# chemSHERPA 成形品データ(AI)作成支援ツール V2R1.00.0/1 における

## 複合化処理による SCIP 情報継承の不具合について

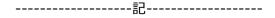
2024.12.05

ダウンロードユーザー様

JAMP 事務局

成形品データ(AI)作成支援ツール V2R1.00.0/1 において、特定の条件での複合化処理により一部の SCIP 情報が継承されないことにより、その SCIP 情報が欠落する不具合が判明しました。化学品データ(CI)作成支援ツール V2R1.00.0 は非該当です。

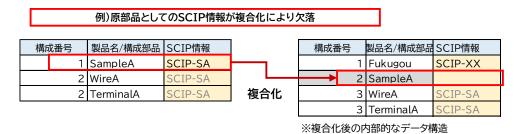
下記、内容詳細をご覧頂き、必要に応じてご対応の程、宜しくお願い致します。



1. 該当するツールバージョン 成形品データ(AI)作成支援ツール V2R1.00.0/1(以降 V2R1.00 と表記)

#### 2. 不具合の内容

ツール V2R1.00 で、SCIP 情報を持つ V2 形式の原部品データ<sup>※1</sup>ファイル(.shai)、あるいはそのデータを V2ex 形式に変換した後のデータファイル(.shai)を用いて複合化の処理を行った場合、原部品の SCIP 情報が継承されず欠落するケースがあります。



※1 原部品データ:中間の部品構造(V2 形式の場合の階層)を持たない2 階層構造のデータ(上図左)

当該結果となった場合、現状のデータ作成支援ツールでは直接のエラーとはなりませんが、当該データ受領側のシステムで、必要となるデータが存在しないことにより、エラーとなる等の不具合が生じ得ます。

### 3. 不具合データの修正(欠落データの補完)方法

現状のデータ作成支援ツールでは、不具合となったデータファイルを単純に読み込んで欠落データを 補完することが出来ません。

データ作成支援ツールで欠落データを補完する場合は、不具合となったデータを一旦 V2 形式で出力後、再度データ作成支援ツールで読み込むことで、SCIP 画面上でも原部品の SCIP 情報が欠落したエラーの状態で表示されますので、ここでデータの補完をして下さい。

\*V2 形式で出力したデータを再度、データ作成支援ツールで読み込んだ結果



補完後のデータを V2ex 形式、V2 形式で出力すると、いずれのケースでも原部品の SCIP 情報が記入されたデータが出力できます。

※補完すべきデータが不明な場合、不具合になったデータ(V2ex 形式)で SCIP 画面上の構成部品に展開されている情報が、原部品の SCIP 情報に該当するデータとなるので、こちらを転記して下さい。

\*V2 形式に変換する前(下図)の赤枠の情報を、V2 形式で出力後(上図)の欠落箇所(赤枠内)に転記



## 4. データ作成支援ツールの不具合修正

データ作成支援ツールの修正は次版の定期改訂版 V2R1.01.0(2025年2月~3月頃予定)で対応の予定です。

それまでの間は、本不具合によるエラーが判明した場合は、

「3.不具合データの修正(欠落データの補完)方法」により、または受領側のシステム等での SCIP 情報補完をお願いします。

以上