

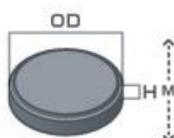
4. 等方性フェライト磁石

等方性フェライト磁石には、異方性フェライト磁石と同様に「安価」「減磁しにくい」「高温でも使用可能（200度以下）」という3つの特徴があります。焼き物のため、腐食することなく表面処理の必要はありませんが、衝撃に弱く、機械的強度に難点があります。異方性フェライト磁石と違って、どの方向に着磁しても同じ磁気特性を示す為、着磁の方向は自由に選ぶことができます。

主な用途

スピーカー、汎用モーター、健康器具等

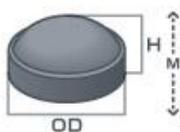
4-1. 丸型



OD×H [外径×高さ] mm		
3.6φ×3	10φ×2	15φ×5
5φ×2	10φ×3	17φ×4
5φ×3	10φ×4	20φ×3
6φ×3.4	10φ×5	20φ×4
6φ×8 (1)	10φ×8	24φ×8.5
7φ×2	12φ×4	25φ×4
8φ×2.5	14.9φ×5.2	25φ×5
8φ×4	15φ×3	29φ×3.5
8φ×5	15φ×4	30φ×5

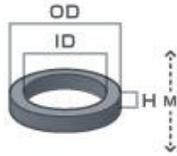
(1) Niメッキ

R付タイプ



OD×H [外径×高さ] mm
10φ×6R
12φ×6R
20φ×8R

4-2. リング型

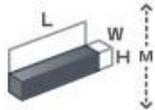


OD×ID×H [外径×内径×高さ]

mm

8φ×5φ×3.5	15φ×10φ×5	30φ×10φ×10
12.3φ×4.5φ×22	18.5φ×2.5φ×4.5	33φ×22φ×5
10.6φ×3φ×6	19φ×6.5φ×10	38φ×9φ×5.7
11.5φ×7φ×4	20.5φ×6.5φ×4	38φ×28φ×5
12φ×3φ×8	22φ×6.2φ×6	39.4φ×25.5φ×4.1
13φ×8φ×3	22φ×12.7φ×7	44φ×18φ×6
14φ×8φ×7	25φ×12.8φ×12.7	50φ×20φ×10
15φ×5φ×4	27.5φ×5.8φ×3.3	

4-3. 角型

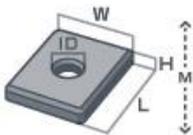


L×W×H [長さ×巾×高さ]

mm

10×8×3	24×10×4	30×20×10
11×5×2	24×10×5	40×13×5.4
13×9×3.5	25×8×5	48×10×7
19.7×12.7×6	25×19×4.8	50×19×3.2
20×8×3	26×12.7×3.8	58×8×7
20×10×4	28×11×5	59×6×12.5
20×14×3.8	30×10×3	59×10.6×6
23.5×7.7×4.8	30×10×5	60×14×5.5
24×10×3.8	30×20×4	60×30×5

4-4. 角型 (穴付)



L×W×H(ID) [長さ×巾×高さ(内径)]

mm

13.8×8.8×4 (3.2φ)	24×11×4 (5φ)
20×14×3.8 (4φ)	25×19×3.8 (5φ)