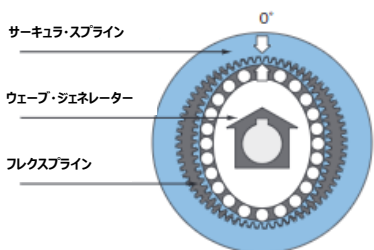


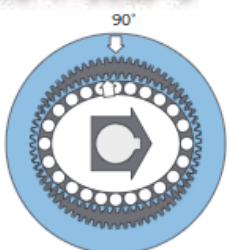
**Drive your Future** 未来は変えられる

**Dive to Venture** 未来に挑み続ける

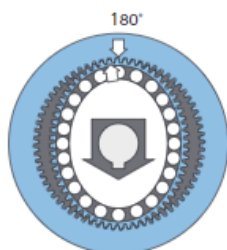
【ハーモニックドライブ®の原理説明】



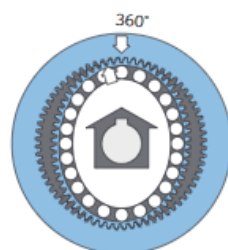
フレクスプラインはウェーブ・ジェネレーターによって楕円状にたわめられます。このため、長軸の部分では、サーキュラ・スプラインと歯がかみ合い、短軸の部分では、歯が完全に離れた状態となります。



サーキュラ・スプラインを固定し、ウェーブ・ジェネレーターを時計方向に回転させると、フレクスプラインは弾性変形し、サーキュラ・スプラインとの歯のかみ合う位置が順次移動していきます。




ウェーブ・ジェネレーターが時計方向へ180度まで回転すると、フレクスプラインは歯数1枚分だけ、反時計方向へ移動します。



ウェーブ・ジェネレーターが1回転(360度)すると、フレクスプラインはサーキュラ・スプラインより歯数が2枚少ないため、歯数差2枚分だけ、反時計方向へ移動します。通常には、この動きを出力として取り出します。

減速機の魅力がわかる！【1day】Webセミナー 開催中

<p>1. WEBプレエントリー</p>	<p>マイナビ2025にてエントリーをお願い致します</p> <div style="text-align: center;"> <p>プレエントリーは こちらから</p>  </div>
<p>2. セミナー参加</p>	<p>マイナビにて参加受付中</p> <p>① 2023年11月23日    ② 2023年12月21日 ③ 2024年01月23日    ④ 2024年02月08日 (全日程 13:00~16:00)</p>



お問い合わせ

株式会社ハーモニック・ドライブ・システムズ  
人事・人材開発部 採用担当  
TEL : 0263-83-6806  
E-mail : [recruit@hds.co.jp](mailto:recruit@hds.co.jp)  
HP : <https://www.hds.co.jp/recruit/>

