

(4)編集方法

この章ではデータベースの編集方法について説明します。

(ア)KB

(イ)用語の意味

(ア) KB(Knowledge Base)

KB の編集方法について説明します。

KB番号/001 高温によるCr-Mo鋼、Ni-Cr鋼、低合金鋼のき裂、破断

KB番号:001

概要説明:高温によるCr-Mo鋼、Ni-Cr鋼、低合金鋼のき裂、破断

ストレス大分類:温度

ストレス小分類:高温

故障メカニズム大分類:[高温脆性](#)

故障メカニズム小分類:焼き戻し脆性

故障フェーズⅠ:不純物の拡散

故障フェーズⅡ:機械的性質の低下

故障モード:き裂、破断

アイテム:Cr-Mo鋼、Ni-Cr鋼、低合金鋼

故障の発生原理:[Griffithの法則](#)

故障モードの検出:Jファクターなどの材料パラメータによる評価

主な業界・分野:電子デバイス、化学、石油

抑制対策(再発防止策):

抑制対策(評価基準):

備考:

①編集したい KB を表示させます。

KB の表示はデータベース概要の KB 一覧から選択して行ってください。

(2章 閲覧方法参照)

②「編集」をクリックします。

「編集」をクリックすると編集画面が開きます。

--- 雛形とするページ --- 読込

```

''KB番号'':001
''概要説明'':高温によるCr-Mo鋼、Ni-Cr鋼、低合金鋼のき裂、破断
''ストレス大分類'':温度
''ストレス小分類'':高温
''故障メカニズム大分類'':[[高温脆性>tag/高温脆性]]
''故障メカニズム小分類'':焼き戻し脆性
''故障フェーズI'':不純物の拡散
''故障フェーズII'':機械的性質の低下
''故障モード'':き裂、破断
''アイテム'':Cr-Mo鋼、Ni-Cr鋼、低合金鋼
''故障の発生原理'':[[Griffithの法則>tag/griffithの法則]]

```

プレビュー ページの更新 タイムスタンプを変更しない キャンセル

• [テキスト整形のルールを表示する](#)

③編集したい項目を書き換えます

一般利用者が編集できるのは属性の内容だけです。属性名(“”で囲まれている部分)は変更しないでください。

ここでは「故障フェーズII」の「機械的性質の低下」を「材料脆化、延性低下」に書き換えています。

KB番号/001高温によるCr-Mo鋼、Ni-Cr鋼、低合金鋼のき裂、破断の編集

--- 雛形とするページ --- 読込

```

''KB番号'':001
''概要説明'':高温によるCr-Mo鋼、Ni-Cr鋼、低合金鋼のき裂、破断
''ストレス大分類'':温度
''ストレス小分類'':高温
''故障メカニズム大分類'':[[高温脆性>tag/高温脆性]]
''故障メカニズム小分類'':焼き戻し脆性
''故障フェーズI'':不純物の拡散
''故障フェーズII'':材料脆化、延性低下
''故障モード'':き裂、破断
''アイテム'':Cr-Mo鋼
''故障の発生原理'':[[Griffithの法則>tag/griffithの法則]]

```

プレビュー ページの更新 タイムスタンプを変更しない キャンセル

書き換わっています

④書き換えが完了したら「プレビュー」をクリックします

④書き換えが完了したら「プレビュー」をクリックします。

KB番号/001高温によるCr-Mo鋼、Ni-Cr鋼、低合金鋼のき裂、破断 のプレビュー

以下のプレビューを確認して、よければページ下部のボタンで更新してください。

KB番号:001

概要説明:高温によるCr-Mo鋼、Ni-Cr鋼、低合金鋼のき裂、破断

ストレス大分類:温度

ストレス小分類:高温

故障メカニズム大分類:高温脆性

故障メカニズム小分類:焼き戻し脆性

故障フェーズⅠ:不純物の拡散

故障フェーズⅡ:材料脆化、延性低下

故障モード:き裂、破断

アイテム:Cr-Mo鋼、Ni-Cr鋼、低合金鋼

故障の発生原理:Griffithの法則

Griffithの法則

故障モードの検出:Jファクターなどの材料パラメータによる評価

主な業界・分野:電子デバイス、化学、石油

抑制対策(再発防止策):

抑制対策(評価基準):

備考:

⑤変更されています

⑤プレビューでは先ほど編集した部分に変更されています。

変更が未完了の場合はプレビューの下に編集画面があるので、引き続き編集してください。

変更が完了の場合は「ページの更新」をクリックしてください。

抑制対策(再発防止策):

抑制対策(評価基準):

備考:

Tag[griffithの法則, 焼き戻し脆性, 高温脆性]

```
''KB番号'':001
''概要説明'':高温によるCr-Mo鋼、Ni-Cr鋼、低合金鋼のき裂、破断
''ストレス大分類'':温度
''ストレス小分類'':高温
''故障メカニズム大分類'':[[高温脆性>tag/高温脆性]]
''故障メカニズム小分類'':焼き戻し脆性
''故障フェーズⅠ'':不純物の拡散
''故障フェーズⅡ'':材料脆化、延性低下
''故障モード'':き裂、破断
''アイテム'':Cr-Mo鋼、Ni-Cr鋼、低合金鋼
''故障の発生原理'':[[Griffith
```

⑥「ページの更新」をクリックしてください

再度プレビュー

ページの更新

タイムスタンプを変更しない

キャンセル

• [テキスト整形のルールを表示する](#)

⑥「ページの更新」をクリックしてください。

KBの編集に関する説明は以上です。