



道の駅



道の駅



ニチコン株式会社 東京支店

安心のメンテナンスプラン

プラン A	1) 24 時間 365 日のコールセンター対応。 2) 定期点検 (フィルター・ボタン電池の交換)	¥160,000 (税抜) (年間料金)
プラン B	1) 24 時間 365 日のコールセンター対応。 2) 定期点検 (フィルター・ボタン電池の交換) 3) 駆けつけ修理対応 (回数制限あり)	¥244,000 (税抜) (年間料金)
プラン C	1) 24 時間 365 日のコールセンター対応。	¥36,000 (税抜) (年間料金)

仕様表

型番	NQC-SC103E※	NQC-TC103E※	NQC-SC253E※	NQC-TC253E※	NQC-TC353E※	NQC-TC503E※
定格出力	10kW		25kW		35kW	50kW
充電方式	CHAdeMO 1.0.1 Protocol (認証取得済)					
使用温度範囲	-10 ~ +40°C					
周囲湿度	30 ~ 90% 結露なきこと					
標高	1,600m 以下					
入力電圧	単相二線式 AC200V	三相三線式 AC200V	単相二線式 AC200V	三相三線式 AC200V		
入力容量	12kVA 以下		30kVA 以下		42kVA 以下	58kVA 以下
出力電圧範囲	DC50 ~ 450V					
最大出力電流	25A		62A		87A	125A
W	250mm		292mm			
D	420mm		592mm			881mm
H	1,533mm		1,699mm			
容積	161L		294L		437L	
質量	80kg	75kg	150kg	145kg	160kg	210kg
希望小売価格 (税抜)	¥1,900,000	¥1,900,000	¥2,900,000	¥2,900,000	¥3,100,000	¥3,400,000
備考	●※末尾 E 付は (株) エネゲート製認証・課金システム搭載品です。認証・課金システムなしにも対応します。 ●寒冷地/耐塩強化品 (-20 ~ +40°C) も対応いたします。その際、型番は末尾に " -C" を付加してご発注ください。					

ニチコン株式会社 お問い合わせ先

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

- ◎関東・甲信越・東北・北海道 東京支店 TEL. 03-3666-7811
- ◎中部・北陸 名古屋支店 TEL. 052-223-5581
- ◎近畿・中国・四国・九州・沖縄 西日本支店 TEL. 075-241-5370

販売店

ご注意

平成25年6月26日、厚生労働省から「電気自動車の充電器による植込み型心臓ペースメーカー等への影響に係る使用上の注意の改訂」が示されました。植込み型心臓ペースメーカー等をご利用のみならず、次のような注意喚起がなされています。
 (1) 電気自動車の急速充電器は使用しないこと。
 (2) 急速充電器を設置している場所には、可能な限り近づかないこと。なお、不用意に近づいた場合には、立ち止まらずに速やかに離れること。
 (3) 電気自動車の普通充電器を使用する場合、充電中は充電スタンドや充電ケーブルに密着するような姿勢は取らないこと。詳細は一般社団法人 日本不整脈デバイス工業会のホームページをご確認ください。
 ・記載内容は変更する可能性がありますので留意ください。

電気自動車用 / 10kW 25kW 35kW 50kW

省スペース型急速充電器

EVにも。PHVにも。
急速充電器と言えば、
ニチコンです。



※画像は50kW機

25/35/50kW

- EV蓄電池の大容量化に対応し、出力アップと小型化を同時実現!
(現行20/30kW⇒25/35kW)
- 50kW機は出力電流25%アップ
(現行50kW機比)
- 普通充電器と併設で充電サービスのスピードアップを!

10kW

- 増加するPHVに低入力容量品で複数台設置も可能!
- 低入力容量品で、既設急速充電器の追加機として!

- ◎小型・軽量・省スペース
- ◎CHAdeMO 1.0.1 規格
- ◎待機電力の大幅削減
- ◎認証・課金機能対応
- ◎IP34で防水性能向上

急速充電器 (10~50kW) の選定ガイド

設置目的 \ 出力	10kW	25kW	35kW	50kW
基礎充電 たっぷり充電	← EV →			—
経路充電 いつでもすぐに早めの充電			← EV →	
	← PHV →			

ニチコンは、どれも「小型、軽量、省スペース」。

設置場所が気になる方におすすめします。



推奨設置場所

◎**経路充電**

道の駅、農産物直販所、スーパー、ショッピングモール、自動車販売店



- ◎三相入力
- ◎容積 437L / 着床面積 2,570 cm²
- ◎現行機比：容積 90.7%、着床面積 84%
- ◎現行機よりも出力電流を25%アップ
- ◎待機電力を220W⇒20W に大幅削減 (現行50kW機比)

世界最小*50kW機。

NQC-TC503E **50** kW

※一機型CHAdeMO充電器として(2016年12月 ニチコン調べ)



推奨設置場所

◎**基礎充電**

マンション、宿泊施設、遊戯施設

◎**経路充電**

道の駅、農産物直販所、スーパー、ショッピングモール、自動車販売店



- ◎三相入力
- ◎容積 294L / 着床面積 1,746 cm²
- ◎現行30kW機比15%充電時間を短縮 (30kWh 車両に対する試算)
- ◎待機電力を160W⇒20W に大幅削減 (現行30kW機比)

大容量化する EV 蓄電池に対応。出力アップと小型化を同時実現。

NQC-TC353E **35/25** kW

NQC-SC253E (単相入力)
NQC-TC253E (三相入力)



推奨設置場所

◎**基礎充電**

マンション、事業所、宿泊施設、遊戯施設

◎**経路充電**

複数台設置
⇒ショッピングモール、道の駅、ゴルフ場、観光施設、遊戯施設

単数設置
⇒コンビニ、スーパー

- ◎単相・三相入力。
- ◎容積 161L / 着床面積 1,050 cm²
- ◎低受電容量 (12kVA 以下)
受電容量に余裕が少ない所での複数台設置可能で充電待ちの解消になります。
- ◎今後増加するPHVにも10kW で短時間充電。

小型・省スペース充電器。(横幅 25cm)

NQC-SC103E (単相入力)
NQC-TC103E (三相入力) **10** kW 受注停止

※基礎充電：出発地、目的地で充電 ※経路充電：継ぎ足し充電