

オーディオスペアナを作る

白川研 M2 東 祐軌

Elementary Teaching Laboratory 2014

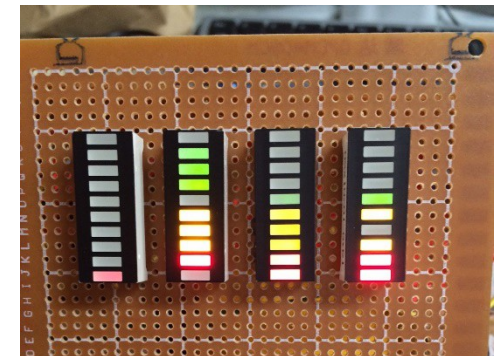
実験概要

この実験では、オーディオ用のスペクトルアナライザーを自作します。受講生の皆さんにははんだ付けを中心とした回路工作を行ってもらいます。

同時に、スペアナ作成のために、スペアナの動作原理を学んでもらい、簡単な回路の設計もしてもらいます。

はんだ付けはどの研究室でも必ず必要になる技術だと思いますので、あまり経験のない受講生の方は是非この実験を通して習得してもらいたいと思います。

右のようなものを作ります
是非研究室のデスクに飾ってください！



左から 20, 200, 2k, 20k