M	H19. 3. 22	ライオン事務機
115	書庫	VGB-18M	H19. 3. 22	ライオン事務機
116	書庫	VGB-18M	H19. 3. 22	ライオン事務機
117	書庫	VGB-18M	H19. 3. 22	ライオン事務機
118	書庫	VGB-18M	H19. 3. 22	ライオン事務機
119	ブックトラック	ブックポスト返却資料用カート	H19. 3. 23	
120	ブックトラック	ブックポスト返却資料用カート	H19. 3. 23	
121	踏台	DWS-180	H19. 3. 23	ピカ
122	踏台	DWS-120	H19. 3. 23	ピカ
123	AED収納ラック	-	H20. 2. 28	
124	パンフレット台	-	H20. 12. 16	コクヨ
125	書架	-	H21. 3. 19	
126	ベンチ	LBH-2006DF-L6	H21. 4. 16	ITOKI
127	ベンチ	LBH-2006DF-L6	H21. 4. 16	ITOKI
128	ベンチ	LBH-2006DF-L6	H21. 4. 16	ITOKI
129	ベンチ	LBH-2006DF-L6	H21. 4. 16	ITOKI
130	書架	PLBN-21BCS-1S-I-S0	H21. 4. 16	ITOKI
131	書架	PLBN-21BCS-1S-I-S0	H21. 4. 16	ITOKI
132	書架	PLBN-19BCS-1S-I-S0	H21. 4. 16	ITOKI
133	書架	-	H19. 3. 23	
134	書架	-	H21. 3. 19	
135	AED（自動体外式除細動器）	AED-3100（No.112960）	H31. 2. 20	日本光電工業株式会社
136	図書自動貸出機	SATELLITEROBO-Ⅲ（WIN10/標準タイプ）	R2. 11. 30	日本電気㈱
137	図書自動貸出機	SATELLITEROBO-Ⅲ（WIN10/標準タイプ）	R2. 11. 30	日本電気㈱
138	図書自動貸出機	SATELLITEROBO-Ⅲ（WIN10/標準タイプ）	R2. 11. 30	日本電気㈱

※図書館システム用端末や周辺機器、AEDについては、日常点検・運用を行うが保守・修繕は行わない。

※令和5年2月時点の一覧となるので、今後、備品の異動が生じる場合がある。