

電力設備の調達計画

(設備名 水力用資機材)

(本計画の内容については、告知なく変更となることがあります。また、本計画公開時点において、すでに調達手続きが進んでいる場合があります。)

NO.	品 名 内 訳			数 量	単 位	納 入 箇 所	発注予定時期	納 期	受渡条件
1	その他諸機械装置	ダム放流警報装置	親局・I P伝送方式	1	台	夜明ダム	2025年12月	2026年12月	調整完了渡し
2	その他諸機械装置	ダム放流警報装置	子局・I P伝送方式	5	台	古川サイレン局	2025年12月	2026年12月	調整完了渡し
3	その他諸機械装置	ダム放流警報制御監視装置	衛星網及びインターネット網 (L T E)	1	式	黒川第1ダム	2025年7月	2026年7月	調整完了渡し
4	その他諸機械装置	ダム放流警報装置	衛星網及びインターネット網 (L T E)	4	台	黒川第1ダム	2025年7月	2026年7月	調整完了渡し
5	その他諸機械装置	放流警報装置	50Wホーンスピーカー：4台、30Wホーンスピーカー：2台	1	式	天山発電所	2026年5月	2027年3月	据付調整試験渡し
6	その他諸機械装置	ダム放流警報装置	ダム放流警報装置 (サイレン) の取替	1	式	上米良取水堰	2026年7月	2027年3月	据付調整試験渡し
7	水力機器 (取水機器)	砂池排砂門まき揚機	まき揚形式：1本スピンドル、門扉寸法0.99×0.80	1	式	広滝第一発電所	2026年5月	2027年3月	据付調整試験渡し
8	水力機器 (取水機器)	排砂門	排砂門取替	1	式	軸丸発電所	2025年7月	2026年3月	据付調整試験渡し
9	水力機器 (取水機器)	排砂門戸溝	排砂門戸溝修繕	1	式	沈墮発電所	2025年7月	2026年3月	修理完了渡し
10	水力機器 (水車)	水車発電機解体修繕用部品	オーバーホール部品	1	式	小国発電所	2026年9月	2027年12月	持込渡し
11	水力機器 (水車)	水車発電機解体修繕用部品	オーバーホール部品	1	式	上椎葉発電所	2025年9月	2026年11月	持込渡し
12	水力機器 (水車)	水車発電機解体修繕用部品	オーバーホール部品	1	式	上椎葉発電所	2026年9月	2027年11月	持込渡し
13	水力機器 (水車)	ポンプ水車発電電動機解体修繕部品他	オーバーホール部品	1	式	小丸川発電所	2026年7月	2027年10月	車上渡し
14	水力機器 (水車)	油圧自動弁他	油圧自動弁：計6台	1	式	小丸川発電所	2025年8月	2026年9月	車上渡し
15	水力機器 (水車)	油圧自動弁、GV他	油圧自動弁：計6台・GV：計20本	1	式	小丸川発電所	2026年1月	2027年10月	車上渡し
16	水力機器 (水車)	水車発電機解体修繕用部品	オーバーホール部品	1	式	水天淵発電所	2025年10月	2026年11月	持込渡し
17	水力機器 (監視・制御機器)	水車発電機用配電盤 (自動制御盤他)	自動制御盤他：計22面	1	式	小丸川発電所	2028年1月	2029年9月	車上渡し
18	水力機器 (監視・制御機器)	制御盤	一体型制御×2、【撤去】自動制御盤×2、調速器盤×1、G監視制御盤×2、G保護盤×2、水位調整器×2	1	式	月野発電所	2025年10月	2027年1月	車上渡し
19	水力機器 (監視・制御機器)	制御盤	一体型制御装置 (自動制御、自動電圧調整、水位調整、発電機保護を有する)	1	式	小山田発電所	2025年9月	2027年3月	調整試験渡し
20	水力機器 (監視・制御機器)	制御盤	発電機盤、発電機補助盤、サイリスタ盤、界磁しゃ断器盤	1	式	女子畑発電所	2026年9月	2028年10月	調整試験渡し

電力設備の調達計画

(設備名 水力用資機材)

(本計画の内容については、告知なく変更となることがあります。また、本計画公開時点において、すでに調達手続きが進んでいる場合があります。)

NO.	品 名 内 訳			数 量	単 位	納 入 箇 所	発注予定時期	納 期	受渡条件
21	水力機器（その他機器）	圧油ポンプ他	圧油ポンプ 誘導電動機（電圧４００Ｖ）、アンローダーバルブ	1	式	小国発電所	2026年4月	2027年12月	持込渡し
22	水力機器（その他機器）	排水ポンプ	排水ポンプ（電動機込み）	1	式	天山発電所	2026年1月	2027年1月	調整試験渡し
23	水力機器（その他機器）	コントロールセンタ	配電盤×１面	1	面	大平発電所	2027年4月	2027年10月	車上渡し
24	水力機器（その他機器）	濁度計	貯水池自動濁度計の取替	1	式	一ツ瀬ダム貯水池	2025年7月	2026年3月	据付調整試験渡し
25	水力機器（取水機器）	取水口制水門まき揚機	取水口制水門まき揚機の取替	1	式	高山川発電所本流取水口	2025年6月	2026年2月	据付調整試験渡し
26	水力機器（取水機器）	堰排砂門まき揚機	堰排砂門まき揚機の取替	1	式	高山川発電所支流堰	2025年6月	2026年2月	据付調整試験渡し
27	変電用／変圧器 （１１０ＫＶ以下）	変圧器	１０．５ｋＶ／１１０ｋＶ、１６ＭＶＡ	1	台	山須原発電所	2025年10月	2026年10月	基礎上渡し
28	変電用／変圧器 （１１０ＫＶ以下）	変圧器	２２／６．６ｋＶ、１０ＭＶＡ、５０ｄｂ、屋外、ラジエータ直付	1	式	月野発電所	2025年7月	2027年1月	基礎上渡し
29	変電用／配電盤	配電盤（所内盤）	ＡＣ２１０Ｖ、ＡＣ１０５Ｖ、ＤＣ１１０Ｖ	3	面	篠原発電所	2025年11月	2026年7月	車上渡し
30	変電用／配電盤	配電盤（所内盤）	ＡＣ２１０Ｖ、ＡＣ１０５Ｖ、ＤＣ１１０Ｖ	3	面	桑野内発電所	2027年7月	2028年1月	車上渡し
31	変電用／配電盤	配電盤（所内盤）	ＡＣ２１０Ｖ、ＡＣ１０５Ｖ、ＤＣ１１０Ｖ	3	面	新菅原発電所	2026年9月	2027年10月	持込渡し
32	変電用／配電盤	配電盤（所内盤）	ＡＣ所内盤（２００Ｖ、１００Ｖ）×１面 ＤＣ所内盤×１面	2	面	雄川発電所	2026年9月	2027年8月	車上渡し
33	変電用／継電装置 （１１０ＫＶ以下）	変圧器保護盤	変圧器保護盤×１面	1	面	夜明発電所	2025年6月	2026年4月	車上渡し
34	変電用／継電装置 （１１０ＫＶ以下）	変圧器保護盤	変圧器保護盤×１面	1	面	篠原発電所	2025年11月	2026年7月	車上渡し
35	変電用／継電装置 （１１０ＫＶ以下）	送電線継電器盤	Ｄ盤×１面	1	面	古屋敷発電所	2027年4月	2027年11月	持込渡し
36	変電用／継電装置 （１１０ＫＶ以下）	変圧器保護盤	変圧器保護盤×１面	1	面	桑野内発電所	2027年7月	2028年1月	車上渡し
37	変電用／継電装置 （１１０ＫＶ以下）	変圧器保護盤	変圧器保護盤×１面	1	面	大淀川第二発電所	2026年6月	2027年12月	試験完了渡し
38	変電用／断路器	断路器	水平２点ＬＳ、電動操作装置 ７２ｋＶ、８００Ａ、２０ｋＡ	1	台	篠原発電所	2025年12月	2026年6月	持込渡し
39	変電用／遮断器 （１１０ＫＶ以下）	真空しゃ断器	７２ｋＶ、８００Ａ、２０ｋＡ、ＶＣＢ	1	台	古屋敷発電所	2028年4月	2028年10月	持込渡し
40	変電用／遮断器 （１１０ＫＶ以下）	真空しゃ断器	７２ｋＶ。８００Ａ、２０ｋＡ、ＶＣＢ	1	台	梶原発電所	2028年4月	2028年10月	持込渡し

電力設備の調達計画

(設備名 水力用資機材)

(本計画の内容については、告知なく変更となることがあります。また、本計画公開時点において、すでに調達手続きが進んでいる場合があります。)

NO.	品 名 内 訳			数 量	単 位	納 入 箇 所	発注予定時期	納 期	受渡条件
41	変電用／遮断器 (110KV以下)	真空しゃ断器	72kV、800A、12.5kA、VCB	1	台	黒川第三発電所	2026年4月	2028年1月	車上渡し
42	変電用／断路器	断路器	水平2点LS、避雷器内蔵、接地、検電、電動操作装置72kV、800A、20kA	1	台	桑野内発電所	2027年1月	2027年6月	持込渡し
43	変電用／断路器	断路器	パンタグラフLS、240kV、1、200A	2	台	大平発電所	2027年3月	2027年12月	持込渡し
44	変電用／断路器	断路器	水平2点LS (操作箱他1式)	1	台	古屋敷発電所	2028年4月	2028年10月	持込渡し
45	変電用／断路器	断路器	水平2点LS (操作箱他1式)	1	台	梶原発電所	2028年4月	2028年10月	持込渡し
46	変電用／配電箱	簡易配電箱	しゃ断器：7.2kV、1、200A、20kA、CT1組、Ar：1組	1	箱	新菅原発電所	2026年9月	2027年10月	試験完了渡し
47	変電用／配電箱	簡易配電箱	7.2kV、1200A、20kA、屋内、所内箱	1	式	雄川発電所	2026年9月	2028年3月	車上渡し
48	変電用／配電箱	簡易配電箱	励磁用Tr箱、発電機遮断器箱(1200A)主幹箱、所内Tr箱(150kVA)、中性点接地箱、屋外設置	1	式	桑野内発電所	2026年1月	2027年7月	車上渡し
49	変電用／配電箱	簡易配電箱	6.6kV、1200A、(主幹箱、発電機CB箱、励磁用Tr箱、所内Tr箱、中性点装置箱)	1	式	篠原発電所	2025年11月	2026年7月	持込渡し
50	変電用／避雷器	避雷器	84kV、0.03mg/cm2以下、普通耐塩	1	組	篠原発電所	2025年12月	2026年6月	持込渡し
51	変電用／避雷器	避雷器	84kV、0.03mg/cm2以下、普通耐塩	1	組	大竜発電所	2025年7月	2026年9月	持込渡し
52	遠方監視制御装置	電気所サーバ	入出力架：1面	1	式	篠原発電所	2026年5月	2026年11月	調整試験渡し
53	遠方監視制御装置	電気所サーバ	サーバ架：1面、入出力架：1面、標準方式	1	式	下釜発電所	2026年4月	2027年10月	調整試験渡し
54	遠方監視制御装置	電気所サーバ	電気所サーバ(入出力架)IOユニット他増設	1	式	田迎発電所	2026年6月	2027年1月	調整試験渡し
55	遠方監視制御装置	電気所サーバ	入出力架：1面、タンデム方式：女子畑PS子局	1	式	小国発電所	2026年4月	2027年12月	調整試験渡し
56	遠方監視制御装置	電気所サーバ	サーバー架：1面、入出力架：1面	1	式	桑野内発電所	2027年7月	2028年1月	調整試験渡し
57	遠方監視制御装置	電気所サーバ	IP型、小水力一体型	1	面	新菅原発電所	2026年9月	2027年10月	試験完了渡し
58	遠方監視制御装置	電気所サーバ	IP型、サーバ架：1面、入出力架：1面	1	式	村所発電所	2026年1月	2026年12月	試験完了渡し
59	遠方監視制御装置	電気所サーバ	入出力架×1面、タンデム方式：妙見ps子局	1	式	水天淵発電所	2025年11月	2026年11月	試験完了渡し
60	送変電用電力ケーブル	電力ケーブル	6.6kV、CV400mm2 1C×3本 難燃防蟻	150	m	篠原発電所	2026年4月	2026年11月	持込渡し

電力設備の調達計画

(設備名 水力用資機材)

(本計画の内容については、告知なく変更となることがあります。また、本計画公開時点において、すでに調達手続きが進んでいる場合があります。)

NO.	品 名 内 訳			数 量	単 位	納 入 箇 所	発注予定時期	納 期	受渡条件
61	送変電用電力ケーブル	電力ケーブル	6．6 k V、C V 3 8 m m 2、1 C 難燃 防蟻	150	m	篠原発電所	2026年4月	2026年11月	持込渡し
62	送変電用電力ケーブル	電力ケーブル	1 1 k V C V 8 0 0 m m 2 1 C×6本、難燃 防蟻	350	m	黒川第一発電所	2026年1月	2026年8月	持込渡し
63	送変電用電力ケーブル	電力ケーブル	6 k V C V T 1 5 0 m m 2 難燃 防蟻	100	m	黒川第二発電所	2026年1月	2026年7月	持込渡し
64	送変電用電力ケーブル	電力ケーブル	1 1 k V C V 4 0 0 m m 2 1 C 難燃 防蟻	150	m	夜明発電所	2025年10月	2026年10月	持込渡し
65	送変電用電力ケーブル	電力ケーブル	1 1 k V C V 3 8 m m 2 1 C 難燃 防蟻	50	m	夜明発電所	2025年10月	2026年10月	持込渡し
66	送変電用電力ケーブル	電力ケーブル	6 6 k V C V T 1 0 0 m m 2 1 C 難燃 防蟻	100	m	夜明発電所	2025年10月	2026年10月	持込渡し
67	送変電用電力ケーブル	電力ケーブル	6 k V C V T 1 0 0 m m 2 難燃防蟻×1 c	100	m	大竜発電所	2026年3月	2026年9月	持込渡し
68	送変電用電力ケーブル	電力ケーブル	6．6 k V C V 4 0 0 m m 2 1 C×3本 難燃 防蟻	100	m	桑野内発電所	2027年2月	2027年9月	持込渡し
69	送変電用電力ケーブル	電力ケーブル	6．6 k V、C V 3 8 m m 2、1 C 難燃 防蟻	100	m	桑野内発電所	2027年2月	2027年9月	持込渡し
70	送変電用電力ケーブル	電力ケーブル	6．6 k V、C V T 5 0 0 s q、1 C、難燃防蟻	100	m	雄川発電所	2026年9月	2027年8月	持込渡し
71	直流電源装置 (蓄電池・整流器)	蓄電池	型式：C S－9 0 0 E	1	式	大淀川第一発電所	2026年4月	2027年1月	据付調整試験渡
72	直流電源装置 (蓄電池・整流器)	直流電源装置	整流器5 0 A、蓄電池2 0 0 A h	1	式	月野発電所	2026年8月	2027年2月	据付調整試験渡
73	直流電源装置 (蓄電池・整流器)	直流電源装置	整流器5 0 A、蓄電池2 0 0 A h	1	式	雄川発電所	2026年9月	2027年8月	据付調整試験渡
74	鉄構	黒川第一発電所 総合更新工事	6 6 k V 標準アングル 6 t	1	基	黒川第一発電所	2025年12月	2026年7月	車上渡し
75	鉄構	黒川第二発電所 総合更新工事	6 k V 標準アングル 1 t	1	基	黒川第二発電所	2025年9月	2026年6月	車上渡し