

体積抵抗率表（おおよその値）

$10^{-8} \Omega \cdot m$		温度 (°C)				
材料		20.0	93.3	315.6	537.8	760.0
Aluminium	アルミニウム	2.8		6.9	10.4	
Antimony	アンチモニー	39.4				
Brass 70-30	ブラス 70-30	6.3			11.4	
Carbon	カーボン	3352.8			1828.8	
Beryllium	ベリリウム	6.1				
Chromium	クロム	12.7				
Copper	銅	1.7			5.5	
Gold	金	2.4				
Iron	鉄	10.2	14.0		63.5	106.7
Lead	鉛	20.8	27.4	49.8		
Magnesium	マグネシウム	4.5				
Manganese	マンガン	185.4				
Mercury	水銀	9.7				
Molybdenum	モリブデン	5.3				
Monel	モネル	44.2				
Nichrome	ニクロム	108.0		114.3		114.3
Nickel	ニッケル	6.9		29.2	40.4	
Platinum	プラチナ	9.9				
Silver	銀	1.6				6.7
Steel, Low C	スチール 低C	12.7	16.5		59.7	101.6
Steel, 1.0 C	スチール 1.0C	18.8	22.9		69.9	108.0
Stainless Steel Nonmagnetic	ステンレス 非磁性	73.7		99.1		
Stainless Steel 410	SUS 410	62.2			101.6	
Tin	すず	11.4	20.3 (200°C)		0.0	
Titanium	チタン	53.3				
Tungsten	タングステン	5.6				
Uranium	ウラン	32.0				
Zirconium	ジルコニウム	40.6				

注：当社が用いている参考値です。その精度を保証するものではありません。