

# レーザーポインターを使った距離測定

白川研究室：陳 明晨

## 実験の概要

実はレーザーを使った距離計測はとても簡単。特に近年、車載可能で運転を補助する用途で車間距離の計測や、3次元マッピングを行うことにより空間を把握するなどの応用技術が非常に注目を集めている。この実験では一般的に知られる往復時間による測定ではなく、身近にあるようなものを使った直進する光だからできる高精度な？測定を体験してみよう。

