

LAN リベラメンテの導入(14)

—イヤフォンの試聴—

1. はじめに

[前報\(12\)](#)と[前報\(13\)](#)で報告しましたように iPhone 6 plus にアプリをインストールし、Amazon Prime の登録を行って [Prime Music](#) のライブラリーを聴く条件が整い、LAN リベラメンテを使用した場合の WiFi 接続の音質の確認ができましたので、改めてイヤフォンの試聴を行いました。

2. LAN リベラメンテの試聴方法

自宅では、LAN リベラメンテを CTU と無線ルーターの間と光モデムと CTU の間の両方に使用し、Phone 6 plus を WiFi 設定にし、Prime Music のライブラリーの中からクラシック曲を選んで試聴を行いました。

イヤフォンは古いウォークマン時代からのものがあり、集めてみると 8 種類ありましたので、順次これらを聴いて行きました。また、上新電機日本橋 1 番館で新しい機種を試してみることにしました。

3. LAN リベラメンテの試聴結果

古い機種は別として、Sennheiser の安価なもの（写真：下段左）、おまけでもらった竹のハウジングのもの（写真：下段右）、およびもっとも高価格の Ultimate Ears（写真：上段）の 3 機種を聴いていきます。Sennheiser は繊細感はあるのですが、バランスが高域に偏っています。おまけの竹のイヤフォンも意外に癖のない音がしますが、低域が薄い感じがします。Ultimate Ears は中低域から低域の厚みがあってバランスの良い音がしますが、すこし弦の艶などが物足りない感じがします。



そこで上新電機に行って、店内の Free WiFi 環境下で Ultimate Ears を比較対象に数種類の候補を Amazon Prime 音源で試聴させてもらい、[Sennheiser の IE-80](#) に決めました。



Ultimate Ears は上記のとおりですが、Sennheiser IE-80 はバランスも良く非常に細かい音も聴こえ、弦の艶も申し分ありません。帰宅後、再度 Ultimate Ears と Sennheiser IE-80 を比較しましたが、上新電機の試聴時の印象はそのままに、両者とも音質が格段に向上していることが分かりました。特に、IE-80 では、これがネットストリーミングの音かと疑うような印象です。

その後、IE-80 を使用するようになってから、電車の中で Amazon Prime 音源を聴いていると、駅の近傍では SoftBank の Free WiFi に切り替わり、駅から離れると 4G になって、切り替えの際の音質変化が分かるようになりました。

4. まとめ

LAN リベラメンテの効果により、現有のイヤフォンの特性がはっきりしてきましたので物足りなくなり、改めて Sennheiser の IE-80 を購入しました。また、上新電機の Free WiFi 環境や駅の SoftBank の Free WiFi 環境と比べると、やはり LAN リベラメンテを使用している自宅の WiFi 環境の音質が優位にあることが確認できました。

以上