

## 1:Outline of the Earspeaker

The earspeaker is the fruit of the most up-to-date technology and 35-years of experience of STAX that first developed and manufactured the electrostatic headphone, that is the first "earspeaker", in the world.

Differently from ordinary headphones, this earspeaker is equipped with neither magnet nor coil, but utilizes electrostatic force to generate sophisticated sound. In detail, the core of an earspeaker is composed of a thin diaphragm (oscillatory film) to which a DC voltage of 580V is supplied. When audio signal is supplied to the electrodes, an electrostatic force is generated that drives the diaphragm to reproduce the sound. Thanks to this operation principle, the earspeaker reproduces sound very naturally and delicately in all nuances.

## 2:Using the Earspeaker

Before connecting your earspeaker, be certain that the adaptor or drive amplifier has been connected correctly according to its operation manual.

Now, take the CABLE PLUG of the SR-003 making sure that the ridge is facing upwards. Insert the plug firmly into the 5-pin socket of your STAX adaptor or drive amplifier.

## 1:イヤースピーカーを初めて使用される方へ

この製品は、世界で最初にコンデンサー型ヘッドフォンを発売したスタックスが、35年以上にわたる豊富な経験を生かし、最新の技術を導入して開発したイヤースピーカーです。

コンデンサー型ヘッドフォンは一般のヘッドフォンと違って磁石やコイルを一切使用せず、静電気の力を利用して音を出します。

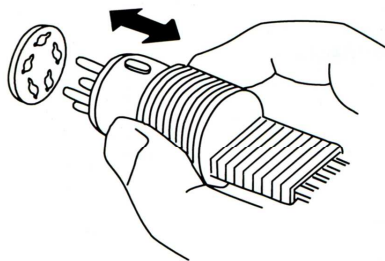
薄い振動体（膜）に580Vの直流電圧を加えておき、それを挟んだ2枚の電極に音楽信号を供給することで起きる静電気力で、振動体（膜）を駆動する構造です。

このような原理により、出てくる音の性質が極めて素直で繊細なため、音楽の持つニュアンスを余すところなく再生することができます。

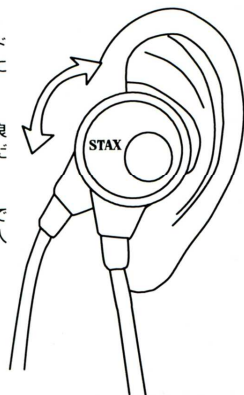
## 2:使用方法

コンデンサー型ヘッドフォンは通常のヘッドフォンジャックに直接つなぐのではなく、専用アンプやアダプタにプラグを差し込んで使います。

コードプラグの凸印を上にして丁寧に奥まで差し込んでください。



- ①できるだけヘッドバンドを装着し、軽く耳の中に入れてください
- ②少し回転して収まりの良いところをさがしてください
- ③もし低音が出ないようであれば耳の奥の方に挿入してください



**注意** コードの抜き差しは必ずプラグを持って行ってください

When unplugging, be sure to hold the plug, not the cord.