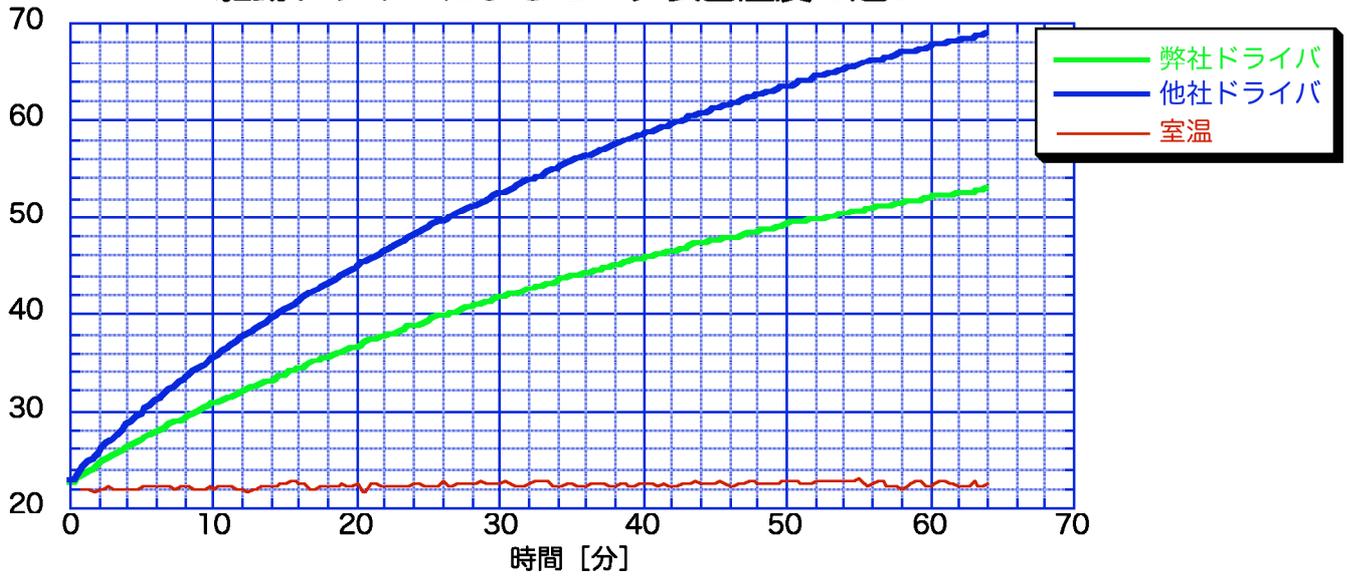


温度 [°C]

## 駆動ドライバによるモータ表面温度の違い



### 測定条件

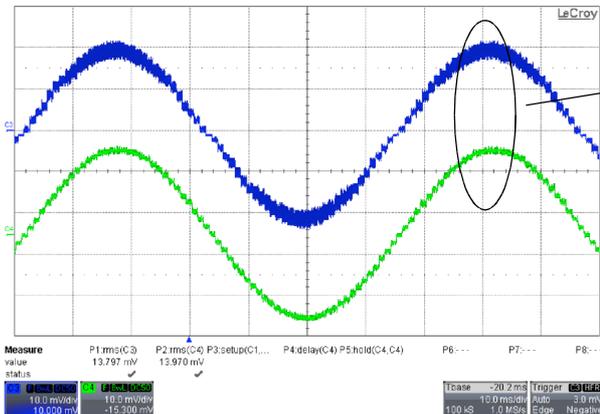
使用モータ : PK243-01

電流値 : 0.9A

使用ドライバ : AK-BX2120 (弊社製)、CMD211P (他社製)

モータ動作条件 : 1rpsにて連続回転

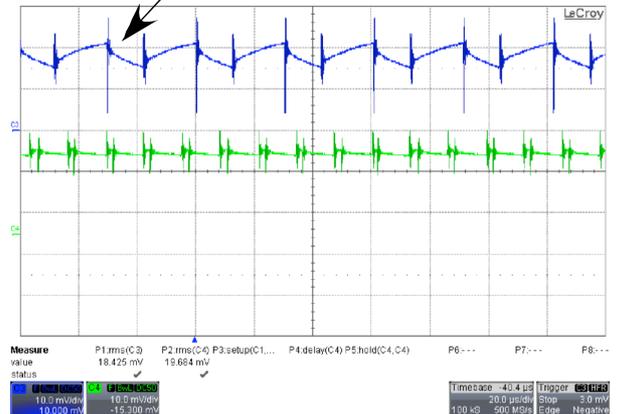
モータ回転時のモータに流れる電流波形の違いを電流プローブで測定



拡大波形

他社製  
弊社製

電流リップルが大きく  
モータ発熱につながっている



### 測定風景

