

CG を表示するとき、「CG ウィンドウの作成でエラーが発生しました。Direct3D が無効になっているか、グラフィックボードが 対応していない可能性があります」とエラー表示された場合は、PC の再起動や DirectX の動作確認などを行います。



▼A1 PC の再起動を行います

レブロを閉じ、PCの再起動を行います。 再起動後にレブロを開き、CG画面が表示できるかお試しください。

●補足説明

Windows Update の状態が最新になっていない場合は、更新後に再度 PC の再起動をお試しください。

▼A2 [設定]から DirectX のバージョンを変更します

DirectX12 非対応のグラフィックボードを使用している場合、DirectX のバージョンを変更します。[ホーム]タブ-[設定]を開きます。[一般]タブ-[CG]-[その他]から DirectX のバージョンを「DirectX9」に変更します。

■	CG - その他
 ● 他形式ファイル ● 操作環境 	基準確保 1/20 シェーディング対象データ ■ 18 四 田間 18四 株田町 正多角形 割にん。
■」要茶選択 ■」 座標指定	 ◎ (0x) FX F3(0x) (0FX (0F) F3(0x) E 97(5)(X (0) 27)) ◎ 文字(通常) ◎ 文字(常に画面方向に向())
 ■ ■	✓ 通り芯 ✓ 寸法線 □ 点 ✓ 画像 □ インサート・アンカーボルド(円柱表現)
□ □ □ □ □ > □ □ > □ □ ○ ○ □ ○ □ ○ □ □ □ □	直径 M8 16 mm M10 20 mm M12 24 mm M16 32 mm M20 40 mm 高さ 30 mm
■	曲面部分の分割精度
	表示精度 粗い やや粗い 普通 やや綺麗 綺麗 (データ量) (小) (中) (大)
→ → → → → → → → → → → → → → → → → → →	DirectX バージョン O DirectX9 〇 DirectX12 @
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	
🗄 📄 部材(マルチランゲージ)	

変更後、[OK]で閉じてから、レブロを再起動します。

▼A3 メモリ不足になっていないか確認します

新規図面に配管を1本作図します。CG 画面を起動し、起動できるかどうか確認します。 容量が軽い図面では CG が起動する場合は、メモリ不足の可能性があります。ご使用の PC のメモリの使用状況を ご確認ください。

▼A4 DirectX が使用できるか確認します

レブロで CG を表示するには、DirectX が正しく動作していることが必要です。ご使用の PC で DirectX が使用できる か確認します。

確認方法:Windows のスタートボタンを右クリックします。[ファイル名を指定して実行]を選択し、「dxdiag」と入力して OK をクリックします。[DirectX 診断ツール]ダイアログの[ディスプレイ]タブの「DirectX の機能」が「使用可能」に なっているか確認します。

		1-547/-	1
名 ディスフ	ルイが複数ある場合	は、両方とも	nvldumdx.dll,nvldumdx.dll,nvldumdx.dll, 27 21 14 6647
_{チップの理} 「使用F	可能」になっているか	どうか確認し	5/13/2021 09:00:00
DAC の理実ます。			はい
デバイスの種丸	· /////	0.000000	12
メモリ合計: 20273 MB		機能レベル	: 12_1,12_0,11_1,11_0,10_1,10_0,9_3,9_2,9_1
表示メモリ (VRAM): 3962 MB		ドライバー モデル	: WDDM 2.7
共有 メモーリ: 16311 MB	_		
DirectX の機能 DirectDraw アクセラレータ:	使用可能		
Direct3D アクセラレータ:	使用可能		
AGP テクスチャ アクセラレータ:	使用可能		
XE			
メモ • 問題は見つかりませんでした。			
AGP テクスチャ アクセラレータ:	使用可能		

●補足説明

「使用可能」になっていない場合は、MicrosoftのHPから「DirectXエンドユーザー ランタイム Web インストーラ」をダウンロードし、DirectXをインストールし直します。インストール後、再度 CGの起動をお試しください。

▼A5 ディスプレイドライバーを最新のものに更新します

ディスプレイドライバーが最新の状態になっていない場合、CGの表示で不具合が出る場合があります。最新のドライバーをインストールしてください。

ドライバーの入手、インストール方法については、お使いのパソコンやグラフィックボードのメーカーにお問い合わせください。

●補足説明

CG を開いても要素が表示されない場合は、図面の作図範囲を確認します。

CG を起動すると、図面上のすべての要素をフィットした状態で表示しますが、要素の範囲が広く実寸で1キロメートル以上になる場合は表示できません。

離れた位置に不要な要素が残っている場合がありますので、図面上で[図形]タブ-[範囲削除]の「外側を削除する」で 削除後、CGを表示し直してください。

🅙 ホーム 🗵形 配管	ダクト 電気 機器器具	スリーフ・インサート 建築 ツ	-ル 加工 表示 アドイン	/			
A A 細サイズ変更	123 123 回編集	/ 仮線 ▼ /	○円 ▼	りミング 🔍 範囲複写 マ 🌇 ストレッチ 2イレット √ 💭 範囲削除 📐 🚑 揃え			
文字 ▼ ≣ ≣ ≣ 🗮	寸法線 ▼ 🛗引出し線追加	≰計11除 ▼ 線 ▼	注記 🔹 立体 💌 🛶	分割 🔻 🙎 断面に展開 その他の編集 🔻			
文字	寸法線	仮線	Э.	1月図形			
🍨 ホーム 🛛 図形 配管	ダクト 電気 機器器	器具 スリーフ・インサート 系	捜築 ツール 加工 表	長示 アドイン 🏹 範囲削除			
○ 内側を削除する Ø 仮線を含める							
💿 外側を削除する 🛛 🚽 建等	藻を含める						
🔽 設仇	備を含める						
編集方法							