

# 『LED光出力ちらつき試験』が実施可能となりました

電気用品安全法で規制対象の LED 照明機器のちらつき試験が実施できます！

**規格** : 電気用品安全法 別表第八

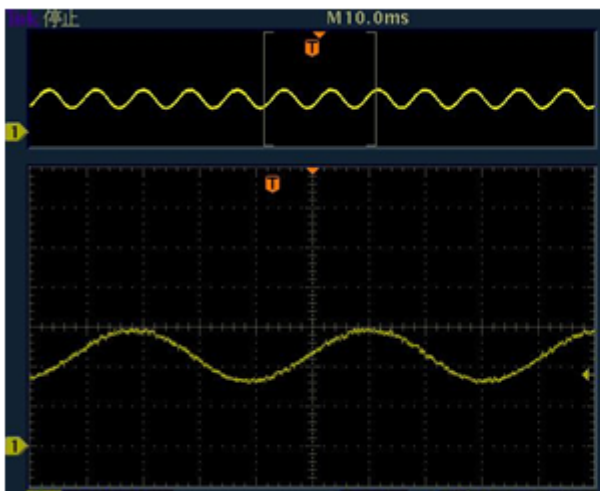
**対象** : LED シーリングライト / 電球型の LED ランプ /

**適用機器** : 電気スタンド / 充電式携帯電灯 / ハンドランプ / 電灯付家具等

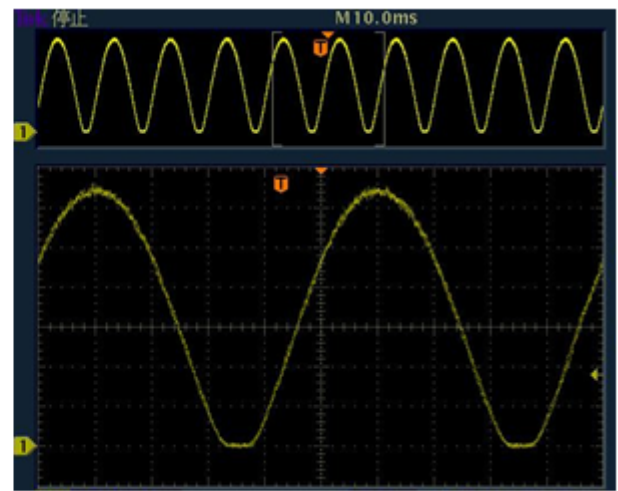
**測定環境**



**測定データ事例** (光出力波形)



A : ちらつきの無い光出力波形



B : ちらつきの有る光出力波形

**判定条件 (OK : ちらつきを感じない光出力)**

- 1) 出力に欠落部 (光出力のピーク値の 5 % 以下の部分) がなく、繰り返し周波数が 1 0 0 Hz 以上であるもの
- 2) 光出力の繰り返し周波数が 5 0 0 Hz 以上であるもの

**判定事例**

OK : A の光出力

NG : B の光出力