

プラグインハイブリッド車・電気自動車用
充電スタンド 製品仕様書

型番	品名
TI-GSEV2D	G-Station II

1. 適用

本仕様書は、トヨタスマートセンター接続サービスに対応した PHV（プラグインハイブリッド車）・EV（電気自動車）用充電装置（パブリック向け充電スタンドシステム）に適用する。

2. 型番

TI-GSEV2D

3. 品名

G-Station II

4. 法規、規格

- 1) 適合法規
 - ・ 電気設備技術基準
- 2) 参照規格
 - ・ IEC61851-1、22
 - ・ IEC62196-2
 - ・ UL2202 (Subject2594)
 - ・ SAEJ1772
- 3) 適合規格
 - ・ EV/PHEV 用 AC 普通充電器安全技術基準（JARI A 0101:2014）
 - ・ EV/PHEV 用 AC 普通充電器互換性技術基準（JARI A 0201:2014）

・ 5. 外観

■外観図

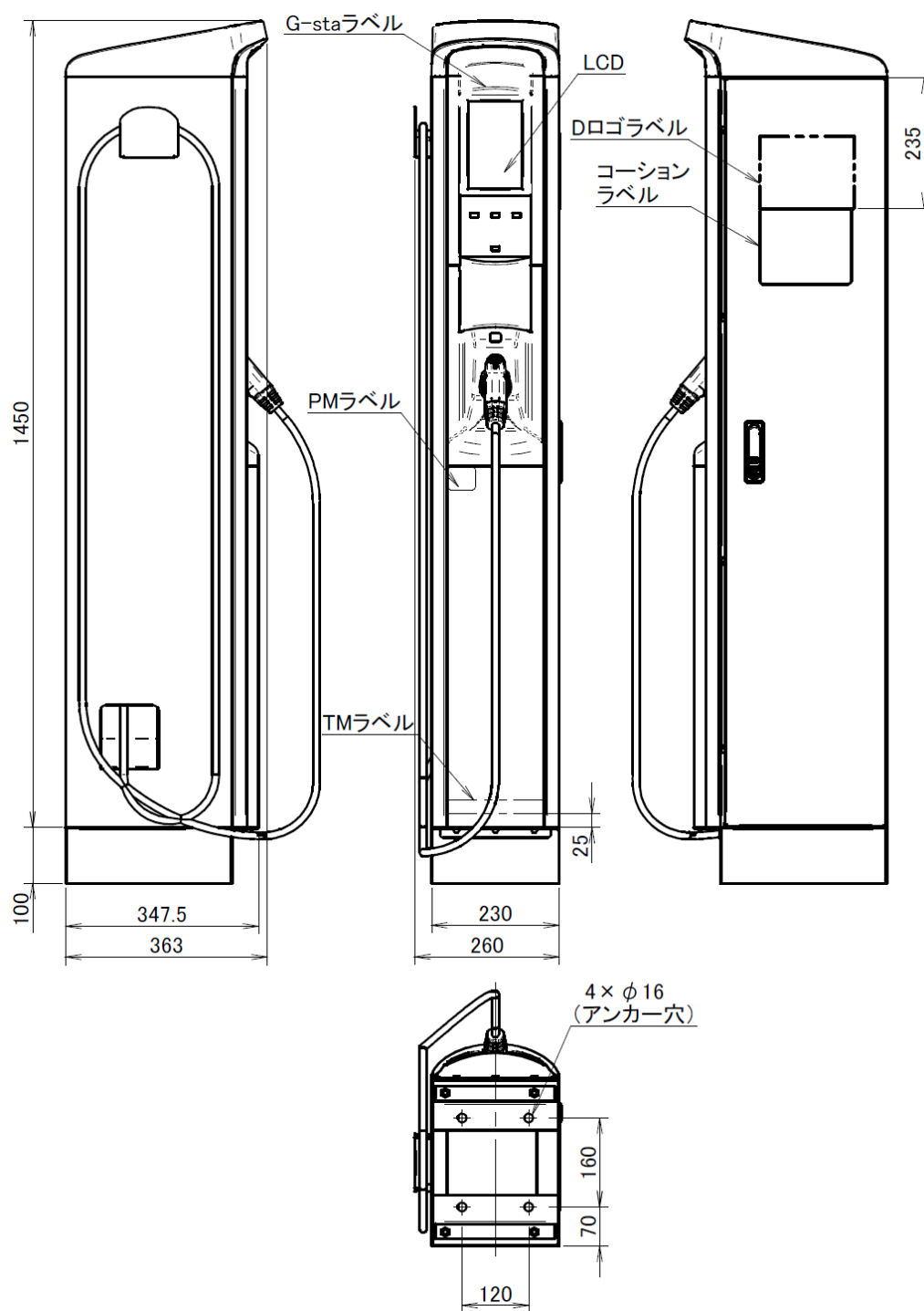


図 5-1 装置外観図

・ 6. 仕様

以下に製品仕様を示す。

表 6-1 製品仕様

	項目	仕様
基本仕様	定格電圧	単相 AC200V±10%
	連続定格電流	16A
	定格周波数	50Hz/60Hz
	環境条件	使用温度範囲：-25～40℃（氷結無きこと） 使用湿度範囲：0～95%（結露無きこと）
	外形寸法（mm）	W260 H1550 D363（充電ケーブル除く）
	製品質量	約 45kg
	材質	正面カバー部：ABS+PC 筐体本体・スタンド部：SUS 化粧カバー：アルミ
	充電ケーブル	充電ケーブル付 ケーブル長：約 7m
	防水・防塵	IP55 準拠（コネクタ収納部は除く）
	充電	充電機能
充電制御機能※ ¹		充電 OFF タイマの設定が可能（1～999 分 1 分単位） 充電 OFF タイマのフリー設定（無制限）が可能
簡易電力計測機能		充電電力（目安）を計算する
表示	画面表示機能	操作ガイダンス、充電、エラー情報を表示する
	LED ランプ表示機能	LED により充電スタンドの状態表示をする
操作	キー操作機能	キー操作により各種操作をする（タッチパネル式）
セキュリティ	IC カード認証機能※ ²	充電の許可を事前登録された専用の IC カードにて行うことが可能（盗電防止）
	コネクタロック機能	充電ケーブルのコネクタ部をロックすることが可能（イタズラ防止）
安全	感電・過電流保護機能	ELB 搭載（定格 20A 感度電流 15mA）
通信	利用情報管理機能※ ²	内蔵の携帯通信機（LTE）または有線 LAN（Ethernet）により、充電スタンドの利用月日、利用者情報、開始/終了時刻、利用時間、利用電力量（目安）をサーバへ送信
その他	管理者設定機能	認証方式変更 暗証番号（管理者用、利用者用）の変更 充電 OFF タイマ値の変更 画面輝度の変更

特記事項

本製品は、携帯通信を利用しておりますので、電波状況によってはご利用いただけない場合がございます。

※1: G-Station Manager をご利用中は、本機能は無効となり、G-Station Manager で設定された最大充電時間が有効となります。

※2: 使用する場合には、別途サービス契約が必要です。

・ 7. 操作方法および施工方法

■ 操作方法

操作方法およびエラー情報は、別添の取扱説明書による。

■ 施工方法

施工方法は、別添の施工説明書による。

・ 8. 保証について

1. 保証の内容

お買い上げ頂きました充電スタンドに、トヨタメディアサービス(以下「当社」といいます)の責任による材料または製造上の不具合が発生した場合、本保証条項に示す期間と条件に従ってこれを無償修理いたします。

(以下、この無償修理を「保証修理」という)

保証修理は部品の交換あるいは補修により行いますが、取り外した不具合部品は当社の所有となります。

2. 保証の期間・受け方

(1)保証期間

保証修理を受けられる期間は、当社より発行する「保証書」に記載された設置日から1年間とします。

(2)保証修理の受け方

保証修理をお受けになる場合は、当社に「保証書」をお申しつけください。「保証書」のご提示のない場合には保証修理をお受けいたしかねる場合があります。

3. 保証しない事項

(1)保証期間内でも、下記に起因する不具合は保証いたしません。

- ①当社以外での修理及び当社が認めていない改造等。
- ②取扱書に示す取扱方法と異なる使用及び適切でない保守・管理に起因する不具合。
- ③地震、台風、落雷、水害等の天災並びに事故・火災。
- ④お客様による輸送・移動時の落下・衝撃等、取扱不注意による故障・損傷。
- ⑤消耗品(充電コネクタケーブル)の破損
- ⑥液晶画面等の表示パネルの照度低下、ドット欠陥、画面の焼き付き等の症状。

(2)次に示すものの費用は負担いたしません。

商品を使用できなかった事による不便さ及び損失等の二次的損害および間接損害。

4. 保証の適用

本保証条項の保証については日本国内で使用されている場合にのみ適用いたします。

(This warranty is valid only in JAPAN)

5. その他

本保証条項は、上記の期間、条件のもとにおいて保証修理をお約束するものです。

従って、本保証条項によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので保証期間経過後の本製品の修理についてご不明の場合は当社にお問い合わせください。

ICカード・G-Station Managerについてご不明の場合はG-Stationサポートセンターにお問い合わせください。

■お問合せ先

●製品についてのお問合せ先

トヨタメディアサービス株式会社 スマートコミュニティ事業部

住所: 〒460-0003

愛知県名古屋市中区錦一丁目11番11号

名古屋インターシティ14階

TEL: 052-219-6474

受付時間: 平日(土日・祝日を除く) 9:00~17:00

●ICカード・G-Station Managerについてのお問合せ先

G-Stationサポートセンター

TEL: 0561-57-6888

受付時間: 24時間 年中無休

仕様等、お断りなしに変更することがありますのでご了承ください。