

# FAINESシステム更改内容の ご案内について

令和4年4月  
日本自動車整備振興会連合会  
情報システム部

## I. FAINESシステム更改

### (1) 背景

現行のFAINES (FAINES Ver.3)は2016年7月より稼働してきましたが、適切な保守運用を継続するためにシステム基盤の一新が必要な状況となりました。今回の更新を機会にクラウド化への移行も検討しましたが、システムの安定性、運用面における利便性、緊急時の対応、費用対効果など総合的に判断した結果、次期FAINES (FAINES Ver.4)もオンプレミス(日整連サーバー室)で運用します。

### (2) 更新作業日時・システム停止日時

- ・5月2日(月) 18:00～ システム停止
- ・ 5月3日(火) 終日 システム停止
- ・ 5月4日(水) 終日 システム停止
- ・ 5月5日(木) 終日 システム停止
- ・5月6日(金) 9:00～ 再開

### (3) リニューアルの趣旨

今回のシステム更改では基本的な画面構成の変更はせず、現行システム (FAINES Ver.3) を基に基盤強化、利用者への利便性向上、また、日整連・各整振の運用面での利便性の向上を重点的に取り組んだものとなります。

## 2. 利用者システムの変更・追加機能

### 整備関連情報

#### ① OEM元車両の検索

検索した車両にOEM元の車両がある場合は、参考情報として検索結果に表示します。

右図例は、いすゞ「ジャーニー」を検索した結果、整備マニュアルの登録がなかったというのですが、OEM元である日産「シビリアン」が参考情報として表示されている一例になります。

※各自動車メーカーに承認を頂き実装可能となりました。

**検索結果**

| 全て: 5件 | 標準作業点数表: 1件 | 整備マニュアル: 0件 | 故障整備事例&アドバイス情報: 0件 | 車両データ (サンプリングデータ): 0件 | サービス・データ: 0件 | 技術情報 (Service Information): 0件 | 自動車整備新技術: 0件 | タイヤ適用リム一覧表・横すべり量一覧: 0件 | 車台番号・原動機型式打刻位置等図解マニュアル: 0件 | タイミング・ベルト交換要領: 0件 | 燃料噴射装置故障探究マニュアル: 0件 | リコール・改善対策など: 3件 | **OEM車両情報: 1件** |

情報種別	掲載情報	補足情報	お気に入り	不具合
標準作業点数表	いすゞ ジャーニー: 車両型式[SBCW41] エンジン型式[TD42]	<span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">登録</span> 2020/09/01	<span style="color: blue;">登録する</span>	<span style="color: blue;">報告する</span>
リコール・改善対策など	[1074 平成16年04月22日 ニッサン シビリアン(他)] エンジンからの振動に対し、メインマフラーの前側の排気管の強度が不足している。	<span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">登録</span> 2010/05/20 <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">種別</span> リコール(国内) <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">届出</span> 2004/04/22 <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">番号</span> 1074	<span style="color: blue;">登録する</span>	<span style="color: blue;">報告する</span>
リコール・改善対策など	[改340 平成18年11月16日 ニッサン シビリアン(他)] マイクロバスの補助座席において、折り畳み用の回転中心軸 (ヒンジピン) のシートクッションブラケットへの取付け方法が不適切	<span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">登録</span> 2010/06/10 <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">種別</span> 改善対策 <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">届出</span> 2006/11/16 <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">番号</span> 340	<span style="color: blue;">登録する</span>	<span style="color: blue;">報告する</span>
リコール・改善対策など	[改572 平成31年04月11日 ニッサン(他) シビリアン(他)]運転席のアシストグリップにおいて、取付部のパネルの強度が不足している	<span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">登録</span> 2019/04/19 <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">種別</span> 改善対策 <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">届出</span> 2019/04/11 <span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">番号</span> 改-572	<span style="color: blue;">登録する</span>	<span style="color: blue;">報告する</span>

**OEM車両情報**

情報種別	掲載情報	補足情報	お気に入り	不具合
整備マニュアル	ニッサン シビリアン: W41型系車 BCW41-000001~ 1990.2~ [PDF版]	<span style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">登録</span> 2022/10/06	<span style="color: blue;">登録する</span>	<span style="color: blue;">報告する</span>

## 2. 利用者システムの変更・追加機能

### 整備関連情報

#### ② 不具合報告機能

検索結果の最右列に「報告する」ボタン（リンク）を配置します。

情報種別	掲載情報	補足情報	お気に入り	不具合
標準作業点数表	スバル BRZ : 車両型式[ZC6] エンジン型式[FA20C]	<a href="#">登録</a> 2022/05/11	<a href="#">登録する</a>	<a href="#">報告する</a>
標準作業点数表	スバル BRZ : 車両型式[ZC6] エンジン型式[FA20D]	<a href="#">登録</a> 2021/09/15	<a href="#">登録する</a>	<a href="#">報告する</a>

⚙️ 整備関連情報 🏢 業界関連情報 📄 登録情報内容一覧 👤 マイページ

---

#### 不具合連絡の入力

何らかの不具合を発見した場合、不具合の内容をご連絡ください。  
**※ご連絡いただいた内容について個別にお答えすることはできません。**

**Title \***

**標題** 標準作業点数表 スバル BRZ : 車両型式[ZC6] エンジン型式[FA20D]

**不具合報告タイトル \***

**不具合内容 \***

スバル BRZ ZC6の標準作業点数表「1年点検 基本点検 2WD車」の点数が間違っている。

リンクをクリックすると情報の不備などを知らせるためのフォームが表示されます。

送信すると日整連に通知されます。

## 2. 利用者システムの変更・追加機能

### 整備関連情報

#### ③ テクニカルインフォメーション

検索した車両で既定の「情報種類」に分類できないと判断するインフォメーションがある場合には、検索結果上に「テクニカルインフォメーション」として表示します。

#### 検索結果

| [全て](#) : 2件 | [標準作業点数表](#) : 0件 | [整備マニュアル](#) : 2件 | [故障整備事例&アドバイス情報](#) : 0件 | [車両データ \(サンプリングデータ\)](#) : 0件 | [サービス・データ](#) : 0件 | [技術情報 \(Service Information\)](#) : 0件 | [自動車整備新技術](#) : 0件 | [タイヤ適用リム一覧表・横すべり量一覧](#) : 0件 | [車台番号・原動機型式打刻位置等図解マニュアル](#) : 0件 | [タイミング・ベルト交換要領](#) : 0件 | [燃料噴射装置故障探究マニュアル](#) : 0件 | [リコール・改善対策など](#) : 0件 | [OEM車両情報](#) : 0件 |

検索した車両に「テクニカルインフォメーション」があります。  
 整備マニュアル閲覧前に、こちらをクリックしてご確認ください。

新しいタブ (ウインドウ) が開きます。

情報種別	掲載情報	補足情報	お気に入り	不具合
整備マニュアル	スズキ アルト : DBA-HA36S、HBD-HA36V 2014.12~ (平成26.12~)	<a href="#">登録</a> 2015/12/25	<a href="#">登録する</a>	<a href="#">報告する</a>
整備マニュアル	スズキ アルト : DBA-HA36S、3BA-HA36S、4BA-HA36S、5BA-HA36S、HBD-HA36V 2018.12~ (平成30.12~)	<a href="#">登録</a> 2021/12/23	<a href="#">登録する</a>	<a href="#">報告する</a>

## 2. 利用者システムの変更・追加機能

### マイページ

#### ③パスワードの仕様変更(その1)

**パスワード更新を不要にします。**

現行FAINES (Ver.3) ではパスワードの更新・変更後から90日間を経過するとパスワード変更を促すアナウンスができますが、パスワード要件を強化することで、FAINES (Ver.4) になってパスワード更新した後は、変更アナウンスを出ないようにします。

例) 4月12日に現行FAINESでパスワード更新した場合、

- FAINES (Ver.4) 稼働初日の5月6日にログイン後、手動でパスワードを変更した。  
→ 以後、変更アナウンスなし
- FAINES (Ver.4) になって利用していたが手動でパスワード変更をしなかった。  
→ 前回パスワード更新から90日経過した7月11日に変更アナウンスが表示されます。  
パスワードを更新後、変更アナウンスは無くなります。

**(注) FAINES (Ver.4) で設定可能なパスワードは…?**

- ・英字(大文字)、英字(小文字)、数字、記号を組み合わせる必要があります。
- ・8文字~20文字の間で設定する必要があります。 (例) Faines22\$

現行システムよりパスワード要件は厳しくなります。

## 2. 利用者システムの変更・追加機能

### マイページ

#### ③パスワードの仕様変更(その2)

**管理者パスワードを設定できるようにします。(任意)**

複数人がFAINESを利用するような場合に、誰かがパスワードを変更してしまい、ほかの人がログインできなくなってしまうことがあったと思いますが、パスワード変更には管理者パスワードが必要とする設定を追加します。デフォルトでは管理者パスワードの機能はOFFとなっています。

<a href="#">整備関連情報</a> <a href="#">業界関連情報</a> <a href="#">登録情報内容一覧</a> <a href="#">マイページ</a>		
<h4>管理者パスワード新規設定</h4> <p>「連絡先の変更」「ログインパスワードの変更」時に管理者パスワードの入力を必須とすることで、管理者以外の変更を防止できます。            管理者パスワードを設定する場合は「利用する」にチェックを入れ、現在のログインパスワードと、設定する管理者パスワードを入力してください。</p> <p>管理者パスワードの利用 <input type="checkbox"/> 利用する *</p> <p>ログインパスワード * <input type="text"/></p> <p>管理者パスワード * <input type="text"/> <small>パスワードは以下のルールに則り指定してください。            ・英字(大文字)、英字(小文字)、数字、記号を組み合わせる            ・8文字以上、20文字以下で設定する</small></p> <p>管理者パスワードの確認 * <input type="text"/></p> <p><a href="#">登録</a></p>		<h4>マイページメニュー</h4> <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">▼ 会員属性の確認・変更</a></li> <li><a href="#">▶ 連絡先変更</a></li> <li><a href="#">▶ ログイン・パスワードの変更</a></li> <li><a href="#">▶ 最新の登録情報の印刷</a></li> <li><a href="#">▶ 連絡先以外の変更届ダウンロード</a></li> <li><a href="#">▶ 口座情報変更届用紙の請求</a></li> <li><a href="#">▼ 管理者パスワード新規設定</a></li> <li><a href="#">▶ 管理者パスワードの変更</a></li> <li><a href="#">▶ 管理者パスワード利用停止</a></li> <li><a href="#">▶ 利用状況の閲覧</a></li> <li><a href="#">▶ お問い合わせ等</a></li> <li><a href="#">▶ ダウンロード</a></li> <li><a href="#">▶ 故障整備事例等管理</a></li> <li><a href="#">▶ 車両データ管理</a></li> </ul>

#### 管理者パスワードを設定した場合

- ・連絡先の変更
- ・ログインパスワードの変更

上記2つの実施時のみ必要となります。

※任意設定の項目のため、活用されるかの判断は各会員へ委ねるものとします。

## 2. 利用者システムの変更・追加機能

### マイページ

#### ③利用明細の出力

利用料金の明細を画面印刷しかできなかったのを、紙でも保管するための印刷用に適した様式にしてPDFファイルで出力できるようにします。

決済日：2022年08月08日

2022年05月～2022年06月 明細

サービス料金合計	消費税	合計請求額
¥13,500	¥1,350	¥14,850

|2022年05月|2022年06月|

2022年05月 の決済状況明細

費目	日付	内容	金額
FAINES入会金	2022/05/06	2022年05月分	¥12,000
小計			¥12,000

2022年06月 の決済状況明細

費目	日付	内容	金額
FAINES基本料金	2022/06/01	2022年06月分	¥1,500
小計			¥1,500

PDFファイルダウンロード

閉じる

印刷日：2022年7月5日

---

FAINES利用明細

---

瀬戸モータース 御中

決済日：2022年08月08日  
 決済方法：口座振替  
 (決済日が引き落とし日になります)  
 (一社) 日本自動車整備振興会連合会 札

下記の通りにご案内申し上げます。

合計請求額(税込)	消費税額等(10%対象)
¥14,850	¥1,350

2022年05月～2022年06月 明細

品名	数量	単価	金額
FAINES入会金 - 2022年5月分(5/6)	1	¥12,000	¥12,000
消費税等			¥1,200
合計			¥14,850