

光通信

白川(晃)研 M1 東 祐軌

実験の概要

LEDを用いた音声の光通信を行います。
受講生には、基盤加工機を用いた基盤作成と、
送信機と受信機を実際にはんだ付けによって作成
してもらう予定です。
また、送信機をレーザーにしたものを用いて長距離
の通信も行う予定です。

写真

こんな感じのものを作ります。
(右側が受信機、中央が送信機)

