

## コンバート取込したAISデータのエラー対応についてのお知らせ

- コンバート取込したAISデータを、成分情報画面でエラーチェックをした際に、下記の3種類のエラーが検出される場合があります、ファイルを出力することができません。その対応方法についてお知らせします。
  1. 用途（材質）と分類記号（材質）の組合せが正しくない。
  2. SVHCの物質用途欄へ入力を要求される。
  3. 日本語入力した任意報告物質名称が空欄になる。

# 1. 用途（材質）と分類記号（材質）の組合せが正しくない

## 発生原因

- 用途と分類記号は、ルールで決められた組合せしか選択できません。ルールを逸脱している場合エラーとなります。

- 現在のAISツールやchemSHERPAではこのような入力はできませんが、過去のAISツール Ver.4.0より前では入力可能でした。

その時に作成されたデータは、Ver.4.0に移行した後も、AISツールにこの不整合チェック機能がないため、過去からの不整合データがそのまま残ってしまいます。

部品		材質		
名称	員数	用途	分類記号	名称
Substrate	1.1.母材		N720	セラミック
Conductor	1.2.被覆		S404	コーティング...
Resistor	1.6.(表面処理系)めっき		S404	コーティング...
Coating	1.6.(表面処理系)めっき		P528	熱可塑性エラ...
Terminal	1.8.内包剤(運転用調整などに適用)		R340	ニッケル合金
Nickel plating	1.6.(表面処理系)めっき		S002	ニッケルめっき
Tin plating	1.6.(表面処理系)めっき		S005	
Marking	1.12.(マ...		S401	

用途は 4 : 内包剤

分類は R340 (ニッケル合金)

## 対応

- 用途の[選択]ボタンをクリックし、適切な組合せへ修正をお願いします。
- chemSHERPAでは「材質用途」を選択すると、選択可能な「材質」が一覧に表示されますので、その中より適切なものを選択してください。
- なお、組合せの一覧はchemSHERPAデータ作成支援ツール同梱の「chemSHERPA材質リスト(ver.1.00.00).pdf」にも記載されています。

## 2. SVHCの物質用途欄へ入力を要求される

### 発生原因

- chemSHERPAでは、セラミックやガラスにおいて、SVHCを含む場合はこれを報告し、さらに、UVCB対象となるSVHCでは、対象/対象外の入力が要求されます。
- chemSHERPA ver.1.04.00では、三酸化二ほう素(CAS:1303-86-2)、四三酸化鉛 (CAS :1314-41-6) 、一酸化鉛(CAS :1317-36-8)、ホウ酸 (CAS:10043-35-3、CAS:11113-50-1) 、三酸化ジルコニウムチタン鉛 (CAS:12626-81-2) が対象です。

### 対応

- 対象セルをダブルクリックし、SVHC対象/対象外を選択してください。

セルをダブルクリックするとポップアップが表示されます

コメント	物質	CAS番号	材料あたり最大含有率(%)
	選択	行追加	
1	Lead monoxide (I...	1317-36-8	20

SVHC	REACH Annex XVII	GADSL
該当	物質用途	該当
C		D/P

物質用途の選択

LR06 : SVHC

Not-Relevant: SVHC対象外  
Relevant: SVHC対象

記号: Not-Relevant 発行日: 2015-08-30 期限: 2099-12-31  
原文: non-SVHC  
参考訳: SVHC対象外

選択 クリア

# 3. 日本語入力した任意報告物質名称が空欄になる

## 発生原因

- chemSHERPAでは物質名称は英語表記を基本としています。そして、表示は半角英数と規定されています。
- 報告対象物質であれば、CAS番号検索機能にてchemSHERPAの物質リスト英語名称が自動入力されます。
- しかし、chemSHERPAで任意報告物質となる場合は、AISで全角で記入していた物質名称は空欄になります。

The screenshot shows the chemSHERPA-A1 interface with a table of substances. A callout box points to the '物質' column with the text '英語名称を入力'.

コメント	物質	CAS番号	材料あたりの最大含有率(%)	コメント	任意報告	CSCL	TSCA
	選択	行追加			該当	該当	該当
	Silicon	7440-21-3	100		<input type="checkbox"/>		
	Copper (Cu)	7440-50-8	97.58		<input type="checkbox"/>		
	Lead	7429-32-1	98		<input type="checkbox"/>		
	Tin	7440-31-5	100		<input type="checkbox"/>		
	Lead	7429-32-1	98		<input type="checkbox"/>		
	Tin	7440-31-5	5		<input type="checkbox"/>		
	Copper (Cu)	7440-50-8	100		<input type="checkbox"/>		
	Tin	7440-31-5	100		<input type="checkbox"/>		
	Silica, crystalline	14808-60-7	80.06		<input type="checkbox"/>		
	Phenol, polymer	9007-35-4	5.51		<input type="checkbox"/>		
	Antimonytrioxide	1309-64-4	2		<input type="checkbox"/>		
	TBBA-epichlorhyd	40039-93-8	2		<input type="checkbox"/>		
	(This code cannot	999999-99-4	10.41		<input type="checkbox"/>		

## 対応

- 物質欄に英語名称を半角入力し、任意報告物質フラグに✓を入れてください。