- Q ルート作図ができない
- A1 [座標補正]の長さピッチを小さくします
- A2 レイヤーを「表示」に変更します
- A3 高さをクリップ表示範囲内に変更します
- A4 [フロアの表示/非表示]をレイヤー区分ごとに設定します

[ルート作図]で、ルートが表示されない場合の対応方法を説明します。

▼A1 [座標補正]の長さピッチを小さくします

画面の表示範囲に対して[座標補正]の[ピッチ]の値が大きすぎると、ルートが表示されません。ピッチの値を小さい値に変更すると、ルートが表示されます。



## ▼A2 レイヤーを「表示」に変更します

作図するレイアウト又は、ビューで、ルート作図で選択しているレイヤーが非表示になっていると表示されません。 [レイヤー一覧]でルート作図に使用しているレイヤーを、「表示」に変更します。

レイヤー一覧			—	ĸ
● 全体 空間 	況用 建築 設備 空調 衛生 電気	🥩 グループ		ຸ ເ
	<i>₹ 26 ≉ ≈</i> ⊞⊟			_
	表示 検索 印刷 塗り レイヤー名	区分 用途	材料 色	초
●-□	🎽 🖧 🛷 🖡 給水	衛生-給排水 給水	鋼管(SGP-VB)+ねじ 👥 160 -	-
▲-□-4方向図	🥂 🦝 🔏 🚽 🛼 給湯(往)	衛生-給排水 給湯(往)	銅管(Mタイプ) 🔲 11 -	-
	📑 🖧 🛷 🛼 給湯(還)	衛生-給排水 給湯(還)	銅管(Mタイプ) 🔳 18 -	-
	🗃 🖧 🚄 🛼 汚水	衛生 - 給排水 汚水	排水用塩ビライニング網管(D 💻 14 🦷	
	🔀 🏑 🛹 🔜 雑排水	衛生-給排水 雑排水	塩ビ管(VU) + VU-DV継手 🛛 📰 53 🛛 -	-
	🔰 💥 🚜 🚛 通気	衛生-給排水 通気	塩ビ管(VU) + VU-DV継手 🛛 🖿 84 🛛 -	-
表示したいレイアウト またけ	📄 🔿 🏹 🚄 🖡 雨水	衛生-給排水 雨水	塩ビ管(VU) + VU-DV維手 📰 145 -	-
	📑 🦝 🖧 🚄 📑 屋内消火栓	衛生-消火 屋内消火栓	鋼管(白)+ねじ防災用] 🔲 201 -	-
「ビューを選択します。」	📃 💥 🖧 😽 🔚 屋外消火栓	衛生-消火 屋外消火栓	鋼管(白)+ねじ防災用] 🔳 202 -	-
	🔷 🖧 ఎ 🖡 連結送水	衛生-消火 連結送水	鋼管(白Sch40)+ねじ防災 💶 140 -	_
	🎽 🍇 🎣 🥁 🦷 ドレン(消火)	衛生-消火 ドレン(消火)	綱管(白)+ねじ防災用] 🔳 44 -	-
	🔄 🗟 🎜 🧹 🏹 スプリンクラー	衛生-消火 スプリンクラー	綱管(白)+ねじ防災用] 🔳 242 -	_
- 簡易制御(区分)	🔿 🚜 🚙 À 都市ガス	衛生 ガス 都市ガス	ポリエチレン外面被覆鋼管(一 🔳 84 🛛 -	_
<ul> <li>ぷ ひ → □、汎用</li> <li>ぷ ひ → □、注範</li> <li>ぷ ひ → □、空田 - 記音</li> <li>ぷ ひ → □、空田 - 記音</li> <li>ぷ ひ → □、一次り</li> </ul>	◎ ⅔ ☞ 🗟 表示( ⑳ )	液化石油ガス(LPG) こします。	ポリエチレン外面被覆鋼管(一 🛑 30 🛛 -	-
2 2 二 衛生 一給排水				
	<			>
つう ひんガス	👞 レイヤーの作成 🔀 削除 🔻		選択したレイヤーを画面上で要素選択する	0
あん - 「、電気	グループの編集 設定 ▼		OK キャンセル	

## ▼A3 高さをクリップ表示範囲内に変更します

作図するルートがビューに設定されたクリップの範囲外を指定していると、ラバーは表示されますがルートは表示 されません。

例えば、平面ビューに 4FL の天井から 5FL の天井までの範囲を表示するクリップを設定している場合、ルートの 高さを「1FL-1050 mm」で作図をすると、クリップ範囲外になるため、ルートは表示されません。



1

2 リボンまたはコンテキストメニューで高さをクリップの表示範囲内に切り替えると、ルートが表示されます。 高さを「5FL-1050 mm」に変更します。



▼A4 [フロアの表示/非表示]をレイヤー区分ごとに設定します
 例 4FL天井配管図に 5FLの床下配管を作図します。



[フロアの表示/非表示]はビューまたはレイアウトごとに、どのフロアを表示するかを指定できます。 レイアウトを右クリックし、コンテキストメニューの[フロアの表示/非表示]、 またはビュー名の横の[▼]をクリックし、[フロアの表示/非表示]を選択します。



## よくある質問



## POINT

同一の階層内で、レイヤーの区分またはグループの表示/非表示が混在していると、フロアのチェック欄が「■」で表示されます。



レイヤー一覧の「フロア」で、レイヤー単位での[フロアの表示/非表示]の設定ができます。表示するフロアにチェックを 入れます。

	- A EE	3.9	-		設備						💷 サ.
日 通 衛生・空洞・竜気 (1) 5F衛生起祭	// //3	1	~	空調	衛生 電気	S 211 2					」要素のないレー
	æ?	56	-		$\blacksquare$ $\blacksquare$						要素のないフロ
●-LJ HF電気解線	表示	検索	印刷	塗り	レイヤー名	区分	用途	材料	707		
→ □ 4方向図	3	zb	-		冷媒	空調-配管	冷媒	冷媒用銅管(2管式)	GL   IFL	2FL 38	FL ⊠4FL 🗆
		Eb	-		冷媒(ガス)	空調-配管	冷媒	空調冷媒用銅管	GL 1FL	2FL 38	fl ⊠4Fl 🗆
	3	zb	-	-	冷媒(液)	空調-配管	冷媒	空調冷媒用銅管	GL   IFL	2FL 38	FL ⊠4FL 🗌
		Eb	-		ドレン(空調)	空調-配管	ドレン(空調)	鋼管(白)+ねじ/ドレネジ	GL 1FL	2FL 38	fl ⊠4Fl 🗆
	3	26	÷	- 20	空気抜き	空調-配管	空気抜き	鋼管(白)+ねじ	GL 1FL	2FL 38	-L ⊿4FL 🗌
		zb	-		加湿給水	空調-配管	加湿給水	鋼管(SGP-VB)+ねじ	GL 1FL	2FL 38	fl ⊠4Fl 🗆
		Eb	-	- 70	給気	空調-ダクト	給気	共板ダクト(低圧) 亜鉛鉄板	GL 1FL	2FL 38	-L ⊿4FL 🗌
	3	zb	-		外気	空調-ダクト	外気	共板ダクト(低圧) 亜鉛鉄板	GL 1FL	2FL 38	°L ⊠4FL 🗌
		Eb	-		還気	空調-ダクト	還気	共板ダクト(低圧) 亜鉛鉄板	GL 1FL	2FL 38	-L ⊠4FL [
	3	26	-	-	排気	空調-ダクト	排気	共板ダクト(低圧) 重鉛鉄板	GL   IFL	2FL 38	-L ⊿4FL 🗌
		Eb	-		換気(往)	空調-ダクト	換気(往)	共板ダクト(低圧) 亜鉛鉄板	GL 1FL	2FL 38	fl ⊠4FL [
	3	Eb	-	-	換気(還)	空調-ダクト	換気(遭)	共板ダクト(低圧) 亜鉛鉄板	GL 1FL	2FL 38	÷L ⊠4FL [
	3	Eb	÷		排煙	空調-ダクト	排煙	フランジダクト(高圧) 亜鉛鉄板	GL 1FL	2FL 38	ʻL ⊠4FL 🗆
	3	Eb	-	- 10	バイパス	空調-ダクト	バイパス	共板ダクト(低圧) 亜鉛鉄板	GL 1FL	2FL 3F	-L ⊠4FL [
	3	Eb	-		給水	衛生-給排水	給水	鋼管(SGP-VB)+ねじ	GL 1FL	2FL 3F	-L □4FL 🗹
簡易制御(区分)	3	Eb	-	- 70	給湯(往)	衛生-給排水	給湯(往)	鋼管(Mタイプ)	GL 1FL	2FL 3F	-L □4FL 🗹
2 1 4 - NB	3	Eb	-		給湯(還)	衛生-給排水	給湯(遭)	鋼管(Mタイプ)	GL 1FL	2FL 3F	-L □4FL 🗹
高 江 二 2 建築	<b>*</b>	Eb	-	- 70	汚水	衛生-給排水	汚水	排水用塩ビライニング鋼管(DVLP)+MD維持	GL 1FL	2FL 38	-L □4FL 🗹
◎ 24 🚽 📮 空調 - 配管	3	Eb	-	-	雑排水	衛生-給排水	雜排水	塩ビ管(VU) + VU-DV継手	GL 1FL	2FL 3F	-L □4FL 🗹
🛪 🖧 🚙 📪 🛛 – ダクト		Eb	÷		通気	衛生-給排水	通気	塩ビ管(VU) + VU-DV推手	GL 1FL	2FL 38	-L □4FL 🗹
🦔 🖓 🚙 🔚 衛生 - 給排水	3	56	÷	-	雨水	御生-給排水	雨水	塩ピ管(VU) + VU-DV批手	GL   IFL	2FL 38	-L □4FL 🗹
🧖 🎜 🚽 🕞 🛛 一消火			Ac eff	0.0 301	P.O.					1224ml + 1 / 1/	+ 32 22 1 1 1 1 1 1
🦝 🏍 📷 🛛 – ガス	- U1	v-01	F/0%	75 AU	P/It					海田したレイヤ	一名開閉下(音