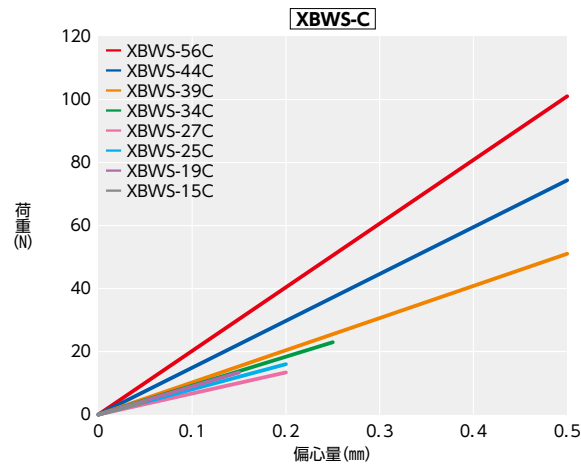
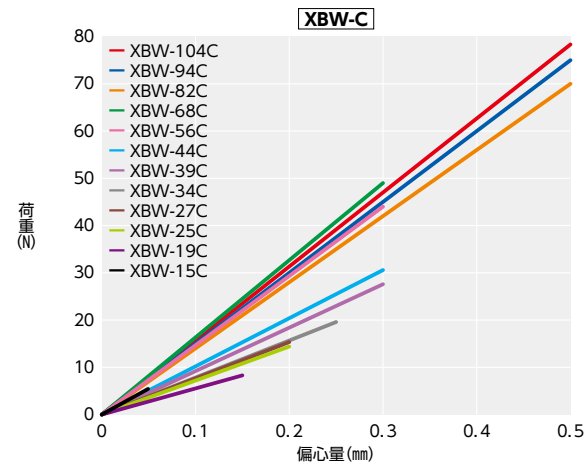


# XBW-C/XBWS-C フレキシブルカップリング - ディスクタイプ

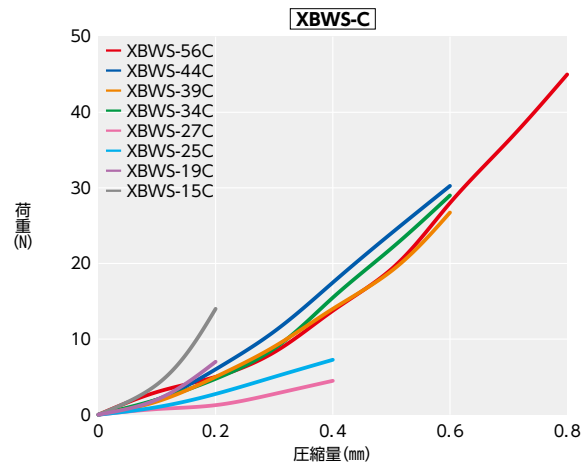
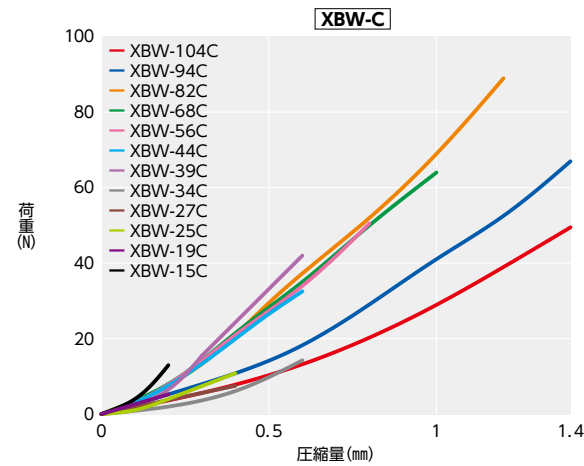
WEB 選定ナビ WEB CAD Download SUS ステンレス 0.02 パックラッシュ0.05 高剛性

## テクニカル・インフォメーション

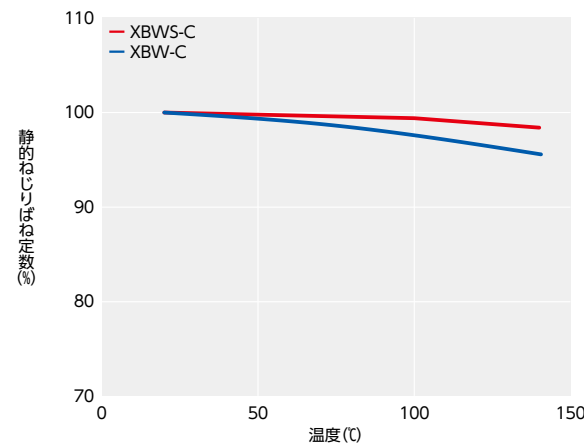
### ● 偏心反力



### ● スラスト反力



### ● 温度による静的ねじりばね定数の変化



20°Cにおける静的ねじりばね定数を100%とした場合の値です。

XBW-C XBWS-Cは温度による静的ねじりばね定数の変化が少なく応答性の変化は極小です。ただし、高温下でのご使用にあたっては熱膨張に伴う軸の伸びやたわみによるミスアライメントに注意してください。

### ● スリップトルク

クランピングタイプのXBW-C XBWS-Cは下表のように、軸穴径によって軸のスリップトルクが異なります。選定の際は注意してください。

品番	軸穴径 (mm)								単位: N・m	
	3	4	6	8	10	11	14	15		
XBW-15C2	1									
XBW-19C2		1.6								
XBW-34C3			5.2	6						
XBW-44C2				15						
XBW-56C3					25	32				
XBW-68C5							80	100		

品番	軸穴径 (mm)								単位: N・m	
	4	6	8	10	11	12	14	15		
XBWS-19C2A	1									
XBWS-34C3A		5								
XBWS-39C2A			5.5	8						
XBWS-44C2A			4.5	6	10					
XBWS-56C3A				9	13	18	25	28		

- 軸の寸法許容差h7、硬度34-40HRC、XBW-C XBWS-Cの寸法・価格表に記載のねじ締めつけトルクの値での試験値であり保証値ではありません。
- スリップトルクは使用条件により変化します。事前に実際と同じ条件でテストしてください。

### ● 静的ねじりばね定数の比較 (ディスクタイプ)

