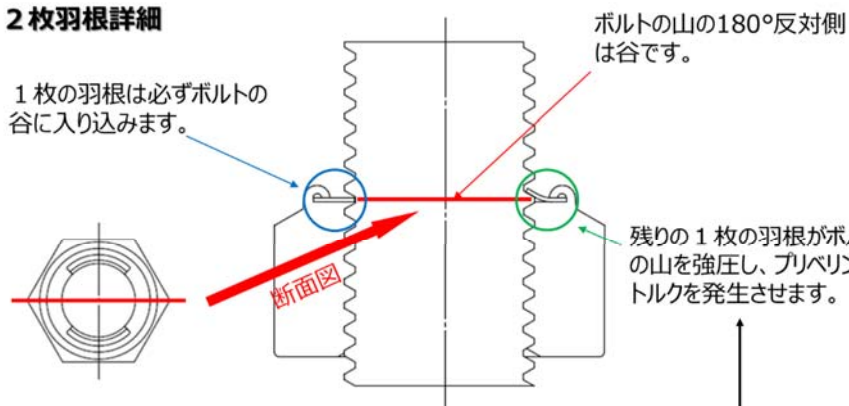


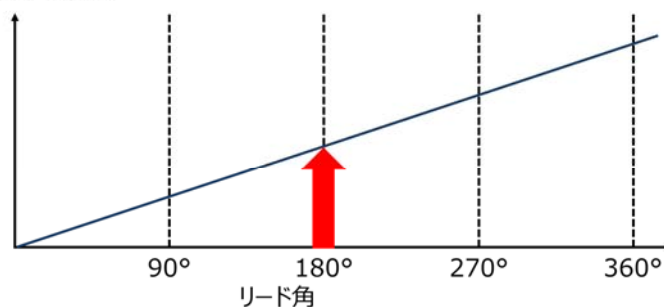
フリクションリングの構造における機能の違いについて

2枚羽根詳細

1枚の羽根は必ずボルトの谷に入り込みます。

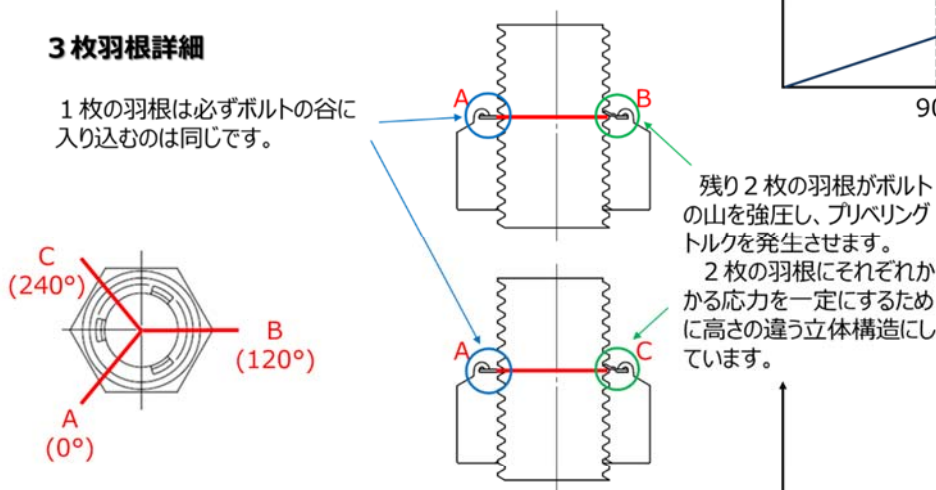


※矢印の長さは変形量

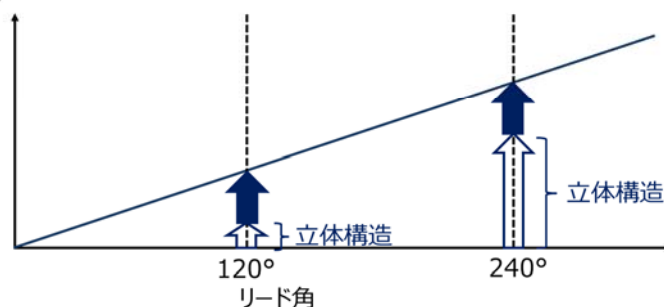


3枚羽根詳細

1枚の羽根は必ずボルトの谷に入り込むのは同じです。



※矢印の長さは変形量



まとめ

2枚の羽根でフリクショントルクを発生させるので、羽根1枚当たりにかかる負担が軽くなります。また、ボルトへの負担も軽くなります。

羽根の立体構造における各羽根の高さを変更することで従来よりも高いフリクショントルクを発生させることも可能です。

