

## 一言（ひとこと）ラジオって？

## 初回のテーマは「基板」について

西田：さあ！始まりましたITESの一言ラジオ！現場で出会う「基板」「電子部品」「PLC」などの言葉や製品、またITESで取り扱うサービスについて、ラジオ形式にして、読みやすく伝える連載にしていきたいと思います。入社半年を迎えた永田くんが学びを語り、私が先生役となり、質問しながら要点を引き出します。読者と同じ目線で「なるほど」を重ね、つまずきも共有しながら、紹介していきます！



## 基板って何???



永田：みなさま！初めまして！ITESの永田と申します！頼りになる営業マンになれるよう頑張ります！  
西田：じゃあ早速だけど、「基板」について簡単に説明してもらおうか！  
永田：いきなりですね（笑）入社時は「実装」という言葉の意味すら知らなかった私ですが、今の自分の言葉でいうと、基板は「電子部品を並べて、つないで、機械を動かすための土台」です！  
イメージで言うと、部品⇨建物、基板の配線⇨道路（配線）がちゃんと引かれているから、電気が迷わず建物（部品）に届いて、スマホや家電が動きまわります。  
入社当初わからなかった「実装」は、部品を基板に取り付けて、はんだで固定・接続することだと理解しています！シンプルに、決めた場所に部品を置いて、はんだでくっつける。これで電気の通り道が完成します。

## 次回のテーマ

## 電子部品について

西田：「いい説明だね！」はんだにも種類があって、共晶はんだや鉛フリー、とまだまだ勉強するところは山ほどあるからね！次回からはつまづいたことや、驚いたことなど、色々感想も含めて説明していこう！  
永田：「勉強していきます！お手柔らかに・・・」  
西田：「じゃあ次回は『電子部品って何者？』をテーマにしようか！抵抗・コンデンサ・ICなど、「建物（部品）」それぞれの役割を、「街づくり」のたとえで分かりやすく説明してもらおうかな！  
永田：「楽しみです！部品の役割が分かると、より理解が深まりそうに楽しみです！」

## 今日の一言

今は小さな一歩でも、積み重なれば、なるほどへの近道になり、半歩でも進めば昨日と違う景色が見える。