



まずは電波についての講義を受ける



ブレッドボードを利用したラジオ



設計図を見ながら自分で組立てる



組立てたラジオと設計図を確認



自分が製作したラジオを聴いてみた



ラジオの声にびっくり

【受講生の感想】

- ・周波数や Hz 等はよく耳にしていたのですが、その波長の関係についての説明を聞き、よく理解できました。これから注意して、テレビやラジオの周波数を見てみたいと思います。
- ・自分で作ったラジオから声が聞こえてきたときは、感動でした。先生が丁寧に説明してくださったので、理屈は分かった気でしたが、ラジオの放送を実際に耳にしたら、「やっぱり不思議??」と感心してしまいました。
- ・アンテナの形にもいろいろと意味があるのか！と驚きました。何も見えないところに携帯電話などの電波がたくさん飛んでいる。そう考えるだけで、不思議な気持ちでいっぱいになりました。
- ・コンデンサや抵抗等の器具を組み合わせることにより、ラジオができるということに驚きました。このようなことを最初に考え出した人はすごいな。と思いました。