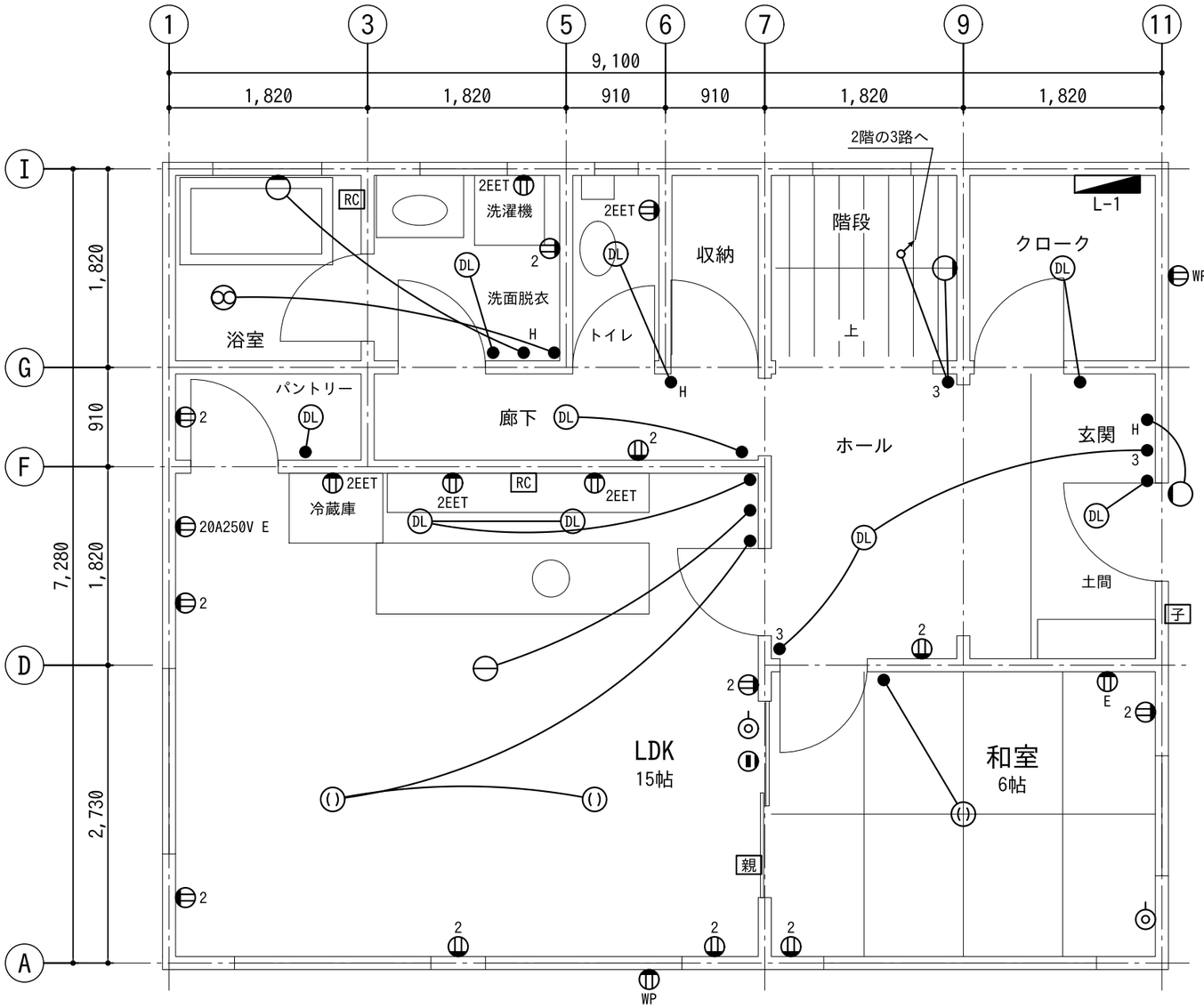


凡例

- 2 壁付コンセント 2口
- 2EET 同 接地極付・接地端子付 2口
- E 同 接地極付（エアコン用。20A250V は 200V 用）
- WP 同 防雨形（屋外）
- ● タンブラスイッチ（片切）
- ●3 同 3路
- ●H 同 位置表示灯付（ほたる）
- (I) 引掛シーリング（丸）
- ⊖ ペンダント
- (DL) 埋込器具（ダウンライト）
- ◐ 照明器具 壁付（ブラケット）
- ⊗ 換気扇
- ◎ テレビ端子
- ▮ 壁付情報用アウトレット（LAN）
- ◥ 分電盤（L-1）
- ↗ 立上り
- ——— 天井隠ぺい配線
- 親 ※ インターホン（親：親機、子：玄関子機）
- RC ※ 給湯リモコン
- ——·—— 通り芯

図示記号は、※印を除き 公共建築設備工事標準図（電気設備工事編）令和7年版 及び JIS C 0303:2000 による（標準図に無い 引掛シーリング・ペンダント・埋込器具は JIS C 0303）。記号のわきの数字・文字は傍記。
※印は本凡例で定める記号。

特記

1. コンセントの取付高さは 床上 FL+250（キッチン・洗面は FL+1,100）とする。
2. スイッチの取付高さは 床上 FL+1,200 とする。
3. エアコン用コンセントは専用回路とする。LDK は 200V（傍記 20A250V）。
4. 防雨形コンセント（WP）は 接地極付・接地端子付とする。
5. 配線は EM-EEF1.6-2C の天井隠ぺい配線とし、3路スイッチの間は 3心とする。
   配線の図示は スイッチと照明器具・換気扇の結線を示す。コンセントの回路は下表による。
6. 通り芯の符号は 910 mm モジュールの番号（横 1〜11、縦 A〜I）で、壁のある通りを示す。
7. 傍記 2EET のコンセントの用途：冷蔵庫・電子レンジ・カウンター・洗濯機・温水洗浄便座。
8. 2階の電灯・コンセントは別図による。寸法・器具の位置は想定値とする。

分岐回路表（分電盤 L-1、1階分）

回路	負荷	電圧	遮断器	備考
1	電灯（LDK・和室）	100V	20A	
2	電灯（ホール・玄関・廊下・水まわり）、換気扇	100V	20A	
3	コンセント LDK	100V	20A	
4	コンセント キッチン（冷蔵庫・カウンター）	100V	20A	
5	コンセント 電子レンジ	100V	20A	専用
6	コンセント 和室・ホール・廊下・パントリー	100V	20A	
7	コンセント 洗面脱衣（洗濯機）・トイレ	100V	20A	
8	コンセント 屋外（防雨形）	100V	20A	
9	エアコン LDK	200V	20A	専用
10	エアコン 和室	100V	20A	専用

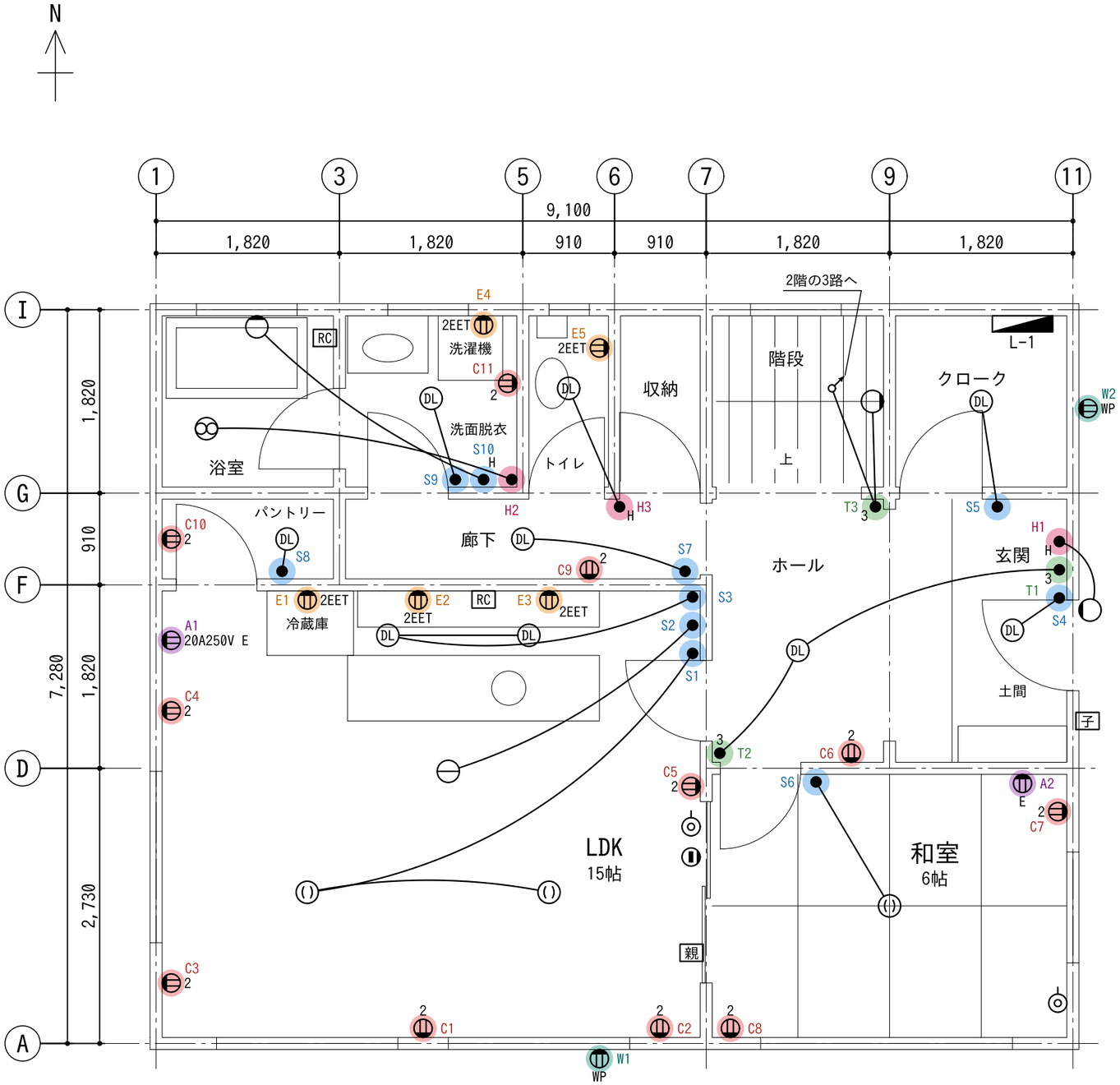
注）回路の分け方・遮断器は想定値。負荷計算により確定する。

1階 電灯・コンセント設備平面図 1/50

作成		照査		承認	
0	2026-11-27	初版			
記号	年月日	改訂内容			担当

（設計者等表示欄）
作成 ZAZOU 設計Works
日付 2026-11-27
提案例（実在の建物・会社とは関係ありません）

工事名称	木造2階建て住宅 新築工事			図面番号
図面名称	1階 電灯・コンセント設備平面図	縮尺	1/50	E-01
担当部局名	ZAZOU 設計Works（提案例）			1/3



1階 電灯・コンセント設備平面図（色分け拾い図） 1/50

凡例

2	壁付コンセント 2口
2EET	同 接地極付・接地端子付 2口
E	同 接地極付（エアコン用。20A250V は 200V 用）
WP	同 防雨形（屋外）
●	タンブラスイッチ（片切）
●3	同 3路
●H	同 位置表示灯付（ほたる）
	引掛シーリング（丸）
	ペンダント
DL	埋込器具（ダウンライト）
	照明器具 壁付（ブラケット）
	換気扇
	テレビ端子
	壁付情報用アウトレット（LAN）
	分電盤（L-1）
	立上り
	天井隠ぺい配線
親	※ インターホン（親：親機、子：玄関子機）
RC	※ 給湯リモコン
	通り芯

図示記号は、※印を除き 公共建築設備工事標準図（電気設備工事編）令和7年版 及び JIS C 0303:2000 による（標準図に無い 引掛シーリング・ペンダント・埋込器具は JIS C 0303）。記号のわきの数字・文字は傍記。
※印は本凡例で定める記号。

色分けの凡例と個数

色	記号	品目	個数	番号
	C	コンセント 2口	11	C1〜C11
	E	接地極付接地端子付 2口	5	E1〜E5
	A	エアコン用コンセント	2	A1〜A2
	W	防水コンセント（屋外）	2	W1〜W2
	S	片切スイッチ	10	S1〜S10
	T	3路スイッチ	3	T1〜T3
	H	ほたるスイッチ	3	H1〜H3
		合計	36	

・番号（C1、S1 …）は 数量表（E-03）の内訳と1つずつ対応する。
・数えたのは コンセントとスイッチ。照明器具・換気扇・テレビ端子・情報用アウトレット・インターホン・給湯リモコン・分電盤は数えていない。
・1つの取付枠に並ぶスイッチは、1個ずつ数えて番号を付けた。
・本図は数量拾いの作業図（色分け）で、設計図書の一部ではない。

作成		照査		承認	
0	2026-11-27	初版			
記号	年月日	改訂内容			担当

（設計者等表示欄）
作成 ZAZOU 設計Works
日付 2026-11-27
提案例（実在の建物・会社とは関係ありません）

工事名称	木造2階建て住宅 新築工事			図面番号
図面名称	1階 電灯・コンセント 色分け拾い図	縮尺	1/50	E-02
担当部局名	ZAZOU 設計Works（提案例）			2/3

数量表（品目ごと）　1階 電灯・コンセント（E-01）

記号	品目	数量	内訳（部屋・色分け図面 E-02 の番号）
● C	コンセント 2口	11	LDK 5（C1-C5）、ホール 1（C6）、和室 2（C7-C8）、廊下 1（C9）、パントリー 1（C10）、洗面脱衣 1（C11）
● E	接地極付接地端子付 2口	5	LDK 3（E1-E3）、洗面脱衣 1（E4）、トイレ 1（E5）
● A	エアコン用コンセント	2	LDK 1（A1）、和室 1（A2）
● W	防水コンセント（屋外）	2	外部 2（W1-W2）
● S	片切スイッチ	10	LDK 3（S1-S3）、玄関 2（S4-S5）、和室 1（S6）、廊下 1（S7）、パントリー 1（S8）、洗面脱衣 2（S9-S10）
● T	3路スイッチ	3	玄関 1（T1）、ホール 2（T2-T3）
● H	ほたるスイッチ	3	玄関 1（H1）、洗面脱衣 1（H2）、トイレ 1（H3）
	合計	36	コンセント・スイッチの箇所。照明・テレビ端子・LAN・インターホン・リモコンは数えていない

・色分け図面（E-02）の番号（C1、S1 …）と、この表の内訳が1つずつ対応します。
・2人が別々に数え、数を突き合わせてからお渡しします。

部材表（取付枠・プレート・ハンドル）

部材	数量	単位	品番	備考
埋込スイッチ（片切）	10	個		
埋込スイッチ（3路）	3	個		
埋込スイッチ（ほたる・位置表示灯付）	3	個		
スイッチハンドル（1個の箇所）	7	個		7箇所×1
スイッチハンドル（3個並びの箇所）	9	個		3箇所×3
埋込コンセント 2口	11	個		
埋込コンセント 接地極付接地端子付 2口	5	個		
埋込コンセント エアコン用（接地極付）	2	個		LDKは200V
取付枠（1連用）	28	個		スイッチ10箇所＋コンセント18箇所
プレート（スイッチ1個用）	7	枚		
プレート（スイッチ3個用）	3	枚		
プレート（コンセント用）	18	枚		
防水コンセント（屋外・カバー付）	2	組		取付枠・プレートは上の数に含めない

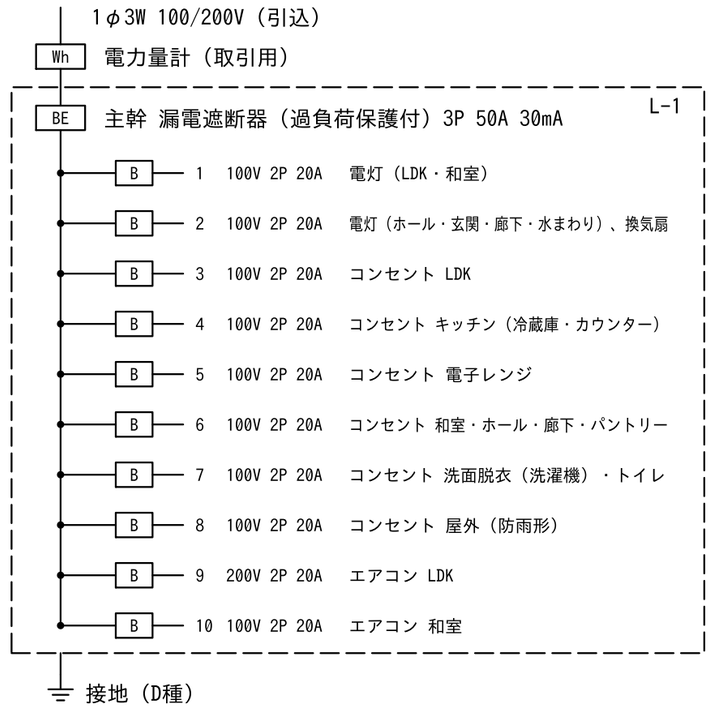
・1箇所に1つの取付枠として数えています（スイッチ3個並びは1枠）。数え方は御社の積算ルールに合わせます。
・品番・単価の欄は、ご指定のメーカーとシリーズの品番表から入れます。

数量の照合

記号	E-01 の記号	E-02 の印	数量表
C	11	11	11
E	5	5	5
A	2	2	2
W	2	2	2
S	10	10	10
T	3	3	3
H	3	3	3
合計	36	36	36

・図面のデータを読み直して、記号と傍記、
　色分けの印の番号を数えた数です。
・3つの数が合わないときは、図面を出しません。

分電盤 L-1 結線図（単線）



・B 配線用遮断器、BE 漏電遮断器、Wh 電力量計は JIS C 0303、接地と接続点（黒丸）は JIS C 0617 の記号。
・回路の分け方・定格は想定値（E-01 の分岐回路表と同じ）。負荷計算により確定する。

作成		照査		承認	
0	2026-11-27	初版			
記号	年月日	改訂内容		担当	

（設計者等表示欄）
作成　ZAZOU 設計Works
日付　2026-11-27
提案例（実在の建物・会社とは関係ありません）

工事名称	木造2階建て住宅　新築工事		
図面名称	数量表・部材表・盤結線図	縮尺	ー
担当部局名	ZAZOU 設計Works（提案例）		

図面番号
E-03
3/3