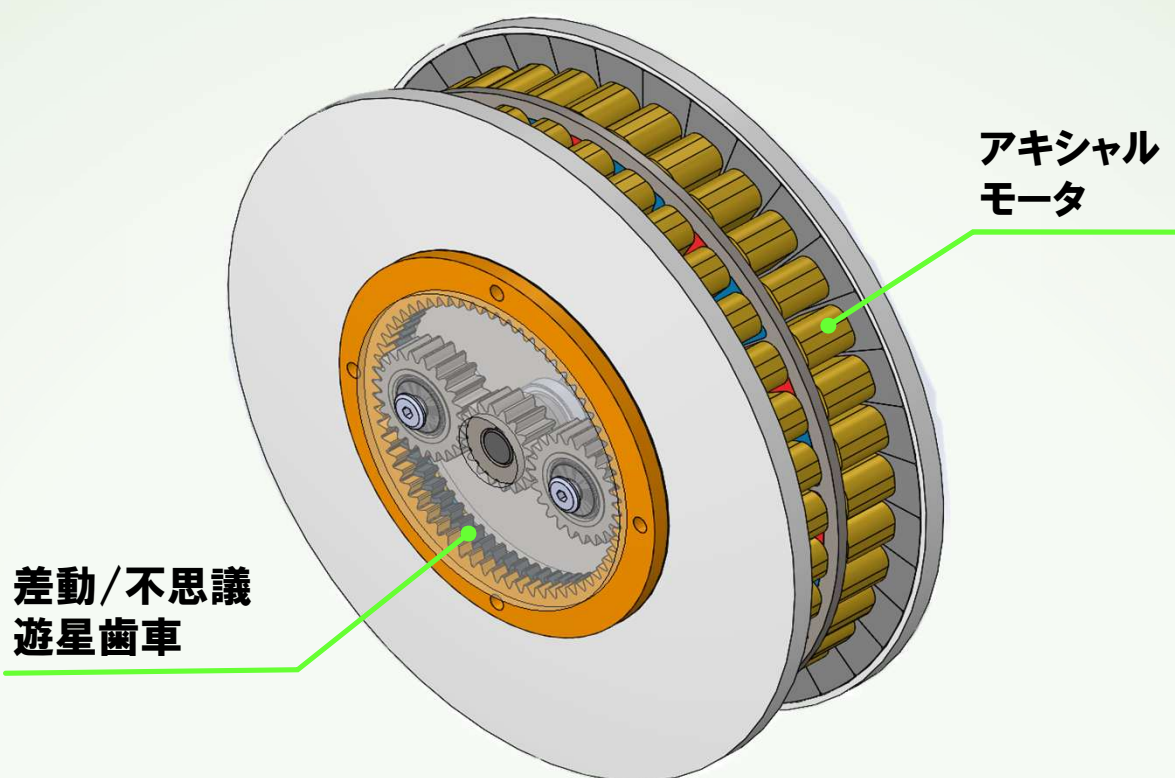


アキシアルギャップモータと 差動／不思議遊星歯車の一体化

モータの中空スペースに、高減速・逆回転防止機構を内蔵

アキシアルモータ特有の中空形状を活用し、空いたスペースに差動／不思議遊星歯車を設置することで、扁平形状を維持したまま高減速による低速&高トルクが得られる減速機ユニットを開発しています。



特徴

薄型・コンパクト

アキシアルギャップモータの扁平形状を維持し、モータ内部の空間を減速機に有効活用。

高減速・高トルク

差動／不思議遊星歯車により、大きな減速比をコンパクトな構造で実現。

逆回転を抑制

減速機構が持つ逆回転防止機能により、負荷側からの回転を抑制。