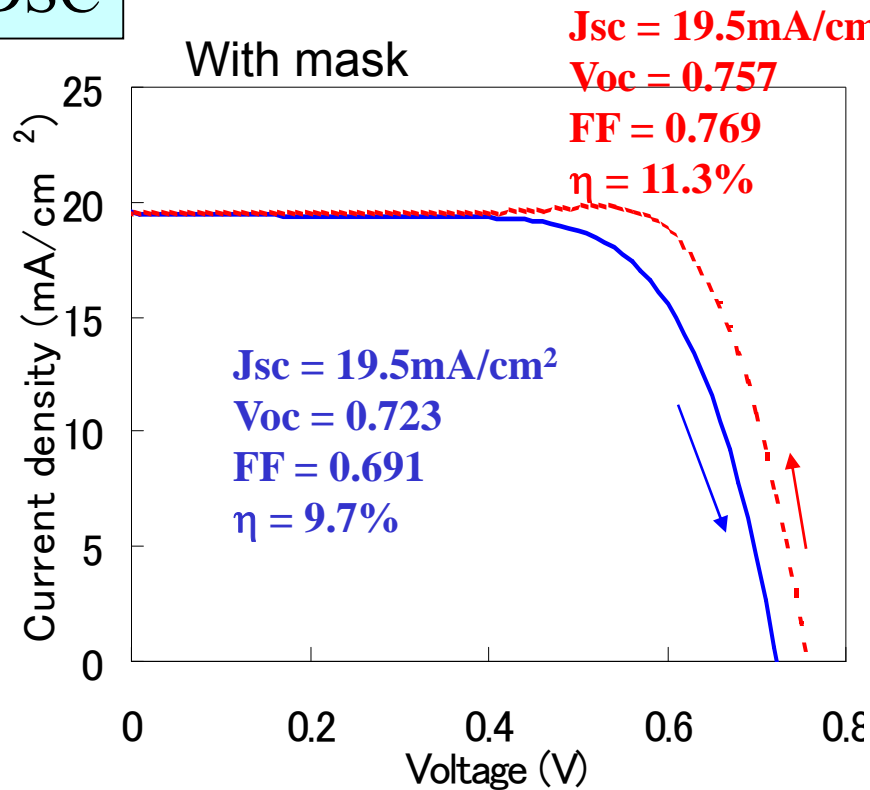
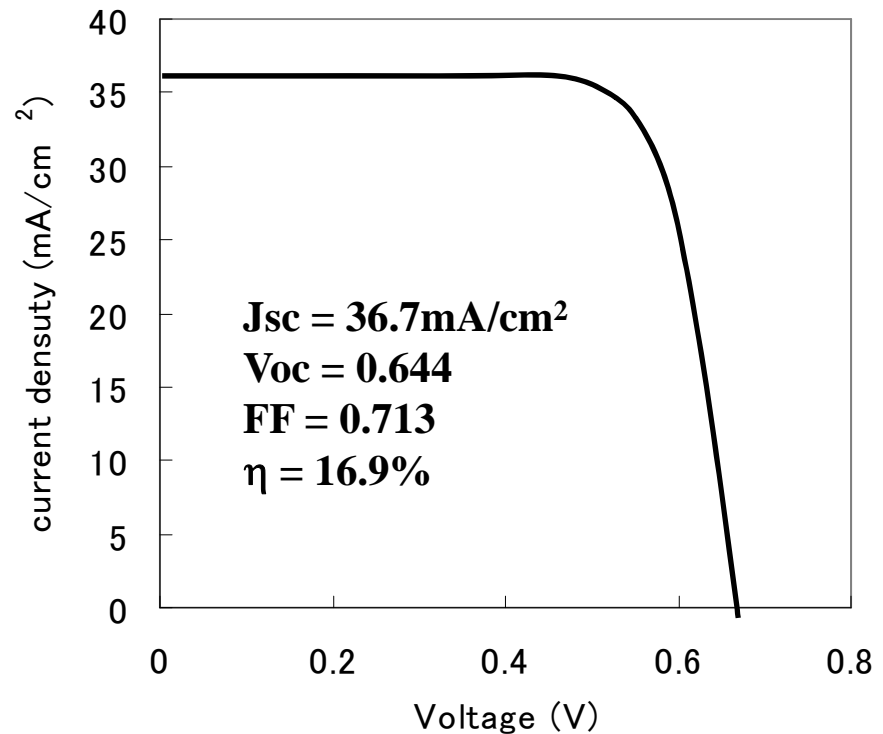


I-V特性の評価技術

DSC



Si

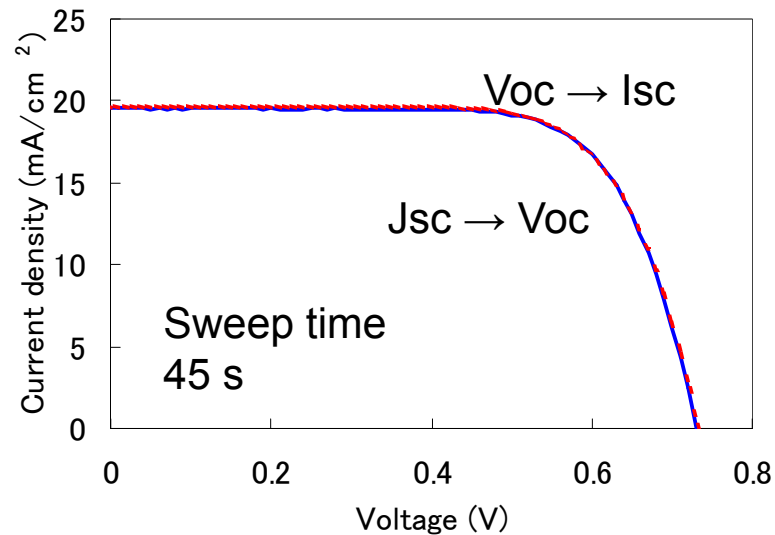
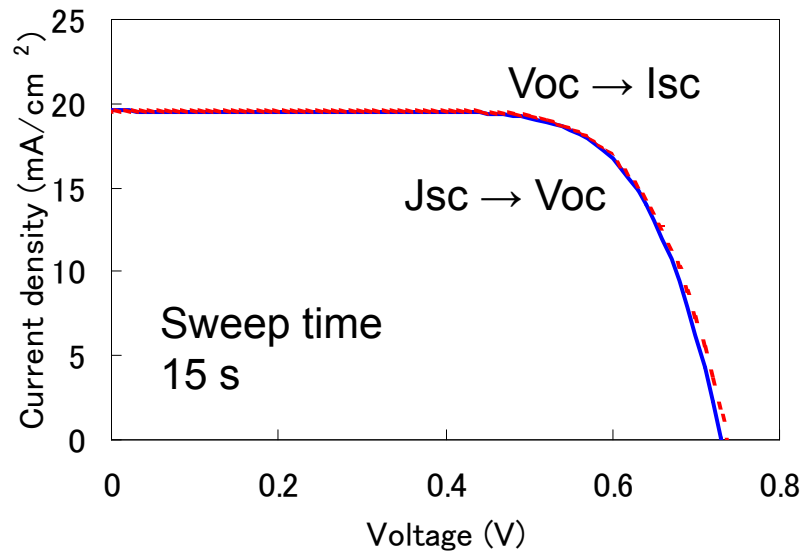
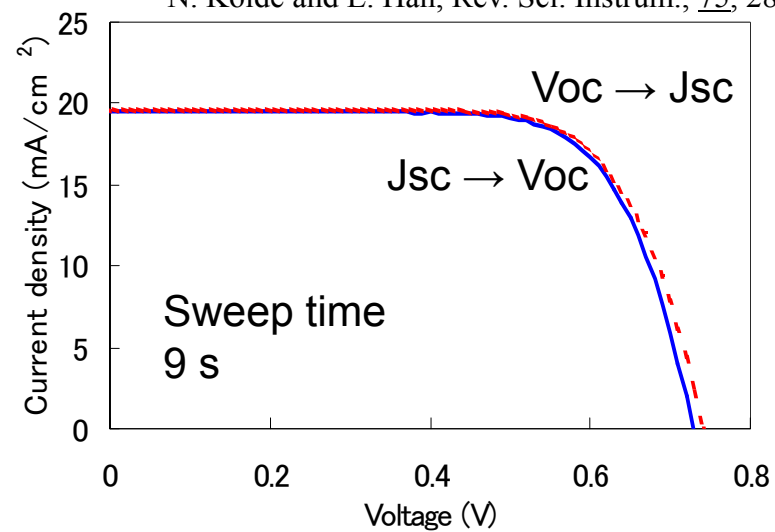
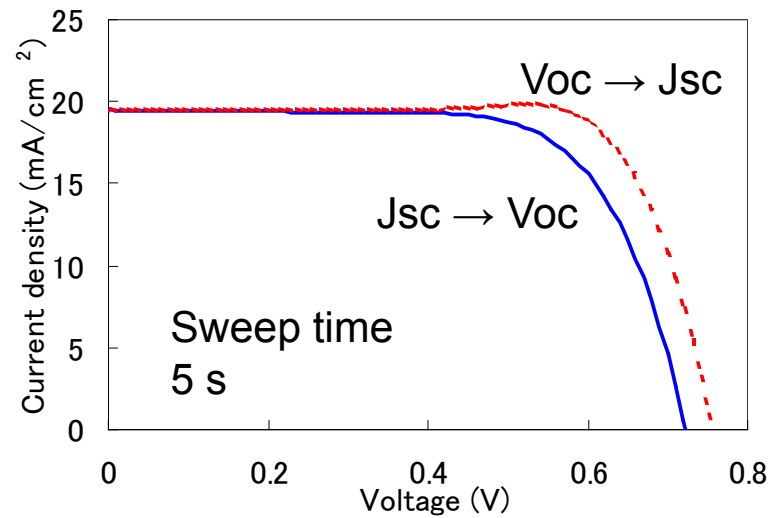


I-V measurement was performed using a digital source meter (model 2400, Keithley) in conditions of illumination (AM 1.5, $100 \text{ mW}/\text{cm}^2$; model WXS-155S-10 Wacom).

Si太陽電池と同じ測定条件では、DSC性能を正しく評価できない

印加電圧掃引方向と時間の依存性

N. Koide and L. Han, Rev. Sci. Instrum., 75, 2828(2004)



DSCの応答時間に合わせた遅い掃引時間(45s以上)の設定が必要



ご清聴、ありがとうございました。