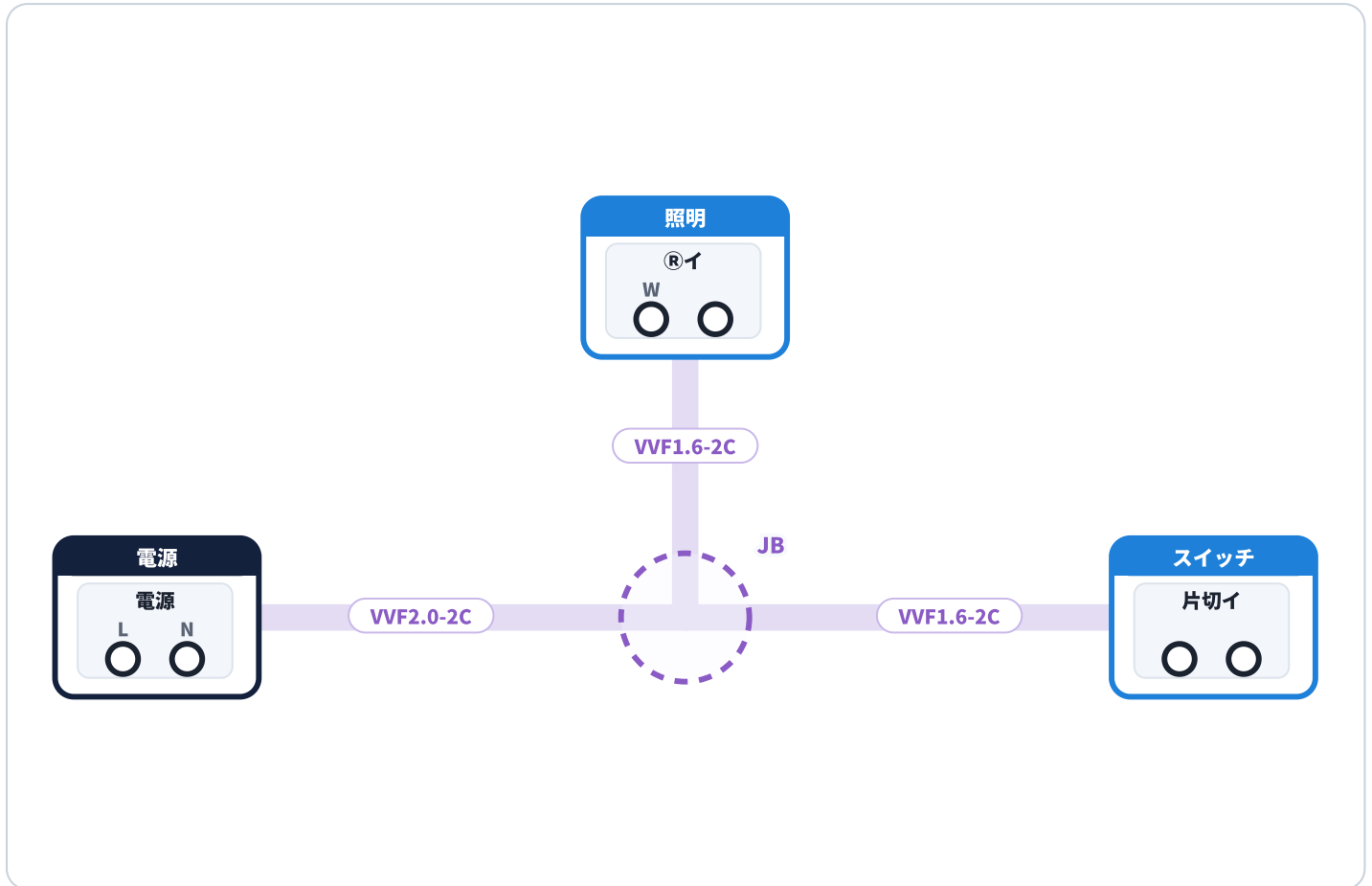


単相2線式 100V

JB：リングスリーブ



① 白（接地側）

電源の N から、照明とコンセントの W へ。スイッチには行かない。



② 黒（非接地側）

電源の L から、スイッチとコンセントへ。



③ 戻り（赤・黒）

スイッチから照明へ。3路は 0 と 1・3、4路は 1・2 と 3・4。

接続箇所	つなぐ電線（太さ×本数）	スリーブ／コネクタ	刻印

日付

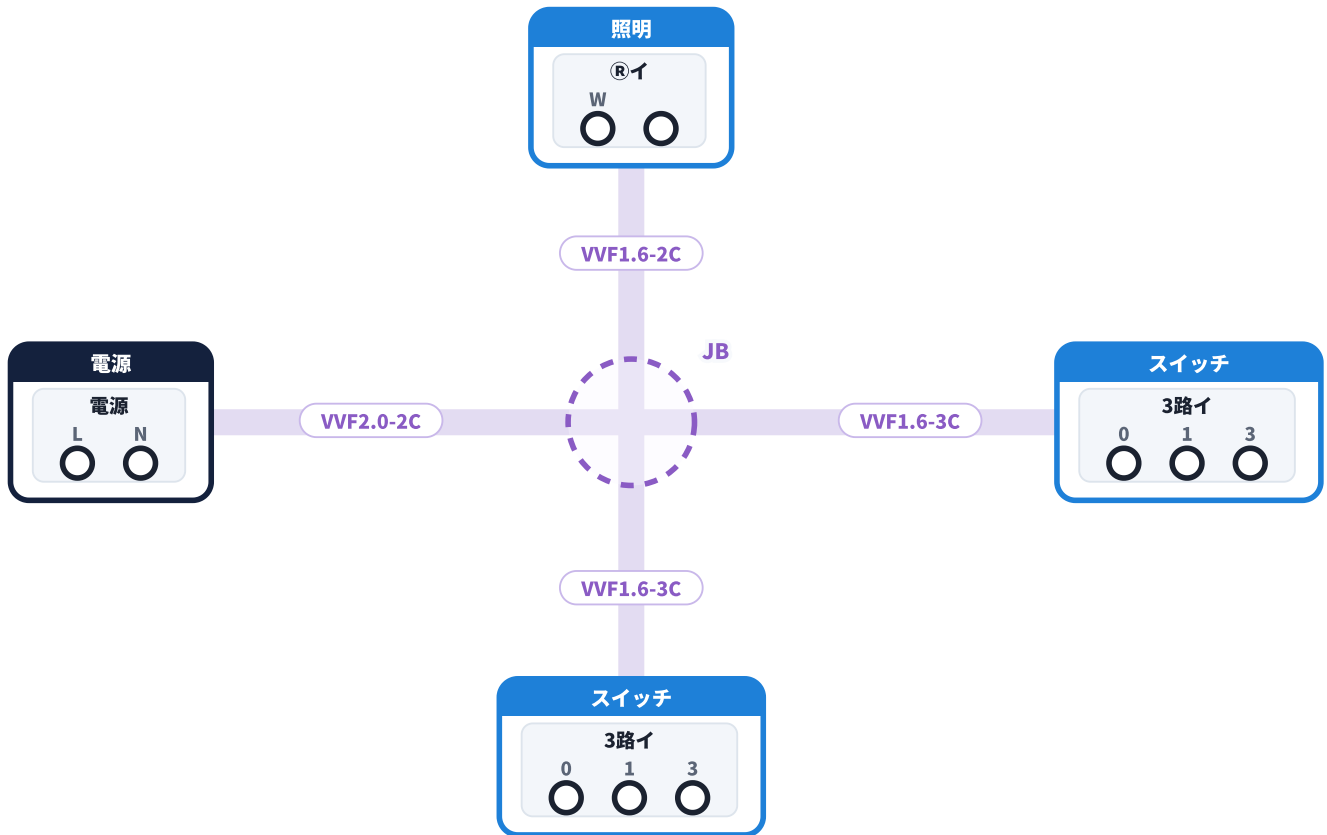
複線図の時間 分

作品の時間 分

欠陥 場所

単相2線式 100V

JB：リングスリーブ



① 白（接地側）

電源の N から、照明とコンセントの W へ。スイッチには行かない。



② 黒（非接地側）

電源の L から、スイッチとコンセントへ。



③ 戻り（赤・黒）

スイッチから照明へ。3路は 0 と 1・3、4路は 1・2 と 3・4。

接続箇所	つなぐ電線（太さ×本数）	スリーブ／コネクタ	刻印

日付

複線図の時間 分

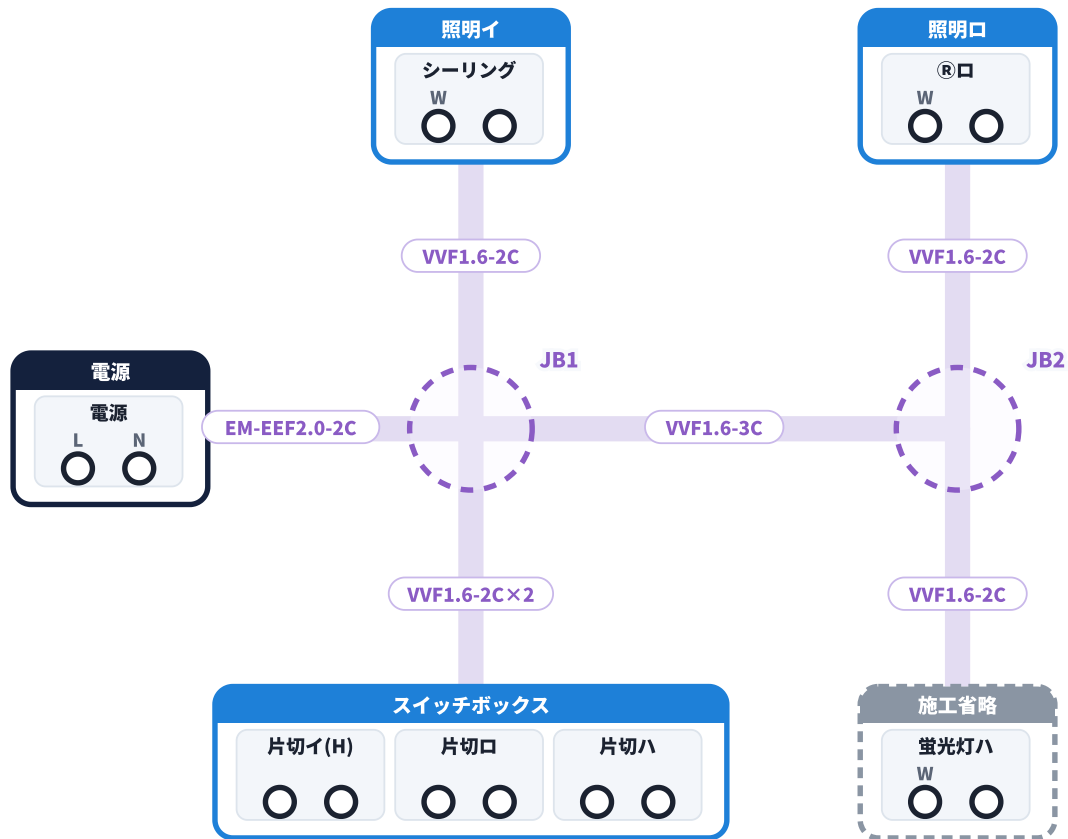
作品の時間 分

欠陥 か所

単相2線式 100V

JB1：リングスリーブ

JB2：差込形コネクタ



① 白（接地側）

電源の N から、照明とコンセントの W へ。スイッチには行かない。



② 黒（非接地側）

電源の L から、スイッチとコンセントへ。



③ 戻り（赤・黒）

スイッチから照明へ。3路は 0 と 1・3、4路は 1・2 と 3・4。

接続箇所	つなぐ電線（太さ×本数）	スリーブ／コネクタ	刻印

日付

複線図の時間

分

作品の時間

分

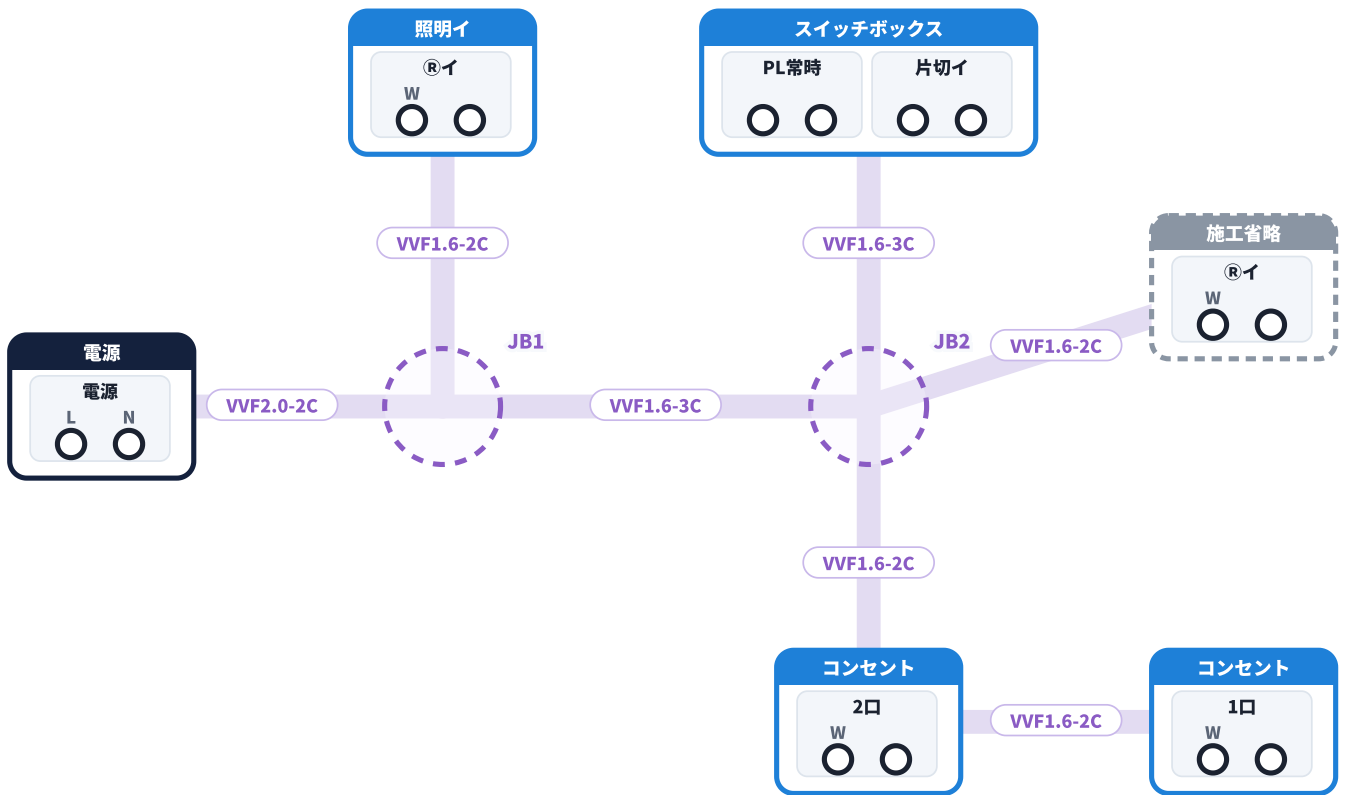
欠陥

か所

単相2線式 100V

JB1：リングスリーブ

JB2：差込形コネクタ



① 白（接地側）

電源の N から、照明とコンセントの W へ。スイッチには行かない。



② 黒（非接地側）

電源の L から、スイッチとコンセントへ。



③ 戻り（赤・黒）

スイッチから照明へ。3路は 0 と 1・3、4路は 1・2 と 3・4。

接続箇所	つなぐ電線（太さ×本数）	スリーブ／コネクタ	刻印

日付

複線図の時間 分

作品の時間 分

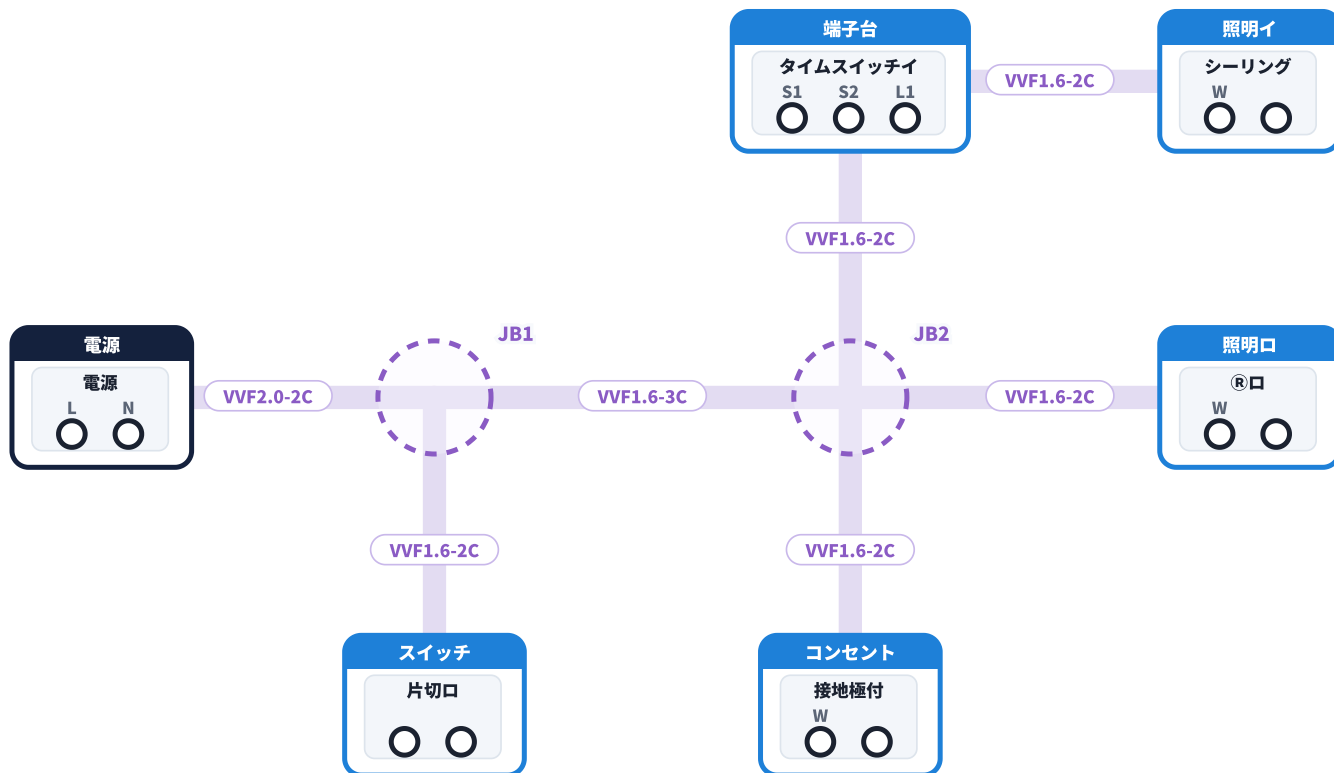
欠陥 箇所

単相2線式 100V

JB1：リングスリーブ

JB2：差込形コネクタ

接地極付コンセントの接地線（E1.6・緑）と接地極は省略しています。



- ☐ ① 白（接地側）
電源の N から、照明とコンセントの W へ。スイッチには行かない。
- ☐ ② 黒（非接地側）
電源の L から、スイッチとコンセントへ。
- ☐ ③ 戻り（赤・黒）
スイッチから照明へ。3路は 0 と 1・3、4路は 1・2 と 3・4。

接続箇所	つなぐ電線（太さ×本数）	スリーブ／コネクタ	刻印

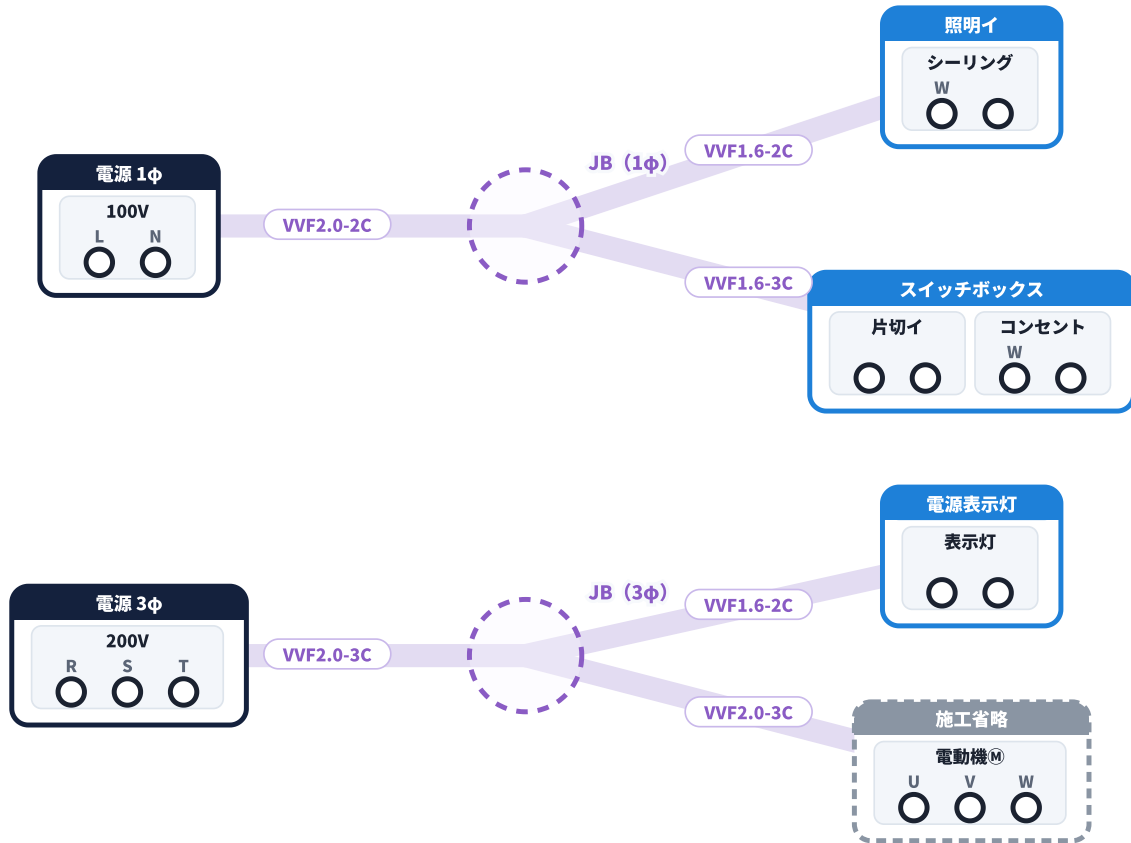
日付 複線図の時間 分 作品の時間 分 欠陥 か所

単相2線式 100V + 三相3線式 200V

JB (1φ) : リングスリーブ

JB (3φ) : 差込形コネクタ

三相はS相を接地側（白）としています。電動機の接地は省略しています。



① 白（接地側）

電源の N から、照明とコンセントの W へ。スイッチには行かない。



② 黒（非接地側）

電源の L から、スイッチとコンセントへ。



③ 戻り（赤・黒）

スイッチから照明へ。3路は 0 と 1・3、4路は 1・2 と 3・4。

接続箇所	つなぐ電線（太さ×本数）	スリーブ／コネクタ	刻印

日付

複線図の時間

分

作品の時間

分

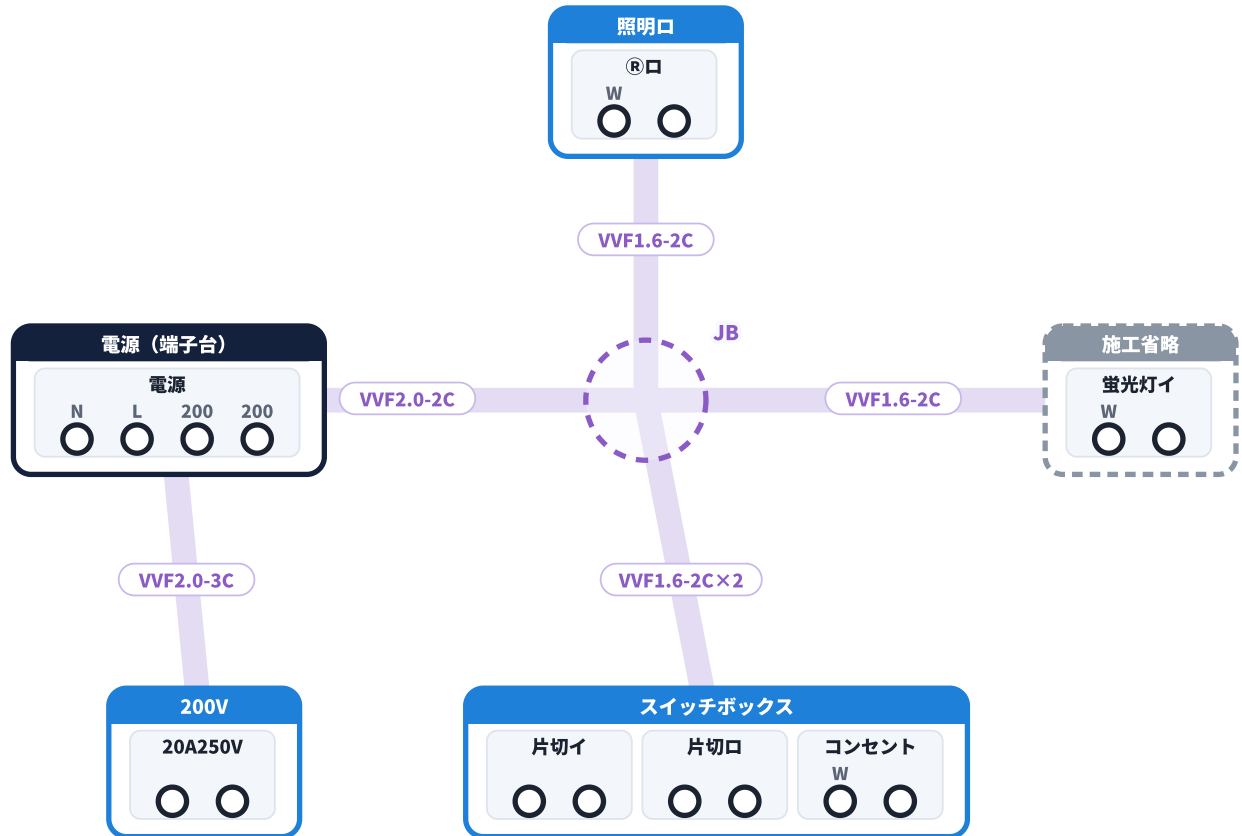
欠陥

か所

100V + 200V（端子台）

JB：4本の接続はコネクタ・ほかはスリーブ

200Vコンセントの接地線（緑）は省略しています。



- ☐ ① 白（接地側）
電源の N から、照明とコンセントの W へ。スイッチには行かない。
- ☐ ② 黒（非接地側）
電源の L から、スイッチとコンセントへ。
- ☐ ③ 戻り（赤・黒）
スイッチから照明へ。3路は 0 と 1・3、4路は 1・2 と 3・4。

接続箇所	つなぐ電線（太さ×本数）	スリーブ／コネクタ	刻印

日付

複線図の時間 分

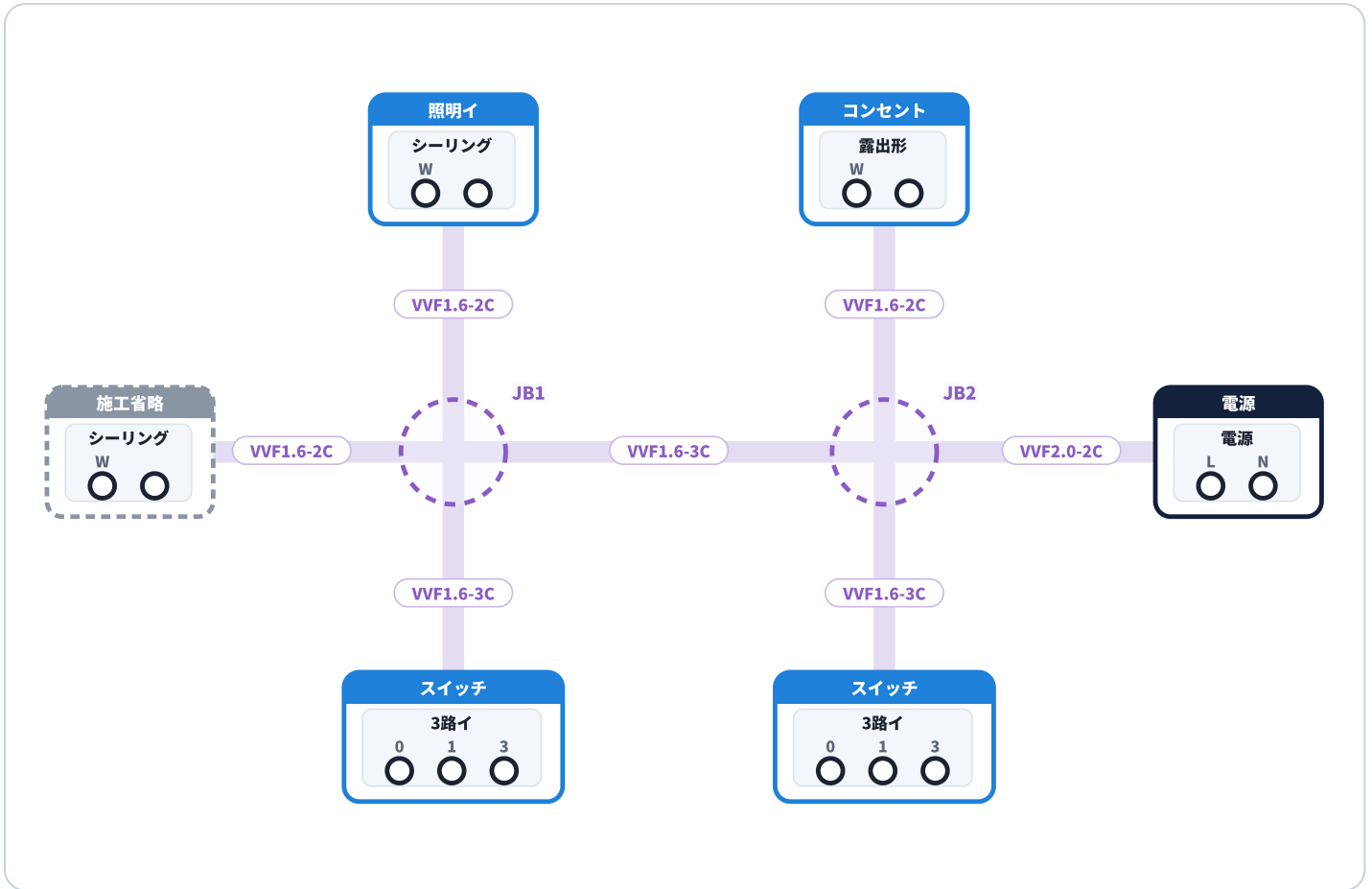
作品の時間 分

欠陥 箇所

単相2線式 100V

JB2：リングスリーブ

JB1：差込形コネクタ



① 白（接地側）

電源の N から、照明とコンセントの W へ。スイッチには行かない。



② 黒（非接地側）

電源の L から、スイッチとコンセントへ。



③ 戻り（赤・黒）

スイッチから照明へ。3路は 0 と 1・3、4路は 1・2 と 3・4。

接続箇所	つなぐ電線（太さ×本数）	スリーブ／コネクタ	刻印

日付

複線図の時間 分

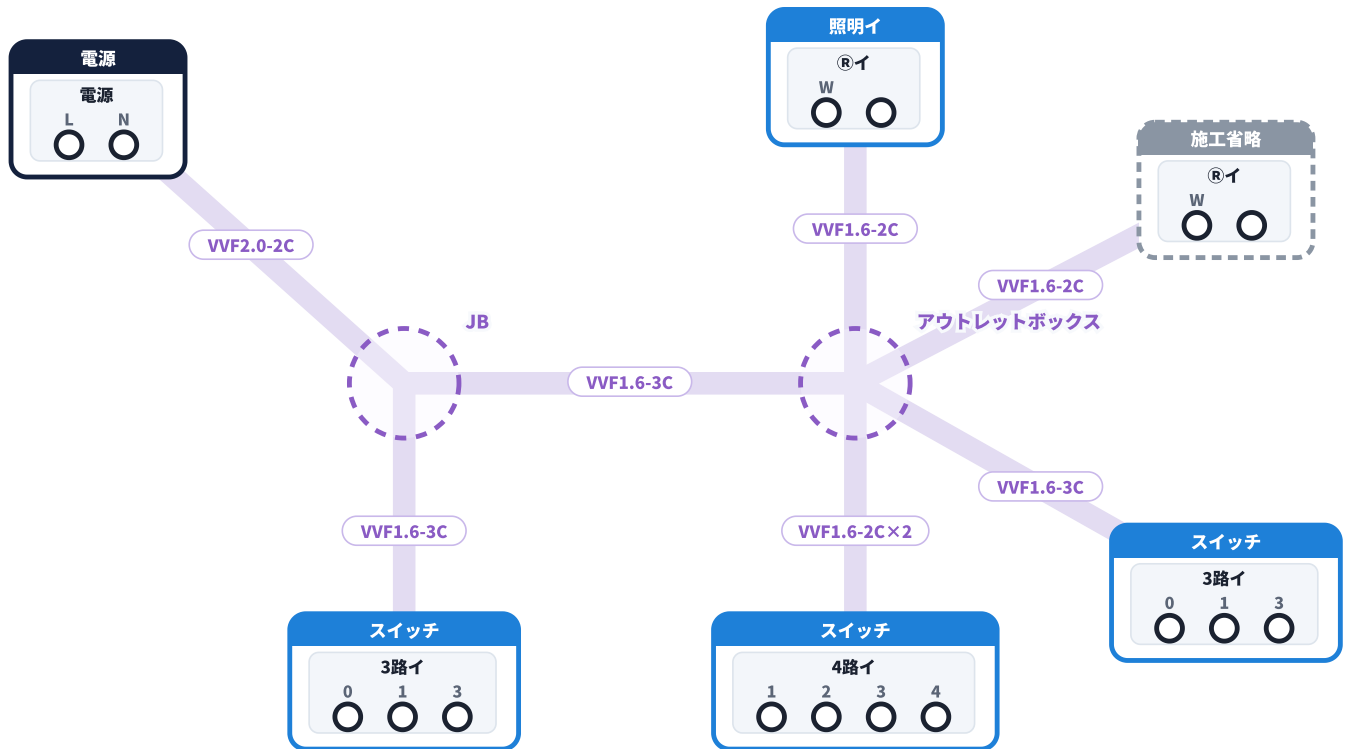
作品の時間 分

欠陥 所

単相2線式 100V

JB：リングスリーブ

アウトレットボックス：差込形コネクタ



① 白（接地側）

電源の N から、照明とコンセントの W へ。スイッチには行かない。



② 黒（非接地側）

電源の L から、スイッチとコンセントへ。



③ 戻り（赤・黒）

スイッチから照明へ。3路は 0 と 1・3、4路は 1・2 と 3・4。

接続箇所	つなぐ電線（太さ×本数）	スリーブ／コネクタ	刻印

日付

複線図の時間

分

作品の時間

分

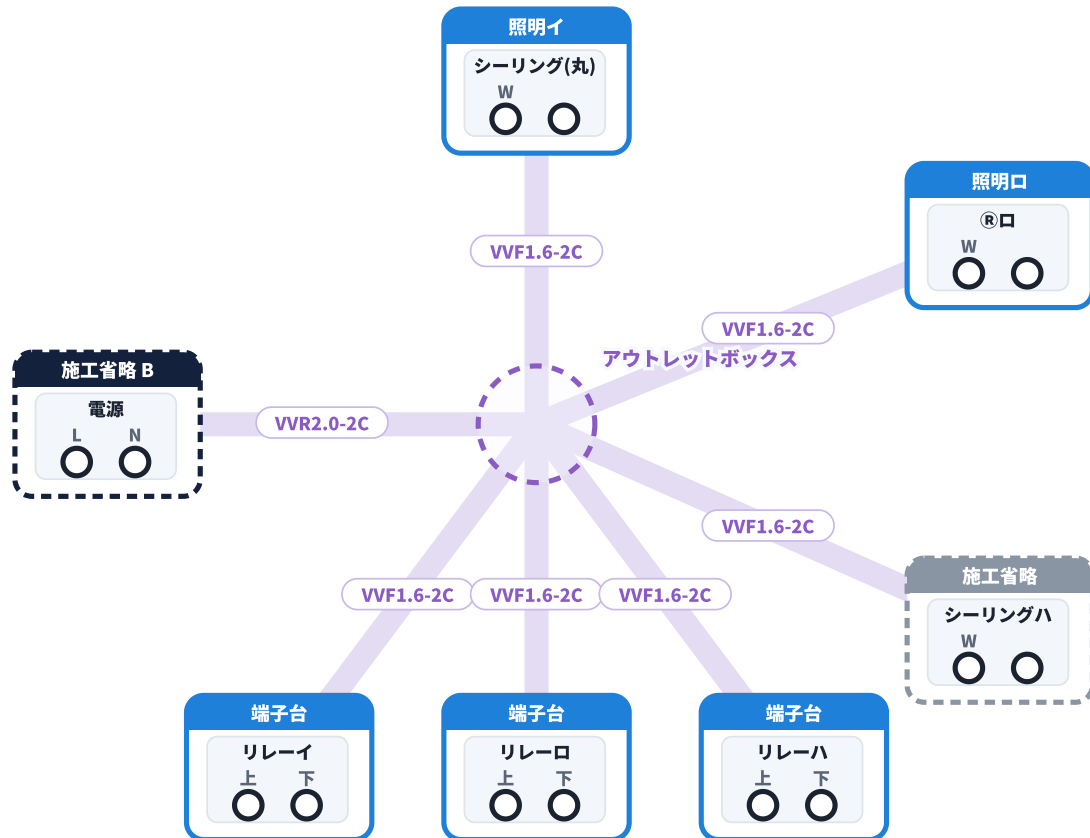
欠陥

か所

単相2線式 100V

アウトレットボックス：4本の接続はコネクタ・ほかはスリーブ

リモコンリレーは端子台（上＝電源側、下＝負荷側）で代用。リモコンスイッチ・変圧器は施工省略です。



- ☐ ① 白（接地側）
電源の N から、照明とコンセントの W へ。スイッチには行かない。

☐ ② 黒（非接地側）
電源の L から、スイッチとコンセントへ。

☐ ③ 戻り（赤・黒）
スイッチから照明へ。3路は 0 と 1・3、4路は 1・2 と 3・4。

接続箇所	つなぐ電線（太さ×本数）	スリーブ／コネクタ	刻印

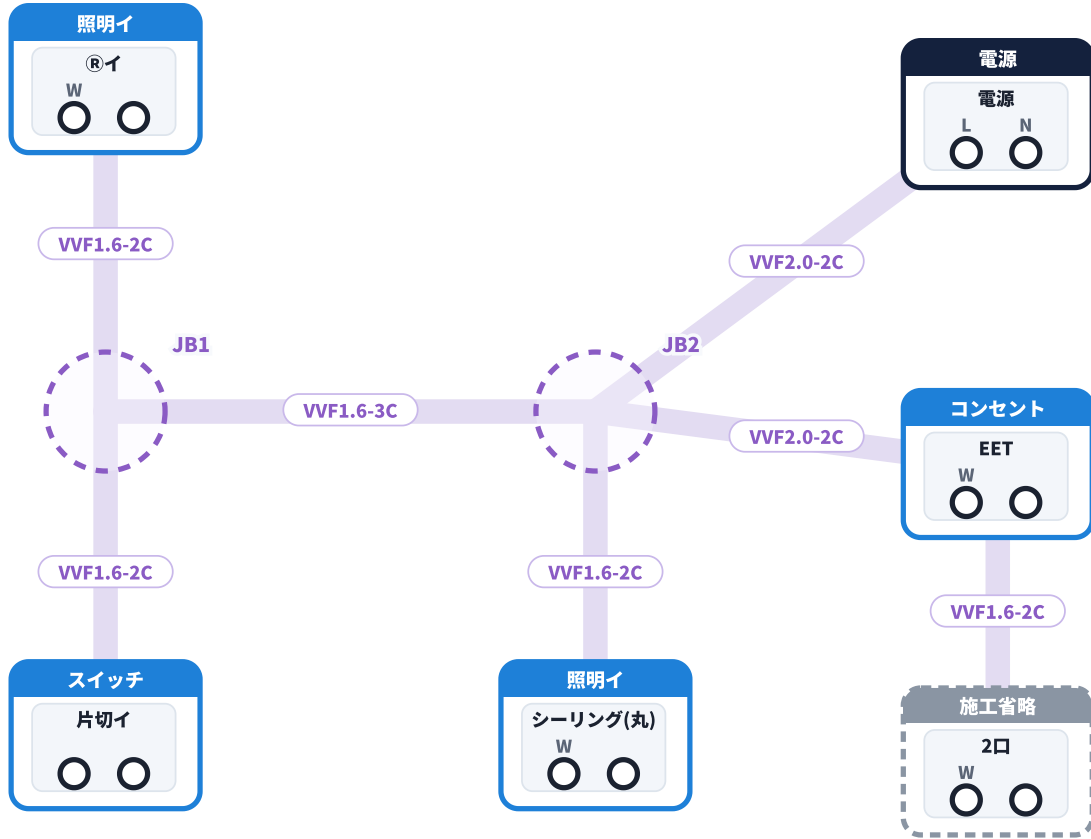
日付 複線図の時間 分 作品の時間 分 欠陥 所

単相2線式 100V

JB2：リングスリーブ

JB1：差込形コネクタ

EETの接地線（E1.6・緑）は省略しています。



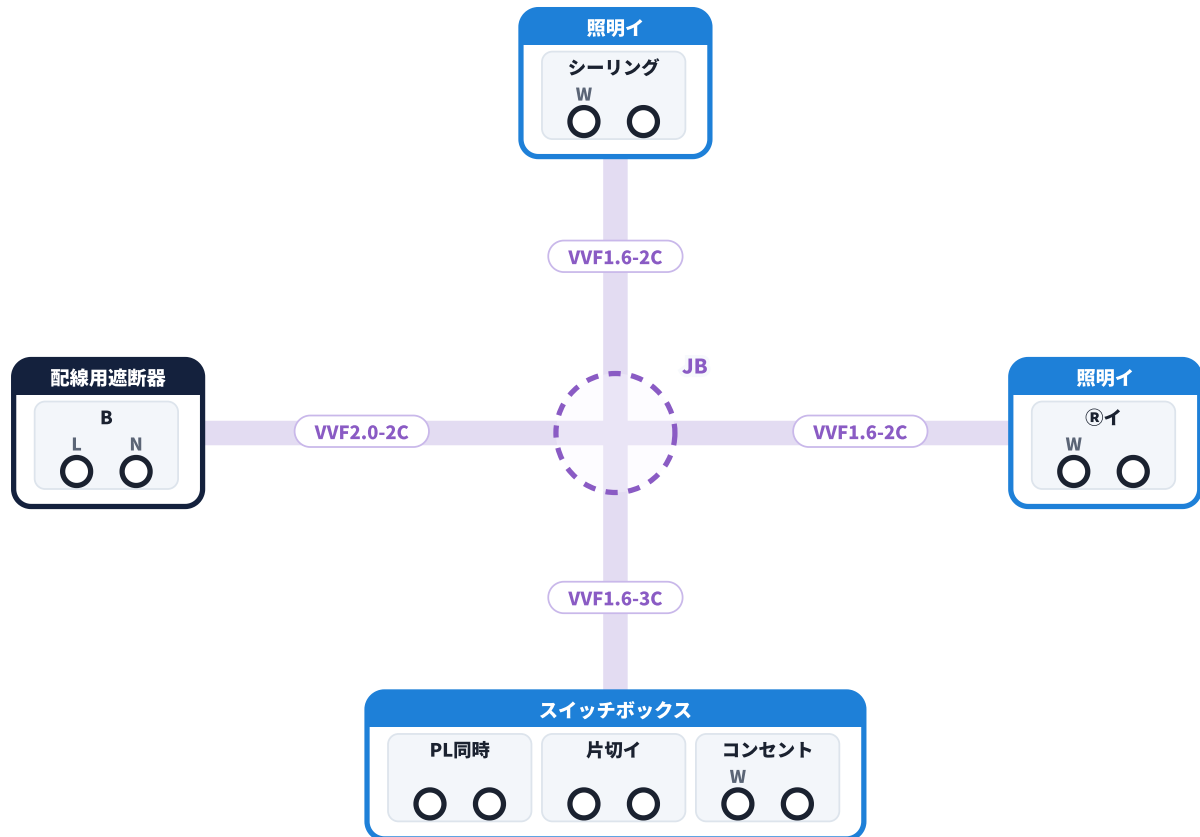
- ☐ ① 白（接地側）
電源の N から、照明とコンセントの W へ。スイッチには行かない。
- ☐ ② 黒（非接地側）
電源の L から、スイッチとコンセントへ。
- ☐ ③ 戻り（赤・黒）
スイッチから照明へ。3路は 0 と 1・3、4路は 1・2 と 3・4。

接続箇所	つなぐ電線（太さ×本数）	スリーブ／コネクタ	刻印

日付 複線図の時間 分 作品の時間 分 欠陥 か所

単相2線式 100V (配線用遮断器)

JB : 3本の接続はコネクタ・ほかはスリーブ



① 白 (接地側)

電源の N から、照明とコンセントの W へ。スイッチには行かない。



② 黒 (非接地側)

電源の L から、スイッチとコンセントへ。



③ 戻り (赤・黒)

スイッチから照明へ。3路は 0 と 1・3、4路は 1・2 と 3・4。

接続箇所	つなぐ電線 (太さ×本数)	スリーブ／コネクタ	刻印

日付

複線図の時間 分

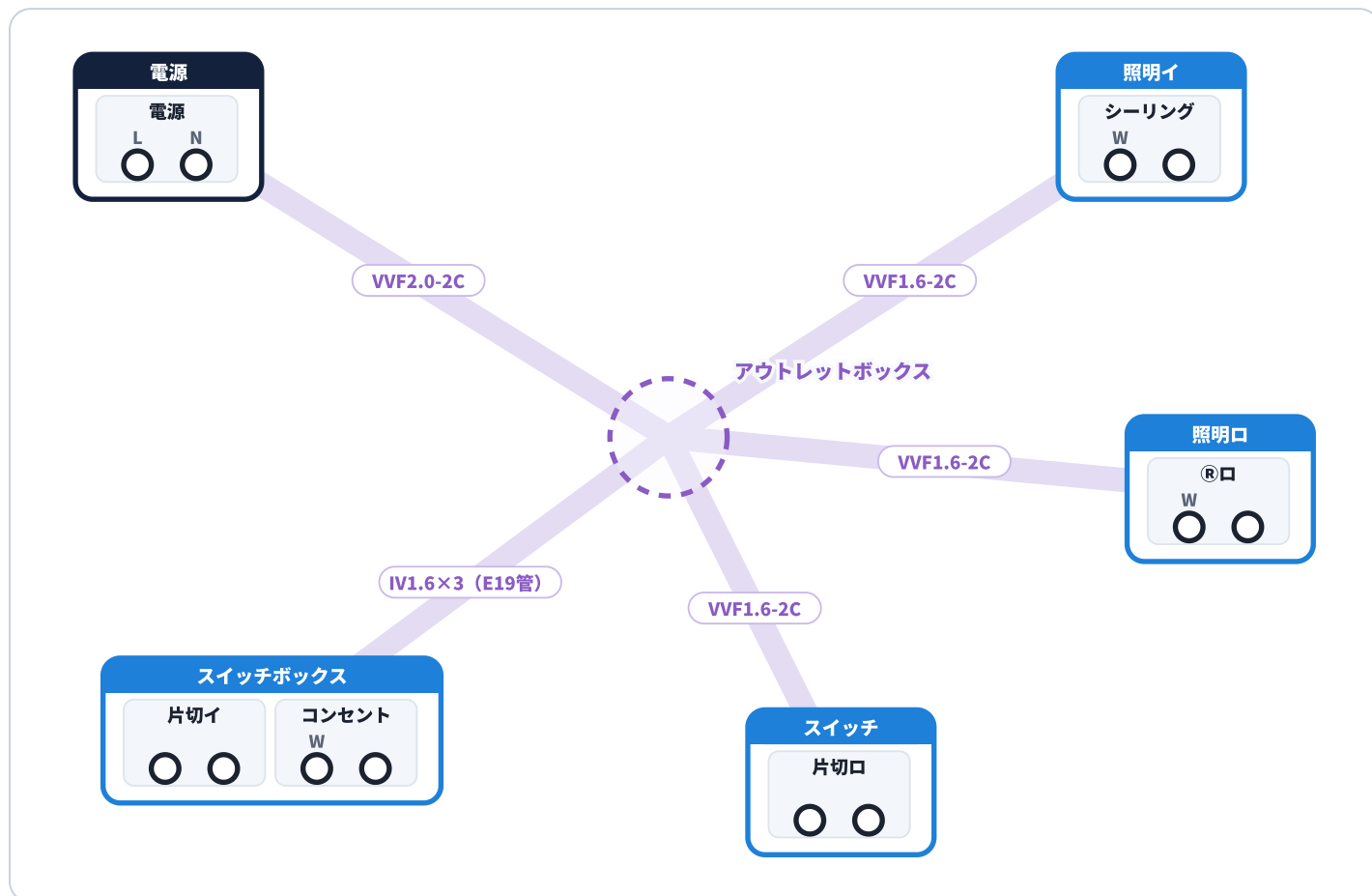
作品の時間 分

欠陥 所

単相2線式 100V

アウトレットボックス：電源線の接続はスリーブ・ほかはコネクタ

電源の電線が入る接続はリングスリーブ、それ以外は差込形コネクタとしています。



- ☐ ① 白（接地側）
電源の N から、照明とコンセントの W へ。スイッチには行かない。
- ☐ ② 黒（非接地側）
電源の L から、スイッチとコンセントへ。
- ☐ ③ 戻り（赤・黒）
スイッチから照明へ。3路は 0 と 1・3、4路は 1・2 と 3・4。

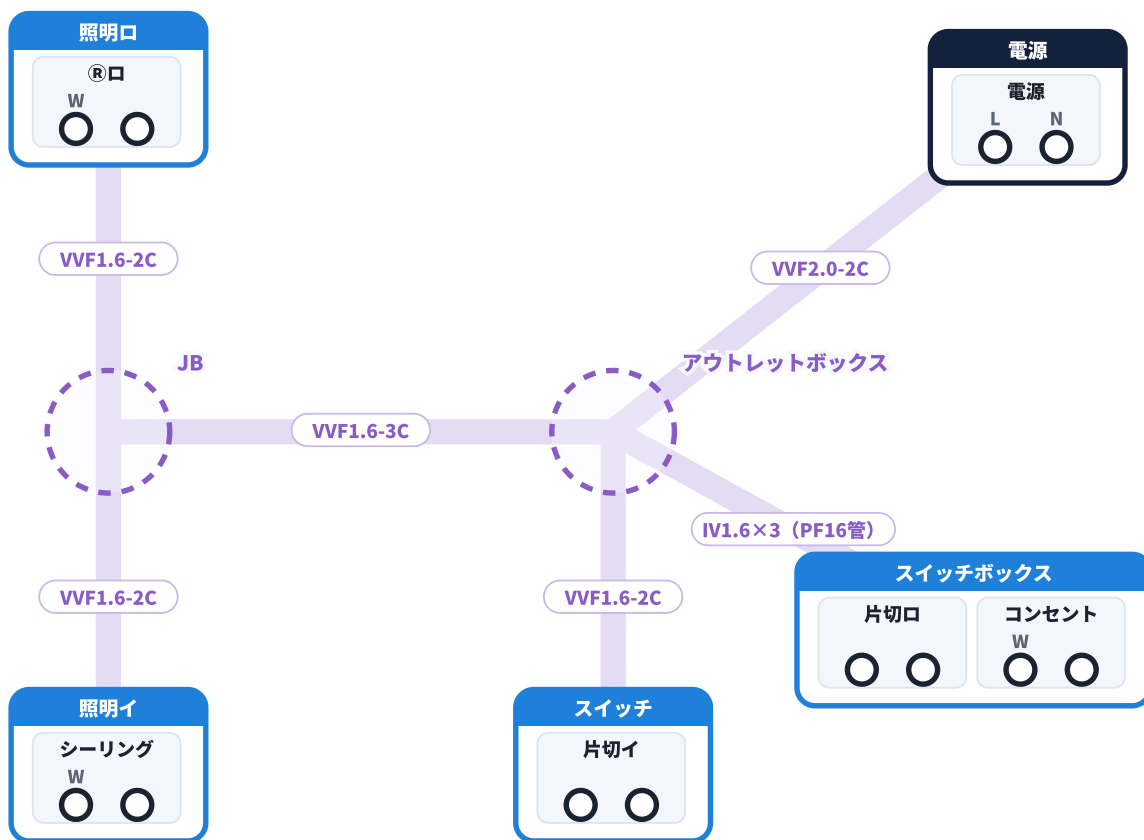
接続箇所	つなぐ電線（太さ×本数）	スリーブ／コネクタ	刻印

日付 複線図の時間 分 作品の時間 分 欠陥 か所

単相2線式 100V

アウトレットボックス：リングスリーブ

JB：差込形コネクタ



① 白（接地側）

電源の N から、照明とコンセントの W へ。スイッチには行かない。



② 黒（非接地側）

電源の L から、スイッチとコンセントへ。



③ 戻り（赤・黒）

スイッチから照明へ。3路は 0 と 1・3、4路は 1・2 と 3・4。

接続箇所	つなぐ電線（太さ×本数）	スリーブ／コネクタ	刻印

日付

複線図の時間

分

作品の時間

分

欠陥

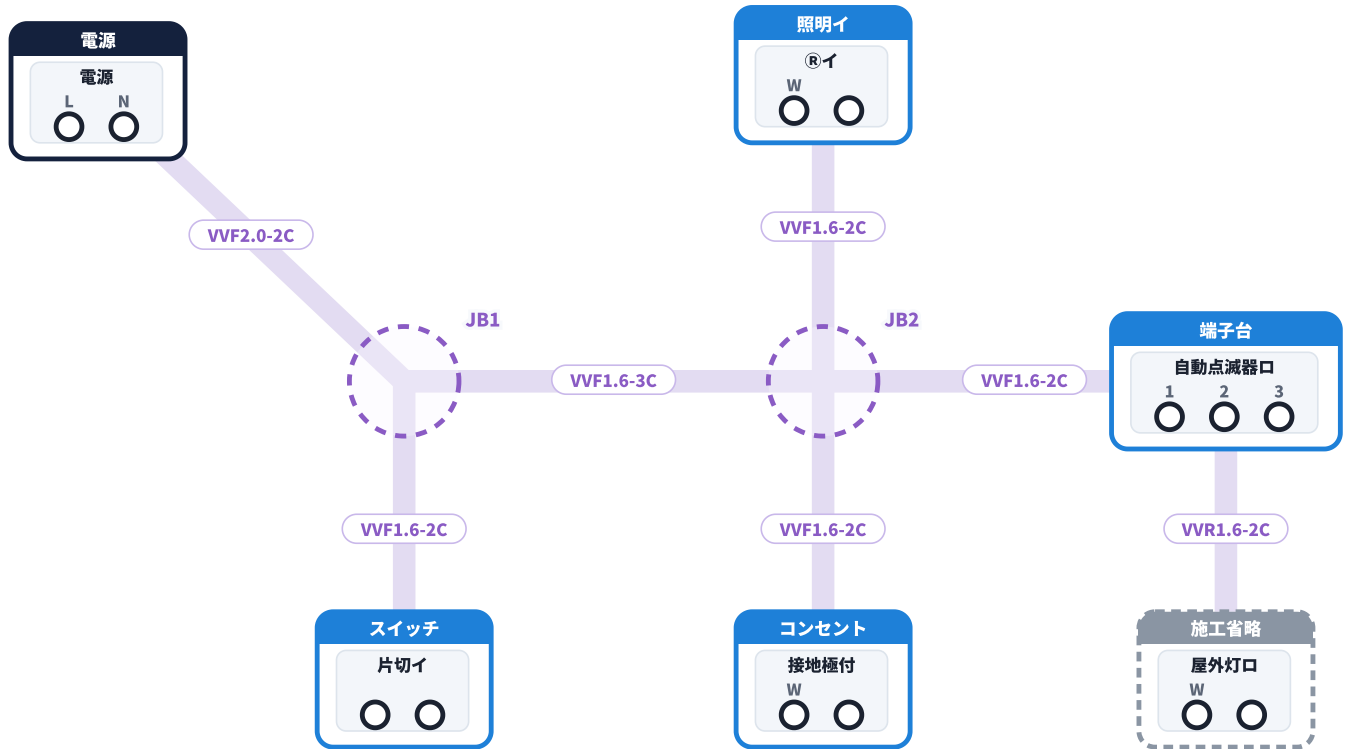
か所

単相2線式 100V

JB1：リングスリーブ

JB2：差込形コネクタ

自動点滅器は端子台（1＝電源、2＝接地側、3＝負荷）で代用。接地線は省略しています。



① 白（接地側）

電源の N から、照明とコンセントの W へ。スイッチには行かない。



② 黒（非接地側）

電源の L から、スイッチとコンセントへ。



③ 戻り（赤・黒）

スイッチから照明へ。3路は 0 と 1・3、4路は 1・2 と 3・4。

接続箇所	つなぐ電線（太さ×本数）	スリーブ／コネクタ	刻印

日付

複線図の時間

分

作品の時間

分

欠陥

か所