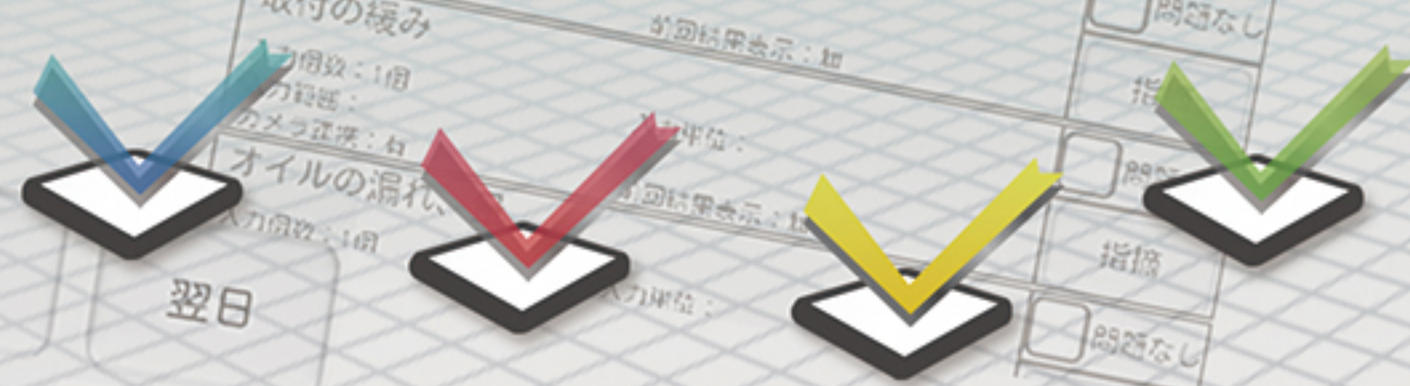


MobileInspect

— 運用イメージ —



「MobileInspect」を用いた点検運用方法の流れ



「MobileInspect」は規定のCSVファイルを追加、変更する事で自由に点検・調査項目等の編集が可能となります。

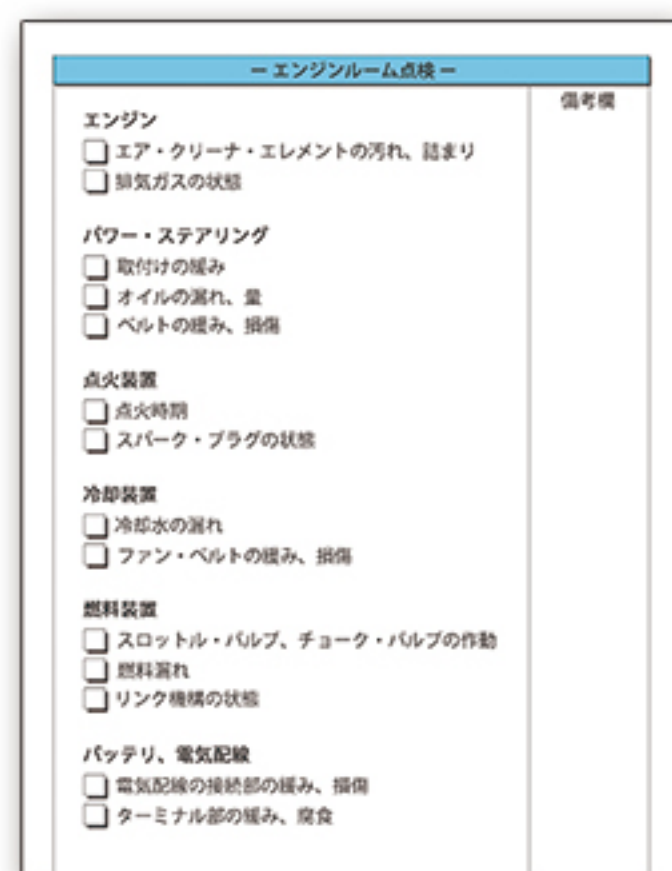
以下に点検業務を行う前準備、点検後処理の運用方法を、自動車の「24ヶ月定期点検記録簿」を元に説明致します。

手順

01

点検項目の設定

点検業務を行う帳票の内容を規定のCSVファイルに設定します。



点検項目帳票イメージ

ID	INSPECT_POINT_NAME	INSPECT_POINT_NAME	INSPECT_POINT_NAME	LOGSER.NO.	INSPECT_POINT_ID	INPUT_METHOD	USE_SELECT_TABLE	INTEGER_UPPER_LIMIT	INTEGER_LOWER_LIMIT
1	エンジンルーム点検	パワー・ステアリング	ベルトの緩み、損傷	1	1000001	11			
2	エンジンルーム点検	パワー・ステアリング	取付けの緩み	2	1000002	11			
3	エンジンルーム点検	パワー・ステアリング	オイルの漏れ、量	3	1000003	20		100	10
4	エンジンルーム点検	点検装置	スロークラックの状態	4	1000004	31			
5	エンジンルーム点検	点検装置	点検装置	5	1000005	41			
6	エンジンルーム点検	点検装置	ディストリビューターのキャップの状態	6	1000006	31			
7	エンジンルーム点検	バッテリー、電気配線	ターミナル部の緩み、腐食	7	1000007	11			
8	エンジンルーム点検	バッテリー、電気配線	電気配線の接続部の緩み、損傷	8	1000008	11			
9	エンジンルーム点検	エンジン	排気ガスの状態	9	1000009	31			
10	エンジンルーム点検	エンジン	エアクリナー・エレメントの汚れ、詰まり	10	1000010	11			
11	エンジンルーム点検	冷却装置	ファンベルトの緩み、損傷	11	1000011	10			
12	エンジンルーム点検	冷却装置	冷却水の量	12	1000012	11			
13	エンジンルーム点検	燃料装置	燃料漏れ	13	1000013	11			
14	エンジンルーム点検	燃料装置	リンク機構の状態	14	1000014	31			
15	エンジンルーム点検	燃料装置	スロットルバルブ、チョークバルブの作動	15	1000015	10			

CSVファイルイメージ

点検を行うユーザー/設備情報と点検を行う項目をPC上でエクセルを用いて整理します。

02

点検項目の転送

設定したCSVファイルをモバイル端末に転送します。

※モバイル端末のCSV配置位置
/mnt/sdcard/MobileInspect/DB/Input/



USBでPCとモバイル端末を接続し、モバイル端末の規定のフォルダにCSVファイルを配置します。

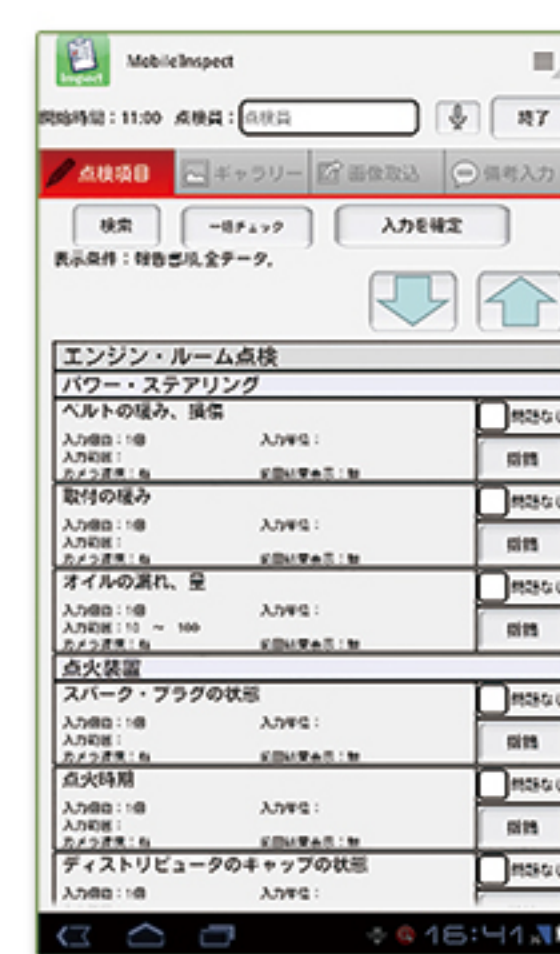
03

点検項目の取り込み

転送したCSVファイルを「MobileInspect」に取り込みます。

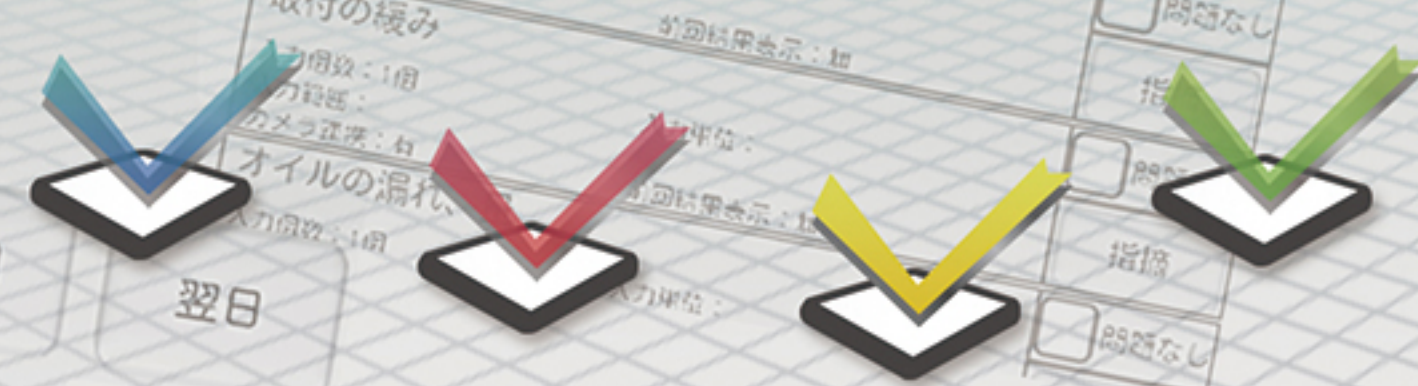


「CSV取込」ボタンを押下し、取り込みを開始します。



MobileInspect

— 運用イメージ —



「MobileInspect」を用いた点検運用方法の流れ

04 点検結果の出力

点検した結果を「MobileInspect」からモバイル端末に出力します。



点検を行い結果を入力/選択した後、点検結果を示すCSVファイルを出力します。「CSV出力」ボタンを押下し、出力を開始します。



05 点検結果の取り込み

モバイル端末内に出力されたCSVファイルをPC内に取り込みます。



USBでPCとモバイル端末を接続し、モバイル端末内の規定のフォルダのCSVファイルをPC内に取り込みます。

【補足事項】

■点検項目の設定について

初期費用にて、お客様の帳票の内容を規定のCSVファイルに設定する為のサポートを行います。ご要望御座いましたらエクセル等の点検項目設定ツールの作成も承ります。

■取込/出力ファイル形式の変更について

取込/出力を行うファイル形式はCSV形式を標準としておりますが、ご要望御座いましたらXML形式やエクセルファイル形式 (xls形式) での取込/出力のカスタマイズも承ります。

お問い合わせ



<https://www.comsis.co.jp/>

下記メールアドレスにご連絡をお願いします。

E-mail : sales-department@comsis.co.jp