

應用的手機APP-Android

Audio Frequency Signal Generator :

可讓手機產生指定頻率的聲音。

實驗：共振管、聲音的繞射與干涉實驗.....



Audio Frequency
Signal Generator

手機物理實作：

內有非常多實驗測量介面，可使用手機各種感測器進行量測。

實驗：自由落體、角動量守恆、剩磁現象.....



手機物理實作

FFTWave Ver.1.6 :

可分析聲音頻譜。

實驗：共振管的基音、泛音觀測



FFTWave Ver.
1.6

應用的手機APP-iOS

Audio Frequency Signal Generator :

可讓手機產生指定頻率的聲音。

實驗：共振管、聲音的繞射與干涉實驗.....



Audio Frequency
Signal Generator

Phyphox :

內有非常多實驗測量介面，可使用手機各種感測器進行量測。

實驗：自由落體、角動量守恆、剩磁現象.....



phyphox

FFTWave :

可分析聲音頻譜。

實驗：共振管的基音、泛音觀測



FFTWave