

## EV車を活用した給電訓練

日時 2020年6月3日(水) 13:30～  
場所 医療法人ハートフリーやすらぎ ナーシングデイやすらぎ  
(帝塚山東5丁目7番11-105号)  
参加者 〈地域〉 濱田氏(区政会議委員) 〈施設〉 スタッフ、利用者  
〈北地域包括支援センター〉 井上氏 〈区役所〉 小林地域課長・野本  
訓練内容 災害による停電を想定して人工呼吸器などの医療機器利用施設へ  
EV車を活用した電源供給訓練を行う。

13:30 発災(想定)  
大阪で地震6 震源地南海トラフ付近 津波の可能性あり  
電気・ガス・水道停止 携帯電話(通話)は、つながりにくい。  
南海高野線 運転見合わせ

13:45 スタッフより、LINE(グループ)にて給電要請  
室内用電源ケーブル用意

14:00 現地到着



車両を停車地、電源コードを先に室内へ



室内の電源を確保し電源コードを受け取る



後部座席のコンセントへ



コンセントに接続する



電源を切り替え、通電を確認して使用する。



- 車内の電源 …… 2箇所(運転席側・トランク側)で、合計1500W
- 蓄電池での使用 …… 一般家庭の約1日分の電源供給が可能
- ガソリンを活用しての利用 …… ガソリン3ℓで、一般家庭の約1日分の電源供給が可能

車が到着してから、電源を切り替えて、通電を確認するまでの所要時間が、約10分で完了。  
バタバタとした様子もなく、落ち着いてスムーズに行うことができました。