【別紙５】

需給対象設備の概要（環境局）

番号	対象建物	電気方式	標準電圧	計量電圧	標準周波数	受電方式	常用自家用発電設備	非常用自家用発電設備	蓄熱槽	高調波対策	需給地点	計量日	その他
1	東部環境センター ・東クリーンセンター ・東水環境センター	交流３相３線式	常用：70,000V 予備：20,000V	常用：70,000V 予備：20,000V	60Hz	2回線受電 ・常用1回線 ・予備電源1回線	20,010kW	2,500kVA×1基(東クリーンセンター) 3,000kVA×2基(東水環境センター)	無	アクティブフィルタ装置他	(常用) 需要場所における神戸市環境局東クリーンセンターの特別高圧受電室内における一般送配電事業者の70,000Ｖ地中引込線立ち上がり電らん終端箱とする。 (予備電源) 需要場所における神戸市建設局東水環境センターの特別高圧受電室内における一般送配電事業者の20,000V地中引込線立ち上がり電らん終端箱とする。	1日	デマンド監視制御装置 東クリーンセンターにおいて令和９年度末まで期間改良工事実施中。
2	港島クリーンセンター	交流３相３線式	70,000Ｖ	70,000Ｖ	60Hz	１回線受電	15,230kW	3,500kVA×１基	無	一部のインバータ機器にＰＷＭを採用	需要場所における神戸市環境局港島クリーンセンターの特別高圧受電室内における一般送配電事業者の70,000V地中引込線立ち上がり開閉器電源側の接続点とする。	1日	デマンド監視制御装置
3	西クリーンセンター	交流３相３線式	20,000Ｖ	20,000Ｖ	60Hz	2回線受電 ・常用1回線 ・予備線1回線	6,510kW	1,250kVA×１基	無	無	需要場所における神戸市環境局西クリーンセンターの特別高圧受電室内における一般送配電事業者の20,000V地中引込線立ち上がり電らん終端箱とする。	1日	デマンド監視制御装置
4	布施畑環境センター破砕選別施設	交流３相３線式	20,000Ｖ	20,000Ｖ	60Hz	１回線受電	無	無	無	進相コンデンサ設備他	需要場所における神戸市環境局布施畑環境センター破砕選別施設の特高受電所内における一般送配電事業者の0,000ボルト地中引込線立ち上がり電らん終端箱とする。	1日	デマンド監視制御装置
5	資源リサイクルセンター	交流３相３線式	6,000V	6,000V	60Hz	１回線受電	無	20kVA×１基	無	有	需要場所における一般送配電事業者の引込線により設置した気中開閉器の一次側接続点。	1日	
6	灘事業所	交流３相３線式	6,000V	6,000V	60Hz	１回線受電	無	無	無	無	構内第１柱のPAS一次側	1日	
7	中央事業所	交流３相３線式	6,000V	6,000V	60Hz	１回線受電	無	無	無	無	開電柱開電ＡＳ二次側	1日	
8	兵庫事業所	交流３相３線式	6,000V	6,000V	60Hz	１回線受電	無	無	無	無	開電柱開電ＡＳ二次側	1日	
9	北事業所	交流３相３線式	6,000V	6,000V	60Hz	１回線受電	無	無	無	無	開電柱開電ＡＳ二次側	1日	
10	長田事業所	交流３相３線式	6,000V	6,000V	60Hz	１回線受電	無	無	無	無	構内第１柱のPAS一次側	1日	
11	須磨事業所	交流３相３線式	6,000V	6,000V	60Hz	１回線受電	無	無	無	無	構内第１柱のPAS一次側	1日	
12	垂水事業所（東館）	交流３相３線式	6,000V	6,000V	60Hz	１回線受電	無	無	無	無	構内第１柱のPAS一次側	1日	
13	垂水事業所（西館）	交流３相３線式	6,000V	6,000V	60Hz	１回線受電	無	無	無	無	構内第１柱のPAS一次側	1日	
14	西事業所	交流３相３線式	6,000V	6,000V	60Hz	１回線受電	無	無	無	無	構内第１柱のPAS一次側	1日	
15	布施畑環境センター	交流３相３線式	6,000V	6,000V	60Hz	１回線受電	無	無	無	無	構内第１柱のPAS一次側	1日	
16	布施畑排水管理施設	交流３相３線式	6,000V	6,000V	60Hz	１回線受電	無	無	無	無	構内第１柱のPAS一次側	1日	
17	淡河環境センター （淡河排水管理施設）	交流３相３線式	6,000V	6,000V	60Hz	１回線受電	無	無	無	無	構内第１柱のPAS一次側	1日	
18	長尾山排水管理施設	交流３相３線式	6,000V	6,000V	60Hz	１回線受電	無	無	無	無	構内第１柱のPAS一次側	1日	
19	落合クリーンセンター	交流３相３線式	6,000V	6,000V	60Hz	１回線受電	無	無	無	無	構内第１柱のPAS一次側	1日	
20	苅藻島クリーンセンター	交流３相３線式	6,000V	6,000V	60Hz	１回線受電	無	無	無	無	構内第１柱のPAS一次側	1日	
21	鈴賀山クリーンセンター	交流３相３線式	6,000V	6,000V	60Hz	１回線受電	無	無	無	無	構内第１柱のPAS一次側	1日	
22	高松作業所	交流３相３線式	6,000V	6,000V	60Hz	１回線受電	無	無	無	無	構内第１柱のPAS一次側	1日	