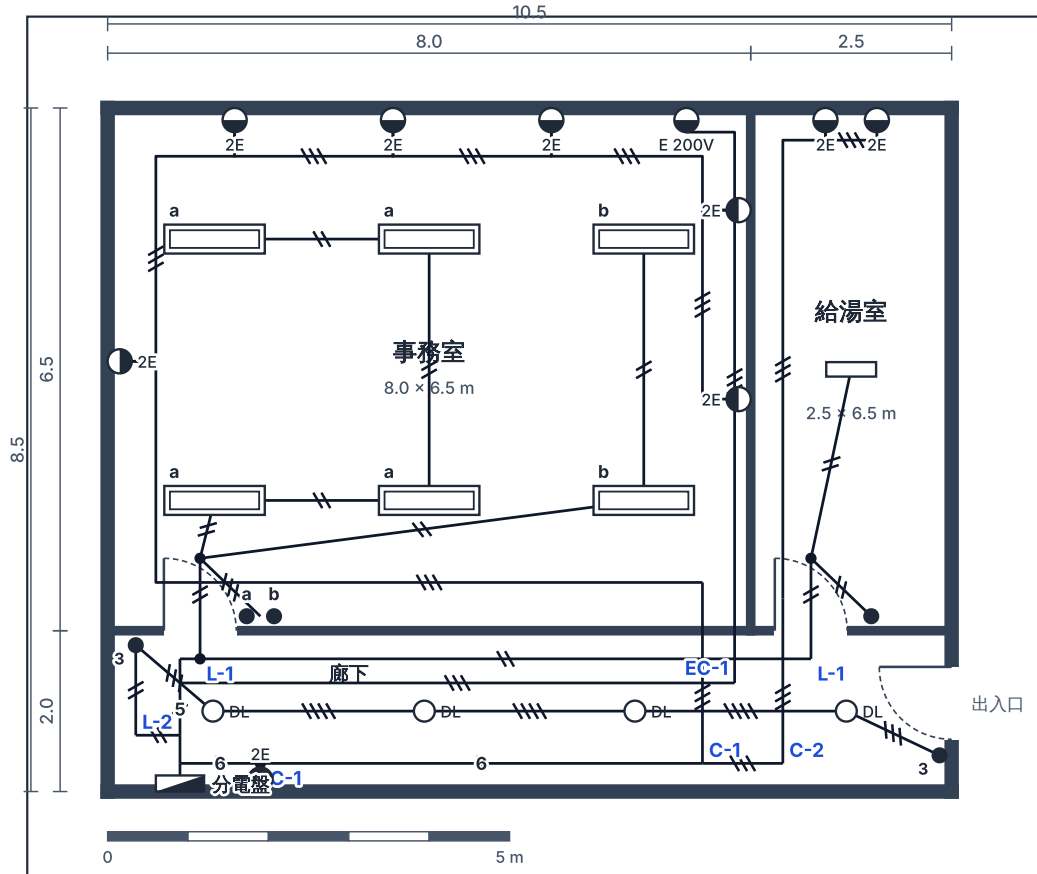



**凡例**

| | | | |
|---|---|---|---|
| LED ベースライト 40形 2灯用（埋込） | | 分電盤 | |
| LED ベースライト 20形 1灯用（直付） | | 配線（天井隠ぺい・VVF ケーブル） | |
| DL | LED ダウンライト 100形 | 斜線の数 = 電線の条数（本数） | |
| ● | 片切スイッチ（点滅器） | ● | 分岐点（ジョイントボックス） |
| 3 ● | 3路スイッチ | L-1 | 回路番号（L 電灯・C コンセント・EC エアコン） |
| 2E | コンセント 2P15A E 2口（埋込） | a | a・b：スイッチと器具の対応 |
| E 200V | エアコン用コンセント 2P20A E 200V | | |

## 電灯コンセント設備 平面図

練習図面 No. 2K-1234　　S = 1:100　　天井高 H = 2.6 m　　配線：ケーブル（VVF）

# 拾い表　練習図面 No. 2K-1234（天井高 2.6 m・ケーブル配線）

| 品目 | 数量 | 単位 | メモ |
|---|---|---|---|
| LED ベースライト 40形 2灯用（埋込） | | 台 | |
| LED ベースライト 20形 1灯用（直付） | | 台 | |
| LED ダウンライト 100形 | | 台 | |
| 片切スイッチ（点滅器） | | 個 | |
| 3路スイッチ | | 個 | |
| コンセント 2P15A 接地極付 2口（埋込） | | 個 | |
| コンセント 2P20A 接地極付（200V エアコン用） | | 個 | |
| 分電盤 | | 面 | |
| VVF 1.6 mm 2心 | | m | 水平＋立上り立下り＋余長 |
| VVF 1.6 mm 3心 | | m | 水平＋立上り立下り＋余長 |
| VVF 2.0 mm 3心 | | m | 水平＋立上り立下り＋余長 |
| ジョイントボックス（分岐点） | | 個 | |
| 埋込スイッチボックス 1個用 | | 個 | |
| 埋込スイッチボックス 2個用 | | 個 | |
| 埋込ボックス（コンセント用）1個用 | | 個 | |
| スイッチプレート 1連 | | 枚 | |
| スイッチプレート 2連 | | 枚 | |
| コンセントプレート 1連 | | 枚 | |

約束：天井高 H = 2.6 m。立上り・立下りは 分電盤 0.8 m、スイッチ 1.3 m、コンセント 2.3 m、エアコン用 0.6 m、防雨形 2.1 m、照明・ボックス 0。余長はケーブル 1 本の両端に 0.3 m ずつ（分電盤側 1.5 m）。電灯回路 VVF 1.6、コンセント回路 VVF 2.0。条数 2→2心、3→3心、4→2心×2、5→3心＋2心、6→3心×2。分岐点にジョイントボックス。スイッチは埋込スイッチボックス（1個用・2個用）＋プレート、埋込コンセントは埋込ボックス 1個用＋プレート。