

【解決したい地域課題】

カーボンニュートラル社会実現に向けて、需要拡大が期待される電動バイクだが現状のガソリン車に対して充電インフラコストが高いこと、充電時間が長いことなどに課題がある。

【解決手法】

電動バイクの充電時間短縮に向けた次世代パワー半導体GaNを用いた急速充電器を開発する。

【構想図】

