

# 製品仕様

製品名		ネオジム磁石(N50)、角型、6x3x6(mm)、6mm方向				
材質記号	N50					
形状	角型					
製品寸法			寸法		寸法公差	
	直径(外径)	D(OD)	-	mm	-	mm
	内径	ID	-	mm	-	mm
	長さ	L	6	mm	0/-0.1	mm
	幅	W	3	mm	0/-0.1	mm
	高さ	H	6	mm	0/-0.1	mm
	ねじ穴径	M	-	mm	-	mm
	外半径	R	-	mm	-	mm
	内半径	r	-	mm	-	mm
	中心角		-	°	-	°
磁化方向	6mm方向					
表面処理	Niメッキ(NiCuNi)					
製品特性	表面磁束密度	Bs	5120	G	512	mT
	吸着力・吸引力	F	1.11	kgf	10.89	N
	使用上限温度	TU	130			
	使用下限温度	TL	-			
	重量	W	0.81	g		
材質特性	残留磁束密度	Br	14.0-14.4	kG	1400-1440	mT
	保磁力	Hcb	10.4	kOe	830	kA/m
	固有保磁力	Hcj	11	kOe	875	kA/m
	最大エネルギー積	(BH)max	47-51	MGOe	374-406	kJ/m³
	Brの温度係数		-0.12	%/		
	キュリー温度	Tc	330			
	密度		7.5	g/cm³		
その他	N極が上向き時に右端に赤線					<div>NeoMag</div> ネオマグ株式会社 〒133-0051 東京都江戸川区北小岩6-4-4 NeoMagビル TEL：03-6806-9899 FAX：03-6806-9918 <a href="https://www.neomag.jp/">https://www.neomag.jp/</a>

本製品には、RoHS指令対象物質を含む禁止化学物質は、含まれておりません。  
 本仕様の数値は代表値または平均値です。あくまで参考データとしてお考えください。  
 本仕様は予告なく変更する場合がありますが、悪しからずご了解ください。