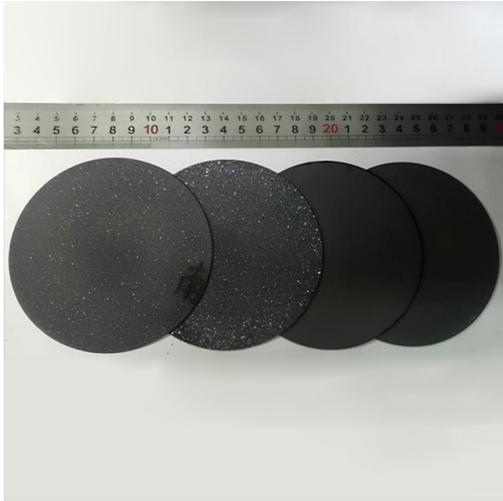


## Cvdボロンドープダイヤモンド

商品番号: cvdm-07



### 前書き

CVD ホウ素ドープ ダイヤモンド:

エレクトロニクス、光学、センシング、および量子技術の用途に合わせて調整された導電性、光学的透明性、優れた熱特性を可能にする多用途の材料です。

[詳細を学ぶ](#)

利用可能な寸法:	直径100mm、厚さ0.3~2mm
ホウ素濃度[B]:	2 ~ 6 x 10 <sup>20</sup> 原子 /cm <sup>3</sup> 、平均 0.16 mm <sup>2</sup>
体積抵抗率 (Rv):	2~1.8×10 <sup>-3</sup> オーム・m、±0.25×10 <sup>-3</sup> オーム・m
溶媒ウィンドウ:	>3.0V