



米国Phytron社は、高い技術力を持ってステッピングモーターを専門に製造しているメーカーです。極低温、超高真空、宇宙環境、極限環境に対応したステッピングモーターは他社に類を見ない高性能な製品です。



### 超高真空用VSS-UHV, VSH-UHVシリーズ

$10^{-11}$  mbar台の超高真空環境下で使用できるステッピングモーターです。  
耐熱温度も $300^{\circ}\text{C}$ となっており様々な真空装置に御使用いただけます。

[製品詳細はこちらをご覧ください](#)

### 極低温・超高真空用VSS-UHVC, VSH-UHVC Cryoシリーズ

$10^{-11}$  mbar台の超高真空環境下で尚且つ極低温( $-270^{\circ}\text{C}$ )で使用できるステッピングモーターです。

### 宇宙環境用phySPACEシリーズ

通常のモーターでは決して使用できない宇宙環境で使用できるステッピングモーターです。  
対放射線性優れ( $10^{-6}\text{J/Kg}$ )、数々の宇宙環境での使用実績がございます。

[製品詳細はこちらをご覧ください](#)

### 極限環境用ESSシリーズ

本シリーズは、IP67規格を取得しており、防水・防塵に優れたステッピングモーターです。  
様々な極限環境でご使用いただけます。

[製品詳細はこちらをご覧ください](#)

