

2024年度 主要調達計画（関西電力送配電 変電設備 資機材）

【関西電力送配電 変電設備 資機材】 ※計画内容（仕様、数量、納工期等）の変更・中止や公開時点で調達手続きが完了している場合があります。取引に際しては、取引先登録審査が必要であり、詳細は「HP「資材調達情報」をご覧ください。

NO	区分	品目名	仕様	数量	単位
1	資機材	154/77kV負荷時タップ切換変圧器	200MVA, JEMdB, 導油水冷, Rad別置, 一次: エルファント, 二次: エルファント, 屋内	1	台
2	資機材	77/33kV負荷時タップ切換変圧器	30MVA, 油入自冷, Rad本体, 一次: 気中ブッシング, 二次: 銅帯, 屋外	1	台
3	資機材	77/22kV負荷時タップ切換変圧器	30MVA, 油入自冷, Rad本体, 一次: T型油中終端, 二次: 銅帯, 屋外	1	台
4	資機材	77/22kV負荷時タップ切換変圧器	60MVA, 50dB, 導油自冷, Rad本体, 一次: T型油中終端, 二次: 銅帯, 屋外	1	台
5	資機材	77/6.9kV負荷時タップ切換変圧器	10MVA, 油入自冷, Rad本体, 一次: 気中ブッシング, 二次: 銅帯, 屋外	1	台
6	資機材	77/6.9kV負荷時タップ切換変圧器	20MVA, 油入自冷, Rad本体, 一次: 気中ブッシング, 二次: 銅帯, 屋内	2	台
7	資機材	77/6.6kV負荷時タップ切換変圧器	18.26MVA, 50dB, 油入自冷, Rad別置, 一次: 気中ブッシング, 二次: 銅帯, 屋外	2	台
8	資機材	77/6.6kV負荷時タップ切換変圧器	18.26MVA, 50dB, 油入自冷, Rad別置, 一次: 気中ブッシング, 二次: 銅帯, 屋内	4	台
9	資機材	77/6.6kV負荷時タップ切換変圧器	20MVA, 50dB, 油入自冷, Rad別置, 一次: 気中ブッシング, 二次: 銅帯, 屋内	1	台
10	資機材	77/6.6kV負荷時タップ切換変圧器	20MVA, 油入自冷, Rad別置, 一次: T型油中終端, 二次: 銅帯, 屋内	1	台
11	資機材	77/6.6kV負荷時タップ切換変圧器	20MVA, 油入自冷, Rad別置, 一次: 気中ブッシング, 二次: 銅帯, 屋外	1	台
12	資機材	77/6.6kV負荷時タップ切換変圧器	20MVA, 油入自冷, Rad別置, 一次: 気中ブッシング, 二次: 銅帯, 屋内	2	台
13	資機材	77/6.6kV負荷時タップ切換変圧器	20MVA, 油入自冷, Rad本体, 一次: T型油中終端, 二次: 銅帯, 屋外	2	台
14	資機材	77/6.6kV負荷時タップ切換変圧器	20MVA, 油入自冷, Rad本体, 一次: T型油中終端, 二次: 銅帯, 屋外	1	台
15	資機材	77/6.6kV負荷時タップ切換変圧器	27.39MVA, 70dB, 油入自冷, Rad別置, 一次: 気中ブッシング, 二次: 銅帯, 屋内	1	台
16	資機材	77/6.6kV負荷時タップ切換変圧器	30MVA, 油入自冷, Rad別置, 一次: 気中ブッシング, 二次: 銅帯, 屋内	1	台
17	資機材	77/6.6kV負荷時タップ切換変圧器	30MVA, 油入自冷, Rad本体, 一次: T型油中終端, 二次: 銅帯, 屋外	1	台
18	資機材	77/6.3kV負荷時タップ切換変圧器	15MVA, 油入自冷, Rad本体, 一次: 気中ブッシング, 二次: 銅帯, 屋外	1	台
19	資機材	77/6.3kV負荷時タップ切換変圧器	18.26MVA, 油入自冷, Rad別置, 一次: 気中ブッシング, 二次: 銅帯, 屋内	1	台
20	資機材	77/6.3kV負荷時タップ切換変圧器	18.26MVA, 油入自冷, Rad本体, 一次: T型油中終端, 二次: 銅帯, 屋外	1	台
21	資機材	77/6.3kV負荷時タップ切換変圧器	18.26MVA, 油入自冷, Rad本体, 一次: 気中ブッシング, 二次: 銅帯, 屋内	2	台
22	資機材	77/6.3kV負荷時タップ切換変圧器	20MVA, 油入自冷, Rad別置, 一次: 気中ブッシング, 二次: 銅帯, 屋内	2	台
23	資機材	77/6.3kV負荷時タップ切換変圧器	20MVA, 油入自冷, Rad本体, 一次: T型油中終端, 二次: 銅帯, 屋外	1	台
24	資機材	77/6.3kV負荷時タップ切換変圧器	20MVA, 油入自冷, Rad本体, 一次: 気中ブッシング, 二次: 銅帯, 屋外	2	台
25	資機材	77/6.3kV負荷時タップ切換変圧器	27.39MVA, 油入自冷, Rad本体, 一次: 気中ブッシング, 二次: 銅帯, 屋外	1	台
26	資機材	77/6.3kV負荷時タップ切換変圧器	30MVA, 油入自冷, Rad本体, 一次: 気中ブッシング, 二次: 銅帯, 屋内	1	台
27	資機材	77/6.3kV負荷時タップ切換変圧器	9.133MVA, 油入自冷, Rad別置, 一次: 気中ブッシング, 二次: 銅帯, 屋内	1	台
28	資機材	77/6.3kV負荷時タップ切換変圧器	9.133MVA, 油入自冷, Rad本体, 一次: 気中ブッシング, 二次: 気中ブッシング, 屋外	1	台
29	資機材	77kVガス絶縁開閉装置	受送電×1、変圧器×1、母線区分×1	3	ユニット
30	資機材	77kVガス絶縁開閉装置	受送電×1、変圧器×4、母線連絡×1、補助×2、ShR×3	25	ユニット
31	資機材	77kVガス絶縁開閉装置	受送電×2、変圧器×2、母線区分×1、補助×2	7	ユニット
32	資機材	77kVガス絶縁開閉装置	受送電×24、変圧器×5、ShR×2、母線連絡×2、母線区分×1、補助×2	36	ユニット
33	資機材	77kVガス絶縁開閉装置	中性点×1	4	ユニット
34	資機材	550kV遮断器	550kV, 63kA, 4000A, 一般, ガス, タンク, 屋外, 単相, BCT15, 据付調整済	1	台
35	資機材	84kV遮断器	84kV, 20kA, 1200A, 0.03, ガス, プラグイン, 屋内, 三相, BCT0, 据付調整済	2	台
36	資機材	84kV遮断器	84kV, 20kA, 1200A, 一般, ガス, プラグイン, 屋内, 三相, BCT0, 据付調整済	2	台
37	資機材	84kV遮断器	84kV, 20kA, 800A, 0.12, ガス, タンク, 屋外, 三相, BCT2, 車上渡し	1	台
38	資機材	84kV遮断器	84kV, 25kA, 1200A, 一般, ガス, タンク, 屋内, 三相, BCT0, 据付調整済	1	台
39	資機材	84kV遮断器	84kV, 25kA, 1200A, 一般, ガス, タンク, 屋内, 三相, BCT8, 据付調整済	1	台
40	資機材	84kV遮断器	84kV, 25kA, 1200A, 一般, ガス, プラグイン, 屋内, 三相, BCT0, 据付調整済	19	台
41	資機材	84kV遮断器	84kV, 25kA, 2000A, 0.03, ガス, プラグイン, 屋内, 三相, BCT0, 据付調整済	4	台
42	資機材	84kV遮断器	84kV, 25kA, 2000A, 一般, ガス, タンク, 屋内, 三相, BCT7, 据付調整済	1	台
43	資機材	84kV遮断器	84kV, 25kA, 2000A, 一般, ガス, プラグイン, 屋内, 三相, BCT0, 据付調整済	4	台
44	資機材	154kV分路リアクトル	154kV 80MVA 固定式 60dB 屋外	1	台
45	資機材	77kV分路リアクトル	77kV 40/20MVA 可変式 60dB 屋外	1	台
46	資機材	77kV分路リアクトル	77kV 60/30MVA 可変式 -dB 屋内	1	台
47	資機材	77kV分路リアクトル	77kV 20MVA 固定式 50dB 屋外	1	台
48	資機材	77kV分路リアクトル	77kV 40MVA 固定式 -dB 屋外	4	台
49	資機材	77kV分路リアクトル	77kV 40MVA 固定式 60dB 屋外	6	台
50	資機材	77kV分路リアクトル	77kV 60MVA 固定式 60dB 屋外	1	台
51	資機材	77kV中性点リアクトル	77kV 5MVA -- 屋内	1	台
52	資機材	77kV中性点リアクトル	77kV 10MVA -- 屋外	1	台
53	資機材	77kV中性点リアクトル	77kV 10MVA -- 屋内	2	台
54	資機材	77kV中性点リアクトル	77kV 20MVA -- 屋外	4	台
55	資機材	77kV中性点リアクトル	77kV 20MVA -- 屋内	2	台
56	資機材	77kV中性点リアクトル	77kV 40MVA -- 屋外	3	台
57	資機材	避雷器 98kV	31.5kA, 25μF, 円錐形, 標準特性	6	台
58	資機材	避雷器 98kV	31.5kA, 50μF, ポリマー形, 高性能	9	台
59	資機材	避雷器 98kV	31.5kA, 25μF, ポリマー形, 高性能	21	台
60	資機材	避雷器 266kV	50kA, 50μF, ポリマー形, 高性能	9	台
61	資機材	避雷器 266kV	63kA, 50μF, ポリマー形, 高性能	6	台
62	資機材	蓄電池	1000Ah×50セル	2	組
63	資機材	蓄電池	800Ah×50セル	1	組
64	資機材	蓄電池	500Ah×52セル	1	組
65	資機材	蓄電池	300Ah×100セル	1	組
66	資機材	蓄電池	300Ah×50セル	10	組
67	資機材	蓄電池	200Ah×50セル	10	組
68	資機材	蓄電池	150Ah×50セル	6	組
69	資機材	整流器	100V 30A	4	台
70	資機材	整流器	100V 50A	15	台
71	資機材	整流器	100V 75A	2	台
72	資機材	整流器	100V 100A	1	台
73	資機材	整流器	100V 150A	4	台
74	資機材	整流器	100V 200A	1	台
75	資機材	整流器	100V 300A	2	台
76	資機材	直流切替盤	350mm幅	12	面
77	資機材	直流切替盤	700mm幅	7	面
78	資機材	表甲開閉装置 6.6kV	F2015タイプ M箱 (2000A CB有)・F箱・A箱・S R箱・S K箱、その他	130	箱
79	資機材	表甲開閉装置 6.6kV	F2015-Rタイプ M箱 (2000A他 CB有無)・F箱・A箱・S R箱・S K箱、その他	236	箱
80	資機材	表甲開閉装置 22kV	M箱 (1200A他)・K箱・S R箱・S K箱・N R箱	65	箱

81	資機材	装甲開閉装置 33kV	M箱 (1200A)、K箱、SK箱、その他	16	箱
82	資機材	装甲開閉装置 6.6kV	M箱 (2000A)、F箱、A箱、SR箱	7	箱
83	資機材	断路器 300kV	定格2000A,50kA,電動,屋外,水平一点切	2	台
84	資機材	断路器 168kV	定格4000A,50kA,電動,屋外,水平一点切	11	台
85	資機材	断路器 84kV	定格800A他1,20kA他,電動,屋外他,水平二点切他	69	台
86	資機材	コンデンサ型計器用変圧器 275kV	線路用 500VA他	17	台
87	資機材	コンデンサ型計器用変圧器 154kV	線路用 50VA他	6	台
88	資機材	コンデンサ型計器用変圧器 77kV	線路用 50VA他	39	台
89	資機材	配電盤	縮小形変電変圧器盤、補助盤	20	面
90	資機材	配電盤	共通 I/F 盤、補助盤	9	面
91	資機材	配電盤	43V盤	2	面
92	資機材	配電盤	送電盤他	10	面
93	資機材	ブッシング 80.5kV	床貴 1200A CT	21	本
94	資機材	ブッシング 80.5kV	壁貴 1200A CT	15	本
95	資機材	電カケーブル 154kV	CVSS 100mm ²	89	m
96	資機材	電カケーブル 77kV	CVSS 2000mm ²	19,890	m
97	資機材	電カケーブル 77kV	CVSS 100mm ²	752	m
98	資機材	電カケーブル 77kV	CVTSS 325mm ²	860	m
99	資機材	電カケーブル 77kV	CVT 400mm ²	155	m
100	資機材	電カケーブル 77kV	CVTSS 250mm ²	29,350	m
101	資機材	電カケーブル付属品 154kV	終端接続箱 EBA	6	組
102	資機材	電カケーブル付属品 154kV	終端接続箱 EBG	16	組
103	資機材	電カケーブル付属品 77kV	終端接続箱 EBA	37	組
104	資機材	電カケーブル付属品 77kV	終端接続箱 EBG	25	組
105	資機材	電カケーブル付属品 77kV	終端接続箱 EBS	127	組
106	資機材	電カケーブル付属品 77kV	中間接続箱	7	組