

タイトル	特定 DTC 照会アプリおよび OBD 検査結果参照システムから出力される CSV ファイルについて
概要	特定 DTC 照会アプリおよび OBD 検査結果参照システムより出力される CSV ファイルについて説明します。

記

1. CSV ファイルの命名規則について

「OBDRESULT_yyyymmddhhmmss_[事業場 ID]_[車台番号].csv」というファイル名で、OBD 検査結果詳細の CSV ファイルが保存されます。

ファイル名の「yyymmdd」は年月日、「hhmmss」は時間を示しています。

例)2024 年 12 月 03 日 14 時 01 分 12 秒に事業場 ID「4299999」の事業場にて、車台番号「ZZZ-1234567」の車両で、OBD 検査を実施した場合のファイル名は、以下となります。

OBDRESULT_20241203140112_4299999_ZZZ-1234567.csv

2. CSV ファイルのファイル形式について

CSV ファイルのファイル形式は以下の通りです。

表 1. ファイル形式

項番	項目名	詳細
1	CSV ファイル	カンマ区切り、囲い文字なし
2	文字コード	UTF-8
3	BOM の有無	あり
4	改行コード	CR+LF

3. 出力ファイルの内容について

CSV ファイルの内容は以下の通りです。

なお、出力データについては実際の CSV ファイルをご確認ください。

- ・ 1 行目: OBD 検査結果のヘッダ部
- ・ 2 行目: OBD 検査結果のデータ部
- ・ 3 行目: 特定 DTC のヘッダ部
- ・ 4 行目以降: 特定 DTC のデータ部

(1) 1～2 行目: OBD 検査結果

1 行目	受検日, 車台番号, 型式, 登録番号/車両番号(下4桁), 事業場の名称, 指定番号/認証番号, 検査結果, 排ガス 検査結果 電圧の適否, 排ガス 検査結果 電圧の結果 (状態),
2 行目	2023年07月11日, ZZZ-1234567, 3BA-ZZZ01, 0300, 〇〇モータース, 0123, 不適合, 〇, 12.1V, ×, ON, 〇, 適合, 〇, 成立, ×, 不適合, 〇, 成立, ×, 不適合,
	項番, 区分, ECU名称等, コード, 名称
	1, 排ガス, -, XXX01, 〇〇〇〇1,
	2, 排ガス, -, XXX02, 〇〇〇〇2,
	3, 安全, ABSECU, C234567, スピーカー断線,
	4, 安全, ANZEN-2, C567890, エーミング未完了,

表 2. 1～2 行目の出力情報: OBD 検査結果

項番	項目名	形式	Not Null	説明	出力データ例
1	受検日	yyyy 年 mm 月 dd 日	Not Null	受検日が出力されます。	2023 年 12 月 03 日
2	車台番号	最大 84 桁	Not Null	車両の車台番号が出力されます。	ZZZ-1234567
3	型式	最大 30 桁	Not Null	車両の型式が出力されます。	3BA-ZZZ01
4	登録番号/車両番号(下 4 桁)	最大 8 桁	Not Null	車両の自動車登録番号または車両番号の下 4 桁(数字部分)が出力されます。	1234
5	事業場の名称	最大 100 桁	Not Null	事業場の名称が出力されます。	OBD モータース港支店

項番	項目名	形式	Not Null	説明	出力データ例
6	指定番号／認証番号	最大 100 桁	Not Null	事業場の指定番号／認証番号が出力されます。	99999
7	検査結果	最大 20 桁	Not Null	適合／不適合のいずれかが出力されます。	適合 不適合
8	排ガス検査結果電圧の適否	最大 2 桁	Not Null	電圧値の適否(合否)が「○」「×」で出力され、基準が適用されない場合は「－」が出力されます。	○ × －
9	排ガス検査結果電圧の結果(状態)	最大 10 桁	Not Null	車両から取得した電圧値が出力されます。	12.1V
10	排ガス検査結果 MIL の適否	最大 2 桁	Not Null	MIL の適否(合否)が「○」「×」で出力され、基準が適用されない場合は「－」が出力されます。	○ × －
11	排ガス検査結果 MIL の結果(状態)	最大 8 桁	Not Null	MIL の状態が「ON」「OFF」「－」で出力されます。	ON
12	排ガス検査結果レディネスの適否	最大 2 桁	Not Null	レディネスコードの適否(合否)が「○」「×」で出力され、基準が適用されない場合は「－」が出力されます。	○ × －
13	排ガス検査結果レディネスの結果(状態)	最大 8 桁	Not Null	レディネスコードの状態が「適合」「不適合」「－」で出力されます。	適合 不適合 －
14	排ガス検査結果通信の適否	最大 2 桁	Not Null	通信(排ガス関連装置)の適否(合否)が「○」「×」で出力され、基準が適用されない場合は「－」が出力されます。	○ × －
15	排ガス検査結果通信の結果(状態)	最大 8 桁	Not Null	通信(排ガス関連装置)の状態が「成立」「不成立」「－」で出力されます。	成立 不成立 －

項番	項目名	形式	Not Null	説明	出力データ例
16	排ガス検査結果特定 DTC の適否	最大 2 桁	Not Null	特定 DTC(排ガス関連装置)の適否(合否)が「○」「×」で出力され、基準が適用されない場合は「－」が出力されます。	○ × －
17	排ガス検査結果特定 DTC の結果(状態)	最大 8 桁	Not Null	特定 DTC(排ガス関連装置)の状態が「適合」「不適合」「－」で出力されます。	適合 不適合 －
18	排ガス OBD 警告灯判定有無	最大 16 桁		警告灯判定を行った場合に「※警告灯判定結果」と表示されます。	※警告灯判定結果
19	安全検査結果通信の適否	最大 2 桁	Not Null	通信(安全関連装置)の適否(合否)が「○」「×」で出力され、基準が適用されない場合は「－」が出力されます。	○ × －
20	安全検査結果通信の結果(状態)	最大 8 桁	Not Null	通信(安全関連装置)の状態が「成立」「不成立」「－」で出力されます。	成立 不成立 －
21	安全検査結果特定 DTC の適否	最大 2 桁	Not Null	特定 DTC(安全関連装置)の適否(合否)が「○」「×」で出力され、基準が適用されない場合は「－」が出力されます。	○ × －
22	安全検査結果特定 DTC の結果(状態)	最大 8 桁	Not Null	特定 DTC(安全関連装置)の状態が「適合」「不適合」「－」で出力されます。	適合 不適合 －
23	安全 OBD 警告灯判定有無	最大 16 桁		警告灯判定を行った場合に「※警告灯判定結果」と表示されます。	※警告灯判定結果

(2) 3～4 行目以降:特定 DTC

※4 行目以降は、特定 DTC が存在するときのみ出力されます。

3 行目
4 行目以降

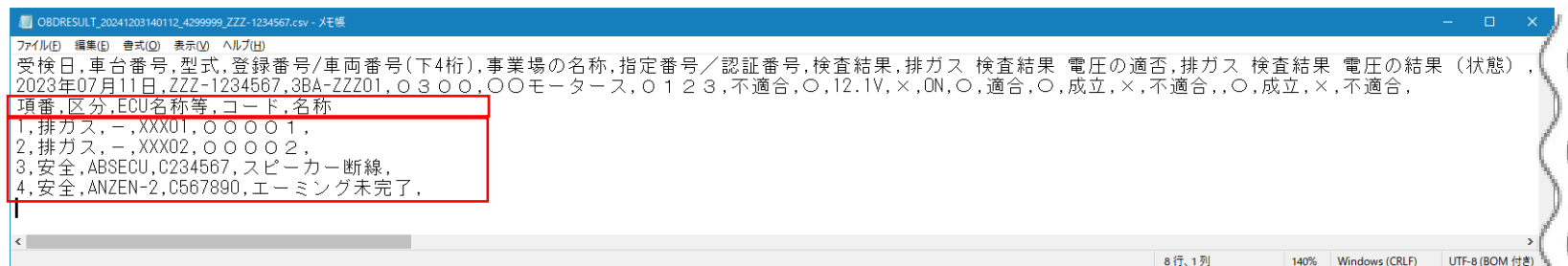


表 3. 3～4 行目以降の出力情報:特定 DTC

項番	項目名	形式	Not Null	説明	出力データ例
1	項番	最大 8 桁	Not Null	—	1
2	区分	最大 6 桁	Not Null	特定 DTC の区分ごとの ECU 名称等に対するコードと名称が表示されます。	排ガス 安全
3	ECU 名称等	最大 30 桁	Not Null		ANZEN-2 —
4	コード	最大 40 桁	Not Null		XXX01 C234567
5	名称	最大 300 桁	Not Null		スピーカー断線 エーミング未完了

4. 注意事項

- CSV ファイルの内容は、システム改修等の理由により予告なく変更となる場合がございます。
- 当 CSV ファイルを取り込んで使用する場合には、データ部の桁数に余裕を持たせることを推奨いたします。

5. 【補足】出力ファイルサンプル

◆検査結果「適合」の場合

【1～2 行目】

受検日	車台番号	型式	登録番号/車両 番号(下 4 桁)	事業場の 名称	指定番号/ 認証番号	検査結果	排ガス 検査結果 電圧の適否	排ガス 検査結果 電圧の結果(状態)
2023 年 12 月 03 日	ZZZ- 1234567	3BA- ZZZ01	0300	OBD モ ーターズ	99999	適合	○	12.1V

排ガス 検査 結果 MIL の 適否	排 ガ ス 検 査 結 果 MIL の結果(状態)	排ガス 検査結果 レ ディネスの適否	排ガス 検査結果 レ ディネスの結果 (状 態)	排ガス 検査結果 通信の適否	排ガス 検査結果 通 信の結果(状態)	排ガス 検査結果 特 定 DTC の適否
—	—	—	—	○	成立	○

排ガス 検査結果 特定 DTC の結果(状態)	排ガス OBD 警告 灯判定有無	安全 検査結果 通信の適否	安全 検査結果 通 信の結果(状態)	安全 検査結果 特 定 DTC の適否	安全 検査結果 特定 DTC の結果(状態)	安全 OBD 警告 灯判定有無
適合		○	成立	○	適合	

【3 行目】

項番	区分	ECU 名称等	コード	名称
----	----	---------	-----	----

※検査結果「適合」の場合、4 行目以降は出力されません。

◆検査結果「不適合」の場合

【1～2 行目】

受検日	車台番号	型式	登録番号/車両 番号(下 4 桁)	事業場の名称	指定番号/認 証番号	検査結果	排ガス 検査結果 電圧の適否	排ガス 検査結果 電 圧の結果(状態)
2023 年 12 月 03 日	ZZZ- 1234567	3BA- ZZZ01	1234	OBD モーターズ	99999	不適合	○	12.1V

排ガス 検査結果 MIL の適否	排 ガ ス 検 査 結 果 MIL の結果(状態)	排ガス 検査結果 レ ディネスの適否	排ガス 検査結果 レディ ネスの結果(状態)	排 ガ ス 検 査 結 果 通信の適否	排ガス 検査結果 通信 の結果(状態)	排ガス 検査結果 特定 DTC の適否
×	OFF	○	適合	○	成立	×

排 ガ ス 検 査 結 果 特定 DTC の結果(状態)	排ガス OBD 警告 灯判定有無	安全 検査結果 通信の適否	安全 検査結果 通信 の結果(状態)	安全 検査結果 特定 DTC の適否	安全 検査結果 特定 DTC の結果(状態)	安全 OBD 警告灯 判定有無
不適合		○	成立	×	不適合	

【3～4 行目】

項番	区分	ECU 名称等	コード	名称
1	排ガス	—	XXX01	00001
2	安全	ABSECU	C234567	エーミング未完了

以上
最終更新日:令和 6 年 10 月 23 日