

M-01

承認	担当	製図	参考	百石小学校空調設備整備工事（電気設備）	A1: —	M-02
				機械設備工事特記仕様書（2）	A3: —	

工 事 区 分 表(他工事との取合い等)														区分は○印を適用する														A 建築工事 E 電気設備工事 M 機械設備工事 EV エレベーター設備工事 ※複数箇所に○印があるものは、各工事を適用する																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
項 目							A	E	M	EV	備 考			項 目							A	E	M	EV	備 考			項 目							A	E	M	EV	備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
躯体関係 RC造(梁・壁・床) の貫通孔・開口部														その他	トラフ・ビット類(ふたを含む)																	事務室廻り フリーアクセスフロアパネル切込み加工 フリーアクセスフロア給排水グリル フリーアクセスフロアコンセント 壁・天井空調給排水グリル																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
															RC造各種ビット																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

章	項 目	特 記 事 項	雷 保 護 設 備	○保護レベル ○Ⅰ ○Ⅱ ○Ⅲ ○Ⅳ ○受雷部 ○突針 ○水平導体 ○メッシュ導体 ○構造体利用（ ） ○避雷導線 ○建築構造体利用 ○引下げ導線 ○接地極 ○建築構造体利用 ○接地極埋設	○ローテーション アウトレット ○保安器用接地	○一般電話用 値（ ）納入する ○ 取付ける） ○銅合金製 ○アルミ製 ○本工事 ○別途工事	○監視制御対象設備 ○監視操作装置 ○監視制御装置	○動力設備 ○受変電設備 ○自家発電設備 ○火災報知設備 ○空調 ○衛生 ○Ⅰ型 ○Ⅱ型 ○Ⅲ型 ○壁掛式○自立形 組込み機器： ○グラフィックパネル ○表示装置 構成機器： ○グラフィックパネル ○モザイクパネル ○合成樹脂パネル ○ディスプレイ： ○内蔵式液晶方式 ○タッチパネル式の内蔵式液晶方式 ○キーボード ○17型 ○19型 ○21型 ○信号処理装置 ○補助盤 ○電源装置	
一 般 共 通 事 項	○本受電後の基本料金 ○計上しない ○耐震措置 ○保溫、結露防止 ○呼び線 ○再使用機材・養生 ○環境に配慮した電線	○計上する（想定契約電力 kw、想定期間 ヶ月間） ○計上しない 地域係数 ○1.0 ○0.9 外部に面する壁、天井で建築工事でFP版（スタイロフォーム等）打込み箇所に取り付ける位置ボックスなどは保溫、結露防止処理を行う。 長さ1m以上の入線しない管路は、1.2mm以上のEM-IE電線を挿入する。 ○指定機材（ ） ○特別清掃（ ） LAN用ツイステドケーブルは、下記による。 記 号 仕 様 EM-UTP+2-B JCS5503 耐燃性ホリフロンツェス LAN用7対12ヶ7対7-B EM-UTP5-F 耐燃性ホリフロンツェス 3ヶ7 15ヶ UTP+2-B（EEO-UTP-CAT5E/F） EM-UTP6 耐燃性ホリフロンツェス 3ヶ7 15ヶ UTP+2-B（EEO-UTP-CAT6/F） EM-UTP6A 耐燃性ホリフロンツェス 3ヶ7 15ヶ UTP+2-B（EEO-UTP-CAT6A/F） EM-F/UTP6A 耐燃性ホリフロンツェス 3ヶ7 15ヶ F/UTP+2-B（EEO-F/UTP-CAT6A/F） 既存コンクリート部の床・壁の配管貫通部等の穴開けは、原則としてダイヤモンドカッターによる。 キャビネットの仕上り： ● 製造者の標準色仕上げとする。 ○ 下記部位に取付けるものは、指定色仕上げとし、それ以外は製造者の標準色仕上げとする。 ○ 屋外 ○居室（ ） 屋外に設置する機器付属金物・ボルトナット類及び外壁等への取付用配管支持金具は、溶融亜鉛めっきまたはステンレス製とする。	○電気方式 ○主遮断装置 ○設備容量 ○変圧器 ○進相用コンデンサ ○自動力率制御装置	○電 力 貯 蔵 設 備	○直流電源装置 ○蓄電池 ○交流無停電電源装置（UPS）	○回転機器 ○非常照明器具電源・受変電設備制御電源共用 ○非常照明器具専用 ○受変電設備専用 ○鉛蓄電池（○HS ○MSE ○） ○アルカリ蓄電池（○AH ○AHB ○AHH ○） ○リチウムイオン電池（○） 給電方式：○常時インバータ給電方式 ○ラインインタラクティブ方式 方式：○単相2線 ○単相3線 ○三相3線 電圧：○100V ○200/100V ○200V 容量： kVA 充電時間： 分以上 電解処理： 登録据付方法：	○回転機器 ○地上波アンテナマスト：○ 壁面取付形 ○自立形 ○BS・CS用アンテナマスト：○ 壁面取付形 ○自立形 ○工事前アンテナの設置予定位置における電界強度等の調査測定をし、受電の可否を判定した報告書を提出する。 ○白黒方式 ○カラー方式 ○ネットワーク接続方式 ○専用回線方式	○工事範囲 ●電気方式 ●配管路（材質） ○敷設方法 ○標準シートの埋設 ○柱上機器 ○高圧ケーブルの端末処理 ○外灯設備 ○その他	●管路 ●配線 ●機器類 高圧：三相 3線式 6kV 低圧：三相 3線式 200V 低圧：単相 3線式 100V/200V ○PLP ●GP ○FEP ○PE ○GLP ○GLT ○地中埋設式 ○架空線式 ○低圧 ○高圧 ○特別高圧 ○高圧負荷開閉器：○一般用 ○耐重塩じん用 ○避雷器： ○一般用 ○耐塩用 ○高圧カットアウト、端子等： ○一般用 ○耐塩用 屋外側：○一般用 ○耐塩用 ○定格電圧： V Ⅱ ○ボール内には、配線用遮断器（トリップ機構無し）を設ける。 東北電力（株）外線工事基準（架空線編）に準ずる。
電 灯 設 備	○電気方式 ○連続調光形LEDとする ○誘導灯 ○非常用照明器具 ○ハイトテンションアウトレット	幹線：単相 線式 V 分岐：単相 線式 V 分岐：単相 線式 V 室名（ ） ○電池内蔵形 ○電池別置形 ○電池内蔵形 ○電池別置形 ○飛び出し形 ○外部固定形 ○銅合金形 ○アルミ製	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
機 器 設 備	○電気方式 ○警報装置 ○電磁開閉器用押扣 ○機器への接続 ○電動機等の接地 ○総合動作試験	幹線：三相 3線式 200V 分岐：三相 3線式 200V ○壁掛式（電源装置 ○内蔵 ○別置） ○埋込用形配線器具 ○ 電動機等への接続は本工事とする。 図示以外は金属管接地とする。 ○無 ●有	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約 m ² 約 m ²	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機	○形式 ○発電機 ○原動機
電 熱 設 備	○電気方式 ○発熱線 ○施工場所及び面積	幹線：相 線式 V 分岐：相 線式 V ○第2種 ○第4種 表玄関ポーチ 約 m ² 約							