

RESE A ·· R CH LEX E RRES ·· E AR C HLE
XER R ·· ES E A RC HL EX E ·· R R ESE R
CHLEX ·· E R RES EAR CH L ·· E X E
RRE S E ARC ·· H LE XER RSER C ·· H LE
XE RR ES E A ·· RESE A RC HLEX ·· ER RESE
A RCHL ·· E XER RESEA C ·· H LEXER ··

GD.findi リリースノート

2017/1/20 詳細情報



LEXER RESEARCH Inc.

Virtual,
powering everything.

本書は、2017/1/20に公開したGD.findi およびGD.findi Reactor に関する以下の追加機能の詳細情報を説明するものです。

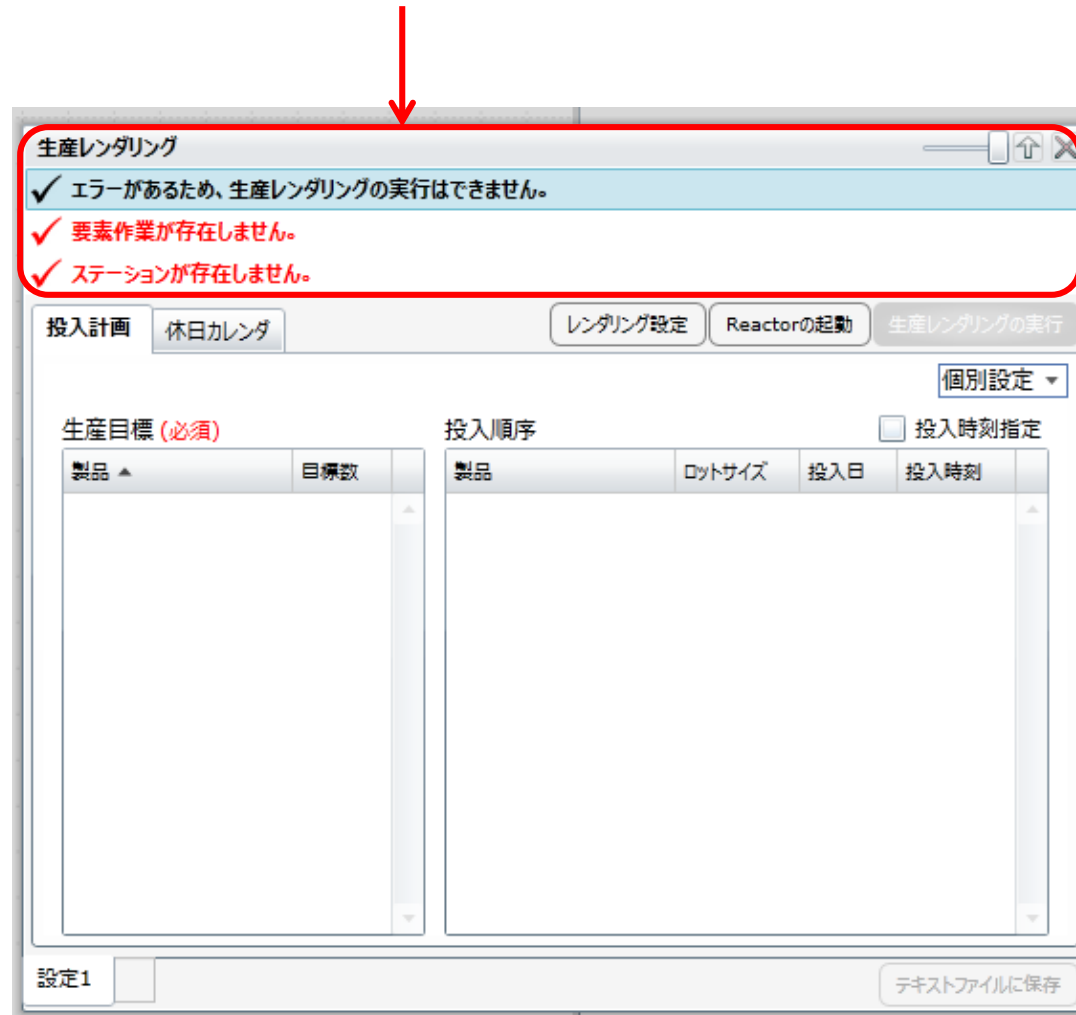
== 機能追加 ==

- モデル整合性チェック機能の追加（3頁～）

== 機能追加 ==
モデル整合性チェック機能の追加

モデル整合性チェック機能の追加

生産レンダリングの実行時に、生産レンダリングパネルにモデル整合性チェック結果を表示する機能を追加しました。



モデル整合性チェック機能の追加

生産レンダリング実行時に、モデルの整合性に問題があれば、以下のように表示されます。

モデル整合性チェック内容一覧

種類	説明	表示色
状態	チェック結果に従いモデルの状態を表示	黒
エラー	生産レンダリングを実行できない設定となっている場合に表示	赤
警告	生産レンダリングは実行できるが不正な設定がある場合に表示	橙

「状態」一覧

No	表示状況	表示内容	対応案
1	エラー発生	「エラーがあるため、生産レンダリングの実行はできません。」	発生した全てのエラーを解決

生産レンダリング実行時に、モデル設定などに問題があれば、以下のように表示されます。

「エラー」一覧

No	表示状況	表示内容	対応案
1	全製品の生産目標数が0個の場合	「投入計画の生産目標数が指定されていません。」	投入計画の製品の生産目標数を0以上の値に設定
2	ステーションと要素作業の関連付けが0個の場合	「アクティビティが存在しません。」	対応するステーションと要素作業を関連付け
3	全要素作業が最終製品を生産しない場合	「出力部品の'Local Out'に、製品'***'を指定して下さい。」 ※上記の'***'には製品名が表示されます。	最終製品を生産する要素作業の出力部品'Local Out'に製品を設定

モデル整合性チェック機能の追加

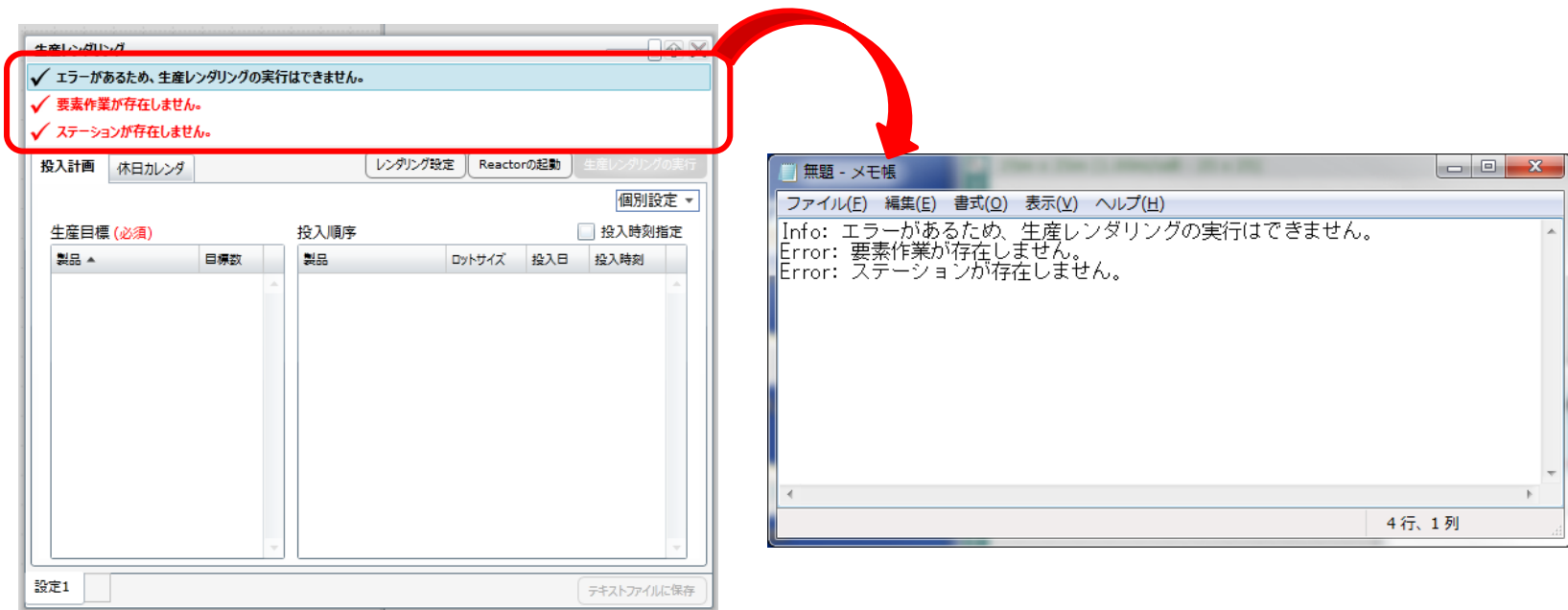
生産レンダリング実行時に、モデル設定などに注意する箇所があれば、以下のように表示されます。

「警告」一覧

No	表示状況	表示内容	対応案
1	要素作業間の入出力部品が未設定の場合	「要素作業'X'と'Y'の間で、部品が設定されていません。」 ※上記の 'X' と 'Y' には要素作業名が表示されます。	指示された要素作業間に部品を設定
2	要素作業の入出力部品の数量もしくは生産個数が0個と設定されている場合	「要素作業'X'の部品'A'の生産個数が未指定です。」 ※上記の 'X' には要素作業名が表示されます。 ※上記の 'A' には部品名が表示されます。	指示された要素作業の部品の数量もしくは生産数量を0以上に設定
3	要素作業の入出力部品が同じIDだが数量と生産個数が異なる場合	「要素作業'X'の部品'A'は、入力の数量と出力の生産個数が等しくありません。」 ※上記の 'X' には要素作業名が表示されます。 ※上記の 'A' には部品名が表示されます。	(1) 指示された要素作業の入出力部品数を同値に設定 (2) 指示された要素作業の入出力部品IDを異なる値に設定
4	関連付けられていない要素作業がある場合	「要素作業X'が関連付けされていません。」 ※上記の 'X' には要素作業名が表示されます。 ※要素作業とステーションの関連付けが全く無い場合は、エラーとなります。	指示された要素作業をステーションと関連付け

モデル整合性チェック機能の追加(補足)

モデル整合性チェック結果は、コピー & ペーストにより、メモ帳などの別なテキストファイルに出力可能です。



● 利用可能なショートカットの一覧は以下の通りです。

ショートカット	機能
Ctrl Key + "A" Key	全て選択
Ctrl Key + "C" Key	選択した行をコピー
Ctrl Key + "V" Key	コピーした行をペースト

※ 生産レンダリングパネル上にペーストはできません。

何かご質問などございましたら、下記アドレスまでお気軽にお問い合わせください。
E-mail : gdfindi_support@lexer.co.jp



<http://www.lexer.co.jp/>