2025/10/19 筑波大会

MCU

STM32F103CBF

CAN

Transceiver

Tyun Transmitter

Tyun03 システム構成 SCiB LIB 11.5V 23Ah DCDC ブレーカ **FUSE** BP5277-50 スロットル ホールセンサ **FUSE** MCU RX62N ブレーキ CAN 電流センサ DCDCコンバータ **FUSE** DCDCコンバータ SW **Transceiver** 100A BP5277-50 LT8350S CKSR-50NP Power MOS FET SDメモリ 電流センサ I2C LCD M Gate Driver カード CKSR-50NP IRS2186PBF IRFP7430PBF Tyun Controller ホール CAN センサ MCU Transceiver DCDC RX72T CQブラシレス I2C LCD BP5277-50 I2C LCD モータ

LED x9

SW x2

<mark>凡例</mark> 2025/10/19 レースで変更

LoRa RF Mod.

E220-

900T22S(JP)

EV Tyun Inverter