

## 電力設備の調達計画

(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	変電用／変圧器 (220KV以上)	変圧器 (220kV以上)	11／220kV、283MVA、87dB、導油水冷式 (別置)、普通耐塩	1	台	大平発電所	2025年2月	2027年4月	据付調整試験渡し
2	変電用／配電盤	線路、構内・主変保護盤	線路、構内・主変×1面	1	式	小鹿野発電所	2023年10月	2024年12月	車上渡し
3	変電用／配電盤	変圧器保護盤	66kV1バンク用	1	面	軸丸発電所	2023年6月	2024年4月	車上渡し
4	変電用／配電盤	変圧器保護盤	6.6／66kV	1	面	沈随発電所	2023年7月	2024年8月	車上渡し
5	変電用／配電盤	変圧器保護盤	11／66kV	1	面	黒川第一発電所	2024年10月	2025年9月	車上渡し
6	変電用／配電盤	配電盤 (所内盤)	AC所内盤×1面 DC所内盤×1面	1	式	町田第二発電所	2024年1月	2024年7月	車上渡し
7	変電用／配電盤	配電盤 (所内盤)	AC所内盤×1面 DC所内盤×1面	1	式	町田第一発電所	2024年5月	2024年11月	車上渡し
8	変電用／配電盤	配電盤 (所内盤)	AC所内盤×1面、DC所内盤×1面	1	式	本城川発電所	2024年6月	2025年6月	車上渡し
9	変電用／配電盤	配電盤 (所内盤)	AC所内盤×1面、DC所内盤×1面	1	式	高山川発電所	2024年9月	2025年9月	車上渡し
10	変電用／配電盤	配電盤 (所内盤)	AC所内盤×1面 DC所内盤×1面	1	式	宮砥発電所	2024年9月	2025年5月	車上渡し
11	変電用／遮断器 (110KV以下)	遮断器	110kV、1,200A、20kA、5サイクル、一般用 (A)、GCB	1	台	大淀川第一発電所	2024年1月	2024年10月	車上渡し
12	変電用／継電装置 (110KV以下)	66kV DZ	66kV線路保護盤 (51、64、67G、67S)	1	面	白水滝発電所	2023年10月	2024年10月	車上渡し
13	変電用／継電装置 (110KV以下)	変圧器保護装置	変圧器保護盤×1面	1	面	白水滝発電所	2023年10月	2024年10月	車上渡し
14	直流電源装置 (蓄電池・整流器)	直流電源装置 (蓄電池・整流器)	整流器：30A 蓄電池：MSE (長寿命型) 200Ah× 52セル	1	式	町田第二発電所	2023年12月	2024年9月	据付調整渡し
15	直流電源装置 (蓄電池・整流器)	直流電源装置 (蓄電池・整流器)	整流器：30A 蓄電池：MSE (長寿命型) 200Ah× 52セル	1	式	町田第一発電所	2024年5月	2024年11月	据付調整渡し
16	直流電源装置 (蓄電池・整流器)	直流電源装置 (蓄電池・整流器)	サイリスタ式、30A、210AH、キュービクル収納	1	式	鱒川発電所	2024年5月	2025年4月	据付調整試験渡し
17	直流電源装置 (蓄電池・整流器)	直流電源装置 (蓄電池・整流器)	整流器：30A 蓄電池：MSE (長寿命型) 200Ah× 52セル	1	式	宮砥発電所	2024年9月	2025年5月	据付調整渡し
18	水力機器 (発電機)	初期用励磁遮断器	交流気中遮断器 (電圧：600V、電流：1500A、 短時間電流：50kA)	1	式	大平発電所	2024年9月	2026年3月	車上渡し
19	水力機器 (発電機)	発電機制御盤他	発電機制御盤 (2面)、発電機保護盤 (1面)、電気所サー バ連系ユニット (1面)、保守ツール他	1	式	五木川発電所	2024年9月	2026年3月	車上渡し
20	水力機器 (発電機)	励磁装置盤	励磁装置盤 (1面)	1	式	五木川発電所	2024年9月	2026年3月	車上渡し

## 電力設備の調達計画

(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 (電気機器)	コントロールセンター	補機用コントロールセンター (B1用: 3面、B2用: 4面、B3用: 4面)	1	台	大平発電所	2024年9月	2026年1月	試験完了渡し
22	水力機器 (電気機器)	コントロールセンター	共通補機用コントロールセンター (B1用: 4面、B3用: 2面)	1	台	大平発電所	2024年7月	2025年11月	試験完了渡し
23	水力機器 (電気機器)	簡易配電箱 (7.2kV)	7.2kV、1200A、20kA、アミクラ (並列用C B、既設アミクラ改造含む)	1	式	古屋敷発電所	2023年6月	2024年2月	車上渡し
24	水力機器 (水車)	水車発電機用配電盤 (自動制御盤、電力用変換器盤、地上共通制御盤他)	自動制御盤他: 計50面	1	式	小丸川発電所	2025年4月	2026年11月	試験完了渡し
25	水力機器 (水車)	水車発電機用配電盤 (自動制御盤他)	自動制御盤他: 計21面	1	式	小丸川発電所	2026年4月	2027年11月	試験完了渡し
26	水力機器 (水車)	1号ポンプ水車発電電動機解体修繕部品他	ポンプ水車・発電電動機・補機類他オーバーホール部品他	1	式	大平発電所	2024年6月	2025年1月	調整完了渡し
27	水力機器 (水車)	2号ポンプ水車発電電動機解体修繕部品他	ポンプ水車・発電電動機・補機類他オーバーホール部品他	1	式	大平発電所	2025年4月	2025年11月	調整完了渡し
28	水力機器 (水車)	水車発電機解体修繕工用部品	水車発電機解体修繕工用部品	1	式	五木川発電所	2024年9月	2026年1月	持込渡し
29	水力機器 (水車)	電動サーボ制御盤	電動サーボ制御盤 (1面)	1	式	五木川発電所	2024年9月	2026年3月	車上渡し
30	水力機器 (その他機器)	角落し材、吊込み装置	角落し材: 高さ9m×幅10.6m 吊込み装置 2基	1	式	篠原・竹田発電所	2023年6月	2024年3月	据付調整試験渡し
31	水力機器 (その他機器)	鋼製起伏ゲート 1門	高さ3.0m×幅2.2m 1門	1	式	右田発電所	2024年4月	2027年9月	据付調整渡し
32	水力機器 (その他機器)	排砂門及びまき揚機 1門	高さ2.0m×幅2.0m 1門	1	式	右田発電所	2024年4月	2027年9月	据付調整渡し
33	水力機器 (その他機器)	排砂門及びまき揚機 1門	高さ3.9m×幅2.37m 1門	1	式	右田発電所	2023年7月	2024年11月	据付調整渡し
34	水力機器 (その他機器)	オイルクーラ	冷却容量: 3760kW (470kW×8台)	1	式	大平発電所	2023年12月	2025年2月	試験完了渡し
35	水力機器 (その他機器)	給水ポンプ	給水ポンプ (全揚程: 46m、吐出量: 24m <sup>3</sup> /分、出力: 230kW、電圧: 440V)	1	台	大平発電所	2023年12月	2025年2月	車上渡し
36	水力機器 (その他機器)	給水ポンプ	給水ポンプ (全揚程: 27m、吐出量: 26m <sup>3</sup> /分、出力: 150kW、電圧: 440V)	1	台	大平発電所	2024年9月	2026年2月	車上渡し
37	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	小鹿野発電所	2023年10月	2024年12月	試験完了渡し
38	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: 本城川ps子局	1	式	高山川発電所	2024年9月	2025年9月	試験完了渡し
39	遠方監視制御装置	電気所サーバ	IP、サーバ架: 1面、入出力架: 1面、制御: 30POS、表示: 180POS、タンデム連系方式 (親局)	1	式	軸丸発電所	2023年12月	2024年8月	試験完了渡し
40	遠方監視制御装置	電気所サーバ	IP、サーバ架: 1面、入出力架: 1面、制御: 30POS、表示: 180POS、タンデム連系方式 (親局)	1	式	黒川第一発電所	2024年10月	2025年10月	試験完了渡し

## 電力設備の調達計画

(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	遠方監視制御装置	電気所サーバ	1	式	沈墮発電所	2024年2月	2024年11月	試験完了渡し
42	遠方監視制御装置	電気所サーバ	1	式	田迎発電所	2023年6月	2024年6月	据付調整試験渡し
43	その他電力ケーブル	電力ケーブル	200	m	軸丸発電所	2024年2月	2024年8月	持込渡し
44	その他電力ケーブル	電力ケーブル	30	m	軸丸発電所	2024年2月	2024年8月	持込渡し
45	その他電力ケーブル	電力ケーブル	300	m	黒川第一発電所	2025年3月	2026年3月	持込渡し
46	その他電力ケーブル	電力ケーブル	30	m	黒川第一発電所	2025年3月	2026年3月	持込渡し
47	その他電力ケーブル	電力ケーブル	200	m	沈墮発電所	2024年5月	2024年11月	持込渡し
48	その他電力ケーブル	電力ケーブル	30	m	沈墮発電所	2024年5月	2024年11月	持込渡し
49	その他電力ケーブル	電力ケーブル	450	m	横野発電所	2023年6月	2024年1月	持込渡し
50	その他電力ケーブル	電力ケーブル	350	m	白水滝発電所	2023年12月	2024年9月	持込渡し
51	その他電力ケーブル	電力ケーブル	150	m	大塚発電所	2023年6月	2024年1月	持込渡し
52	その他電力ケーブル	6 k V電力ケーブル及び付属品	100	m	小関発電所	2023年8月	2024年1月	持込渡し
53	その他電力ケーブル	6. 6 k V電力ケーブル	150	m	須崎発電所	2023年8月	2025年1月	持込渡し
54	その他電力ケーブル	6. 6 k V電力ケーブル	50	m	須崎発電所	2023年8月	2025年1月	持込渡し
55	その他電力ケーブル	1 1 k V電力ケーブル	200	m	町田第二発電所	2023年10月	2024年7月	持込渡し
56	鉄構	黒川第一発電所 総合更新工事	1	基	黒川第一発電所	2025年1月	2025年9月	持込渡し
57	理化学機器	濁度計 (台船式自動濁度計又は索道式自動濁度計)	1	式	一ツ瀬発電所	2024年5月	2025年3月	据付調整試験渡し
58	理化学機器	濁度計 (固定式自動濁度計)	1	式	一ツ瀬発電所	2024年5月	2025年3月	据付調整試験渡し
59	理化学機器	濁度計 (索道式自動濁度計)	1	式	一ツ瀬発電所	2024年5月	2025年3月	据付調整試験渡し
60	橋梁	橋梁	1	式	名貫川発電所取水堰	2023年9月	2024/03	据付調整渡し