

GibbsCAM 2022 新パッケージのご案内

GibbsCAM 2022より新パッケージが適用され、既存パッケージと比べ様々なモジュール*1が付加されました。新たなパッケージで使用可能なモジュールをご案内いたします。

ミーリング系パッケージ

✓: 既存モジュール ✓: GibbsCAM 2022付加モジュール —: 対応なし

パッケージ (既存パッケージ)	モジュール	Production Milling	VoluMill™ Wireframe	Advanced CS	Solid Import	2.5D Solids	ACIS/SAT	Solid Surfacers	CutDATA™	RotaryMill	MTM™ Level1	STEP	VDA-FS Reader	VoluMill™ Solids	Radial Milling (4-Axis)	Machine Simulation
GO Milling (2D Milling Package)		✓	✓	✓	—	—	—	—	✓	✓	✓	—	—	—	—	—
GO Solid Milling (2.5D Solid Milling Package)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
GO Pro Milling (3D Milling Package)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

GO Milling (2D Milling Package)

2D CAD/CAMパッケージです。図形から2D、2.5Dツールパスを作成できます。GibbsCAM 2022よりAdvanced CS(割出加工)*2、CutDATA、RotaryMill(回転加工)*3、MTM Level1*4(ユーティリティ機能)に対応しました。



GO Solid Milling (2.5D Solid Milling Package)

GO Millingに2.5Dソリッド機能を追加したパッケージです。モデル読み込み、簡易モデルの作成、モデルから2.5Dツールパスを作成できます。GibbsCAM 2022よりRotaryMill*3、MTM Level1*4、VoluMill Solids(モデル高速荒加工)、4-Axis(モデル回転加工)*5、Machine Simulation*6等に対応しました。



GO Pro Milling (3D Milling Package)

GO Solid MillingにSolidSurfacers(3D CAD/CAM)を追加したパッケージです。3Dモデルの作成、モデルから3Dツールパスを作成できます。GibbsCAM 2022よりRotaryMill*3、MTM Level1*4、VoluMill Solids、4-Axis*5、Machine Simulation*6等に対応しました。

ターニング系パッケージ

✓: 既存モジュール ✓: GibbsCAM 2022付加モジュール —: 対応なし

パッケージ (既存or新パッケージ)	モジュール	2-axis turning	VoluTurn™	CutDATA™	Advanced CS	RotaryMill	MTM™ Level1	Solid Import	ACIS/SAT	STEP	VDA-FS Reader	2.5D Solids	Machine Simulation
GO Turning (2D Turning Package)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
GO Solid Turning (2.5D Solid Turning Package)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

GO Turning (2D Turning Package)

2D旋盤用CAD/CAMパッケージです。図形から2D旋削ツールパスを作成できます。GibbsCAM 2022よりAdvanced CS*2、RotaryMill*3、MTM Level1*4等に対応しました。



GO Solid Turning (2.5D Solid Turning Package)

GO Turningに2.5Dソリッド機能を追加したGibbsCAM 2022の新パッケージです。モデルの読み込み、簡易モデルの作成ができます。Advanced CS*2、RotaryMill*3、MTM Level1*4、Machine Simulation*6等に対応しております。

複合旋盤系パッケージ

GO Mill/Turn (Mill/Turn Package)

GO MillingとGO Turningを組み合わせたパッケージです。お客様の複合旋盤の種類、加工内容に合わせて最適なパッケージを選択できます。



*1 ソフト上使用可能なモジュールは付加されますが、別途ポストプロセッサの有償購入が必要となる場合がございます。未対応のポストプロセッサを使用すると事故につながるため、不明な場合、モジュールの使用はお控えください。
 *2 割出し加工対応ポストプロセッサの購入が必要となる場合がございます。
 *3 回転加工対応ポストプロセッサの購入が必要となる場合がございます。
 *4 ユーティリティ対応ポストプロセッサの購入が必要となる場合がございます。
 *5 同時5軸対応ポストプロセッサの購入が必要となる場合がございます。
 *6 マシンモデル、マシン構築及びマシンシミュレーション対応ポストプロセッサの購入が必要となる場合がございます。

各パッケージ、モジュールの詳細はこちら

