

プラン寸法線取り込みの方法

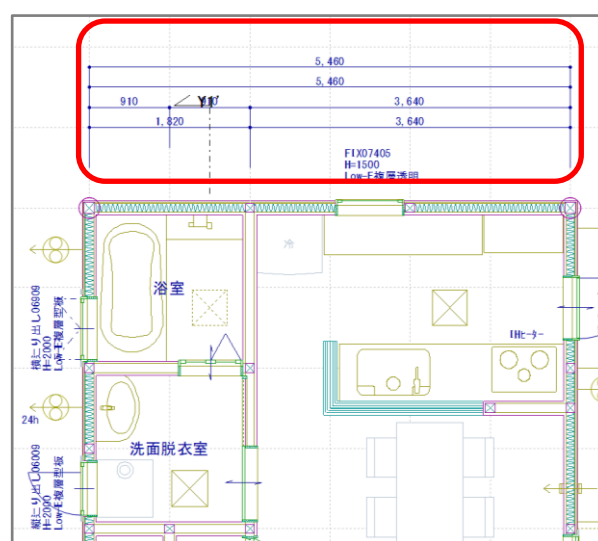
文書管理番号：1212-01

Q. 質問

平面詳細図の寸法線が、プラン図で入力している寸法線と異なり、二重に表示されている。
プラン図の寸法線と合わせたい。




<プラン>



<1/50 平面図>

A. 回答

 (プラン図)の「1/50 平面図」では、「プラン」で入力した寸法線を取り込むことができます。
「プラン」・「1/100 平面図」と「1/50 平面図」で配置した寸法線が異なる場合や、「1/50 平面図」で以前に入力した不要な寸法線が残っている場合は、「プラン寸法線取り込み」を行うと、「1/50 平面図」で入力している寸法線を破棄し、「プラン」・「1/100 平面図」で配置した寸法線を取り込んで、寸法線の表示を揃えることができます。

【注意】

「1/50 平面図」には、より詳細な情報の書き込みを行うことを想定しており、「プラン」・「1/100 平面図」と「1/50 平面図」では寸法線が別々に管理されています。

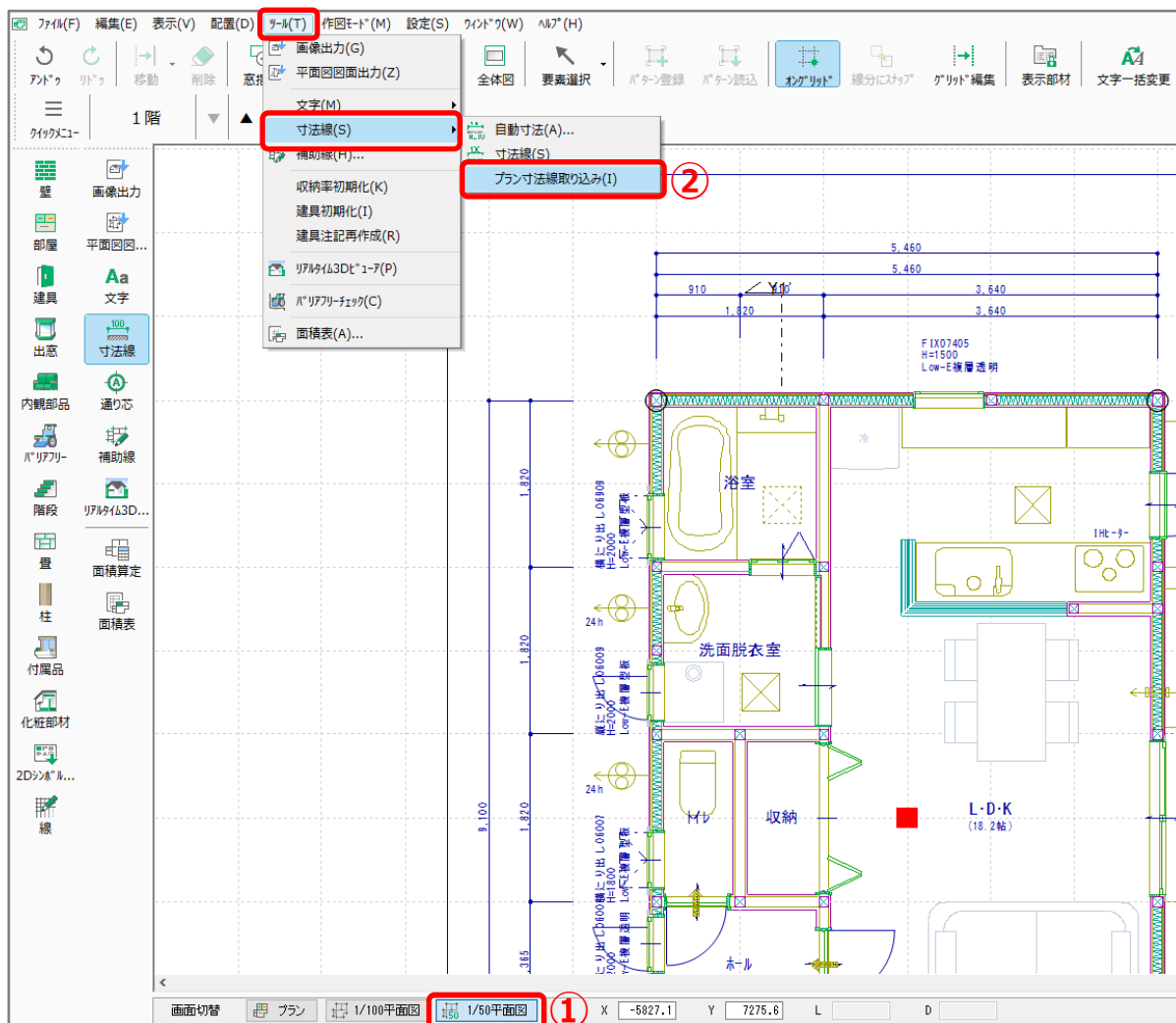
「1/50 平面図」で入力した寸法線は、「プラン」・「1/100 平面図」には連動しません。

操作手順

- ①  (プラン図)左下の画面切替で、「1/50 平面図」をクリック

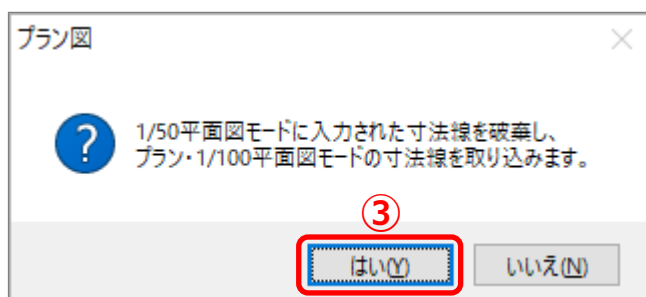
* 画面が切り替わります。

- ② 「ツール」⇒「寸法線」⇒「プラン寸法線取り込み」をクリック

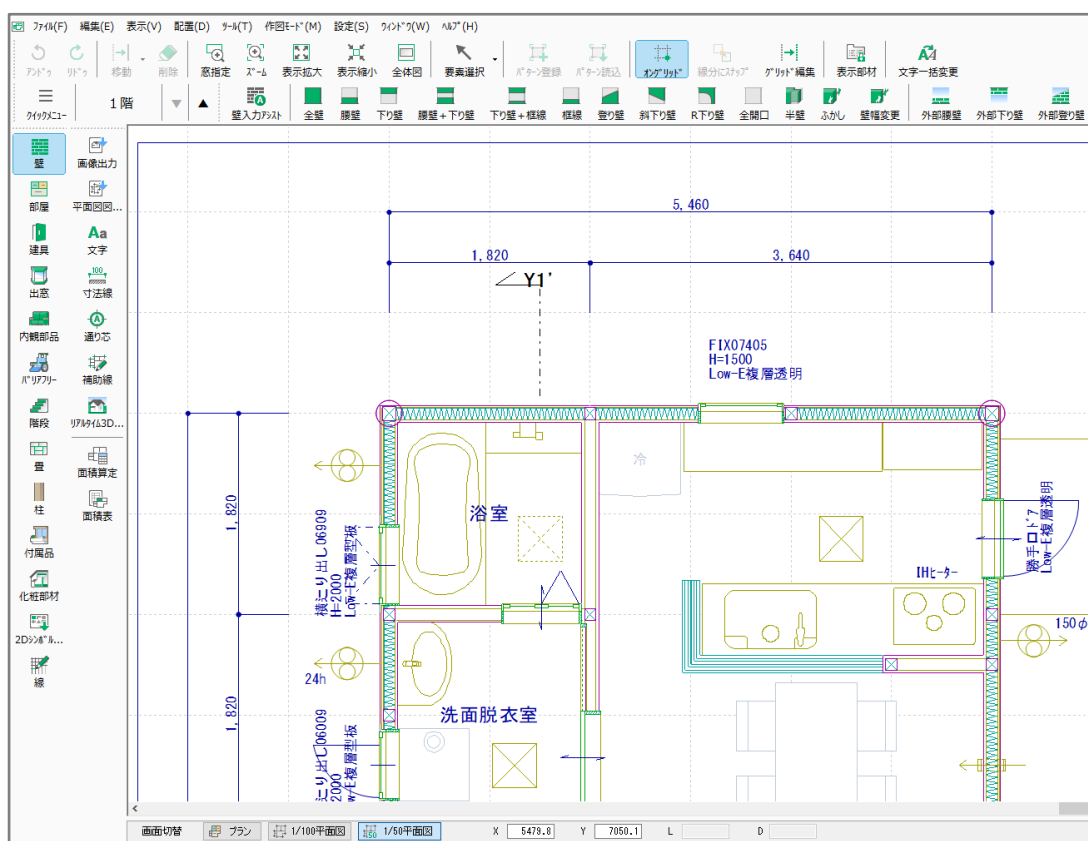


* 確認のメッセージが表示されます。

- ③ 「はい」をクリック



＊ 「1/50 平面図」で入力済の寸法線を破棄し、「プラン」・「1/100 平面図」で入力している寸法線を取り込みます。



【参考】プラン・1/100 寸法線作成時に 1/50 寸法線も同時作成

「設定」⇒「プラン・1/100 寸法線作成時に 1/50 寸法線も同時作成」が ON（チェックが付いている）の場合は、「プラン」・「1/100 平面図」で寸法線を入力すると、同時に「1/50 平面図」に同じ寸法線を配置します。初期設定は ON（チェックが付いている）の状態です。

また、OFF（チェックが付いていない）の状態で、「プラン図」・「1/100 平面図」および「1/50 平面図」でそれぞれ寸法線を配置し、その後 ON に変更すると、「1/50 平面図」の寸法線は初期化され「プラン図」・「1/100 平面図」と同じ状態になります。

【参考】平面詳細図の図面表現

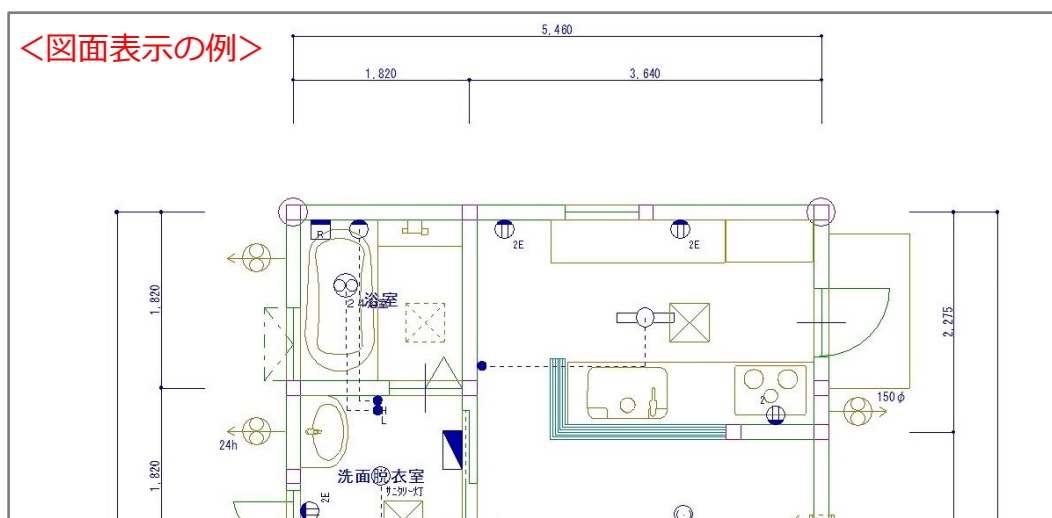
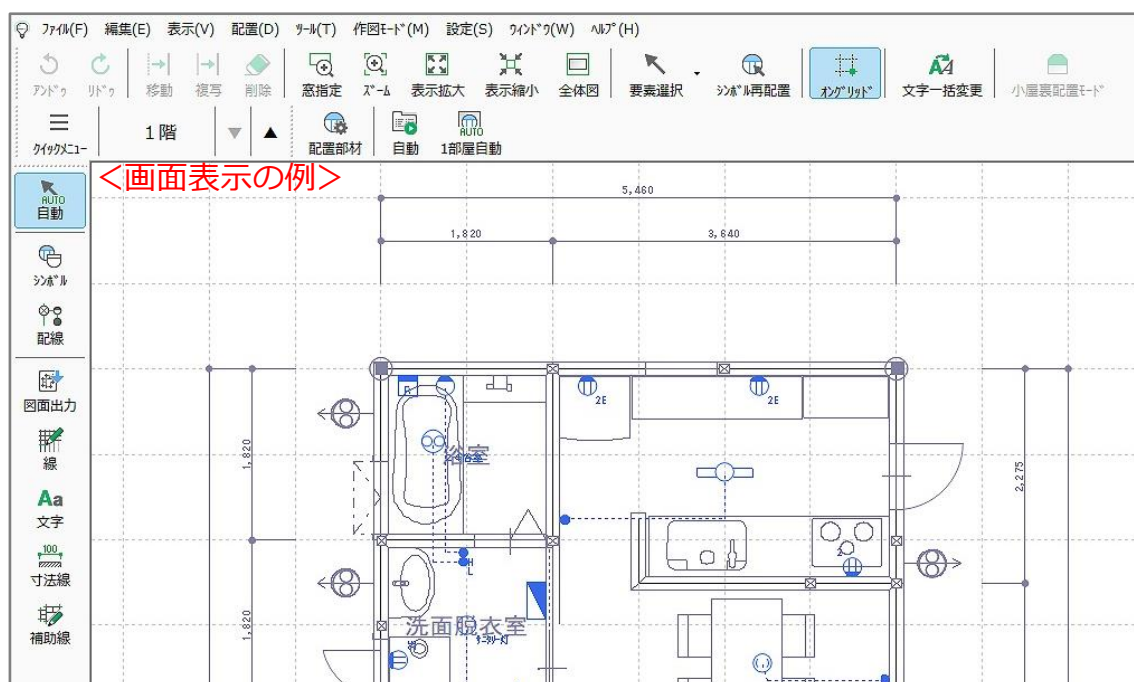
平面詳細図の図面表現は、 (プラン図)の「1/50 平面図」の表現に準じます。

参考

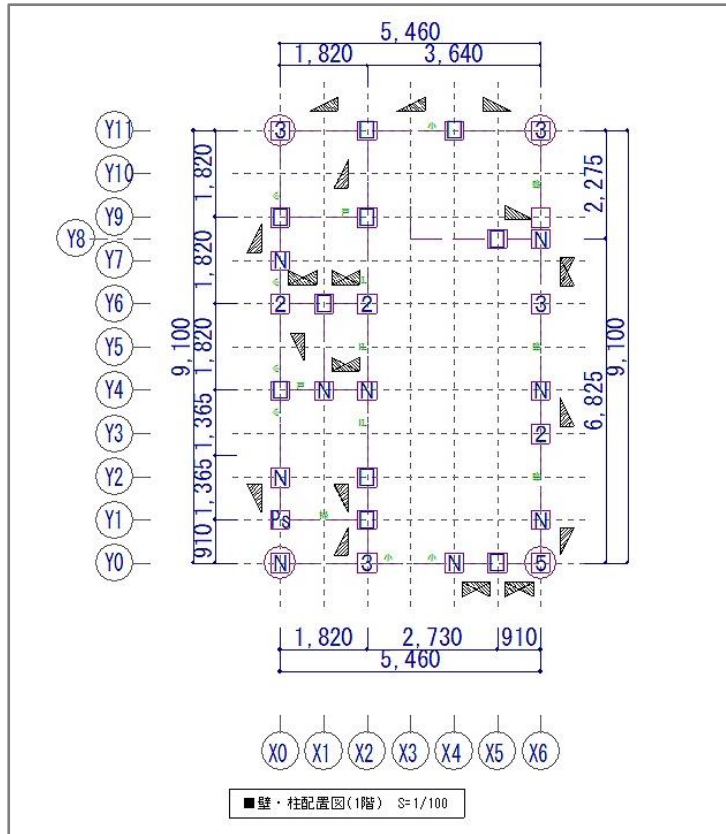
💡 (電気設備図)の画面や下記の各図面の寸法線は、🏠 (プラン図)の「1/50 平面図」で入力している寸法線が表示されます。これらに、不要な寸法線が表示される場合は、🏠 (プラン図)の「1/50 平面図」の寸法線を確認してください。

- 💡 (電気設備図)：各階の電気設備図
- 🏠 (壁量チェック)：接合部検討の壁・柱配置図
- 🏠 (外皮性能計算)：外壁面積根拠図、床面積根拠図

● 電気設備図

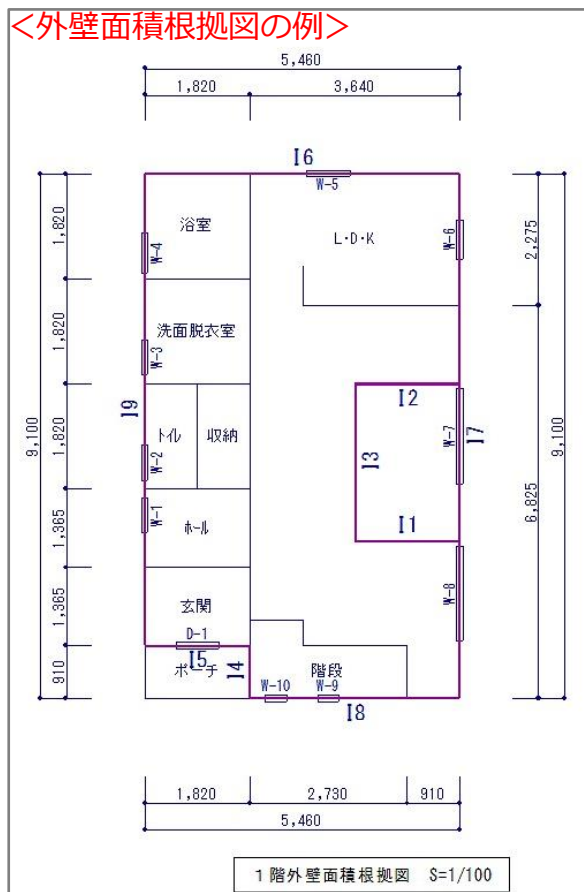


● 壁量チェックの接合部検討の壁・柱配置図



● 外皮性能計算の外壁面積根拠図、床面積根拠図

＜外壁面積根拠図の例＞



＜床面積根拠図の例＞

