

【仕様書別紙】

兵庫県本庁舎ほか4庁舎の電力調達  
対象施設の情報一覧

1 基本情報

番号	施設名	契約種別	需要場所	用途	電力供給方式	標準電圧(V)	計量電圧(V)	標準周波数(Hz)	受電方式	自動検針装置の有無	計量器の仕様	需給地点	電気工作物の財産分界点	保安上の責任分界点	自家発電機の有無と容量	蓄熱設備の有無と容量
1	兵庫県本庁舎	特別高圧	神戸市中央区下山手通5－10－1	官公署（事務所）	交流3相3線式	30,000	30,000	60	2回線受電	有	電力需給用複合計器（時間帯別精密級）	需要場所構内引込口に県が施設した30kV断路器電源側接続点	需給地点に同じ	需給地点に同じ	有 太陽光発電（常用） 50kW3台 40kW2台 3相200V	無
		予備線（特別高圧）	神戸市中央区下山手通5－10－1	本線の供給設備が故障・補修等の際の補給用												
		予備電源（高圧）	神戸市中央区下山手通5－10－1	本線及び予備線の供給設備が故障・補修等の際の補給用	交流3相3線式	6,000	6,000	60	1回線受電	有	変成器付複合計器（時間帯別・普通級）	需要場所構内引込口に県が施設した6kV断路器電源側接続点	需給地点に同じ	需給地点に同じ	無	無
2	兵庫県公館	高圧	神戸市中央区下山手通4－4－1	官公署（事務所・迎賓館）	交流3相3線式	6,000	6,000	60	1回線受電	有	変成器付複合計器（時間帯別・普通級）	需要場所構内引込口に県が施設した6kV断路器電源側接続点	需給地点に同じ	需給地点に同じ	無	無
3	兵庫県下山手分室	高圧	神戸市中央区下山手通5－7－1	官公署（事務所）	交流3相3線式	6,000	6,000	60	1回線受電	有	変成器付複合計器（時間帯別・普通級）	需要場所構外の関西電力引込柱に関西電力が施設した開閉器負荷側接続点	需給地点に同じ	需給地点に同じ	無	無
4	兵庫県生田庁舎	高圧	神戸市中央区中山手通6－1－1	官公署（事務所）	交流3相3線式	6,000	6,000	60	1回線受電	有	三菱電機製WM3EJ-R形	需給場所構内第1柱に兵庫県が施設した高圧気中開閉器の電源側接続点	需給地点に同じ	需給地点に同じ	無	無
5	兵庫県東灘庁舎（仮設）	高圧	神戸市東灘区田中町5－3－23	官公署（事務所）	交流3相3線式	6,000	6,000	60	1回線受電	有	大崎電気工業製AM3EV-R	需給場所構内の住宅電気室に設置されている開閉器の2次側接続点	需給地点に同じ	需給地点に同じ	東洋電機製造製YT-150CC（非常用） 112kW×1台 3φ220V、140kVA	無

2 最大電力（令和6年9月から令和7年8月までの実績）

番号	施設名	契約種別	需要場所	契約電力(kW)	令和6年9月	10月	11月	12月	令和7年1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月
1	兵庫県本庁舎	特別高圧	神戸市中央区下山手通5－10－1	2,350	2,099	1,917	1,437	1,703	1,772	1,762	1,744	1,483	1,750	1,871	1,962	2,026
		予備線（特別高圧）	神戸市中央区下山手通5－10－1	(2350)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		予備電源（高圧）	神戸市中央区下山手通5－10－1	(412)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	兵庫県公館	高圧	神戸市中央区下山手通4－4－1	202	202	149	122	139	160	135	129	115	105	128	108	100
3	兵庫県下山手分室	高圧	神戸市中央区下山手通5－7－1	77	66	45	49	66	75	77	62	40	32	54	61	61
4	兵庫県生田庁舎	高圧	神戸市中央区中山手通6－1－1	110	110	58	81	56	62	70	75	0	0	0	0	0
5	兵庫県東灘庁舎（仮設）	高圧	神戸市東灘区田中町5－3－23	153	153	40	78	120	126	135	114	49	65	85	92	91
高圧計				542	531	292	330	381	423	417	380	204	202	267	261	252
合計				2,892	2,630	2,209	1,767	2,084	2,195	2,179	2,124	1,687	1,952	2,138	2,223	2,278

※予備電源（高圧）の契約電力については、本来400kwであるところ、異電圧修正のため、412kwに修正しています。

R7年は改修工事中につき、電力未使用のため、令和2年9月から令和3年8月までの実績を参照  
※令和8年9月以降に移転予定のため、4月～8月までの使用はなしの予定。

3 電力使用量(令和6年9月から令和7年8月までの実績)

番号	施設名	契約種別	需要場所	電力使用量(kWh)	令和6年9月	10月	11月	12月	令和7年1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月
1	兵庫県本庁舎	特別高圧	神戸市中央区下山手通5-10-1	6,658,098	658,381	584,699	466,955	520,419	536,823	506,811	528,568	446,020	479,210	562,222	691,970	676,020
		予備線(特別高圧)	神戸市中央区下山手通5-10-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		予備電源(高圧)	神戸市中央区下山手通5-10-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	兵庫県公館	高圧	神戸市中央区下山手通4-4-1	288,854	33,963	26,442	19,615	29,473	27,875	23,572	22,339	16,595	12,707	21,795	27,784	26,694
3	兵庫県下山手分室	高圧	神戸市中央区下山手通5-7-1	157,183	14,818	10,431	10,005	15,297	16,537	16,092	13,403	8,961	8,961	11,301	16,144	15,233
4	兵庫県生田庁舎	高圧	神戸市中央区中山手通6-1-1	125,967	24,281	17,849	14,183	14,375	14,434	18,115	22,730	0	0	0	0	0
5	兵庫県東灘庁舎(仮設)	高圧	神戸市東灘区田中町5-3-23	230,422	5,058	4,670	13,977	23,142	26,020	25,147	22,726	16,271	17,472	21,255	28,261	26,423
高圧計		予定使用電力量とする		802,426	78,120	59,392	57,780	82,287	84,866	82,926	81,198	41,827	39,140	54,351	72,189	68,350
合計				7,460,524	736,501	644,091	524,735	602,706	621,689	589,737	609,766	487,847	518,350	616,573	764,159	744,370

R7年は改修工事につき、電力未使用のため、令和2年9月から令和3年8月までの実績を参照  
※令和8年9月以降に移転予定のため、4月～8月までの使用はなしの予定。

4 負荷率(令和6年9月から令和7年8月までの実績)

番号	施設名	契約種別	需要場所	契約電力(kW)	年間電力使用量(kWh)	負荷率(%)
1	兵庫県本庁舎	特別高圧	神戸市中央区下山手通5-10-1	2,350	6,658,098	32.3%
		予備線(特別高圧)	神戸市中央区下山手通5-10-1	(2350)	0	0.0%
		予備電源(高圧)	神戸市中央区下山手通5-10-1	(412)	0	0.0%
2	兵庫県公館	高圧	神戸市中央区下山手通4-4-1	202	288,854	16.3%
3	兵庫県下山手分室	高圧	神戸市中央区下山手通5-7-1	77	157,183	23.3%
4	兵庫県生田庁舎	高圧	神戸市中央区中山手通6-1-1	110	125,967	13.1%
5	兵庫県東灘庁舎(仮設)	高圧	神戸市東灘区田中町5-3-23	153	230,422	17.2%
合計				2,892	7,460,524	29.4%