

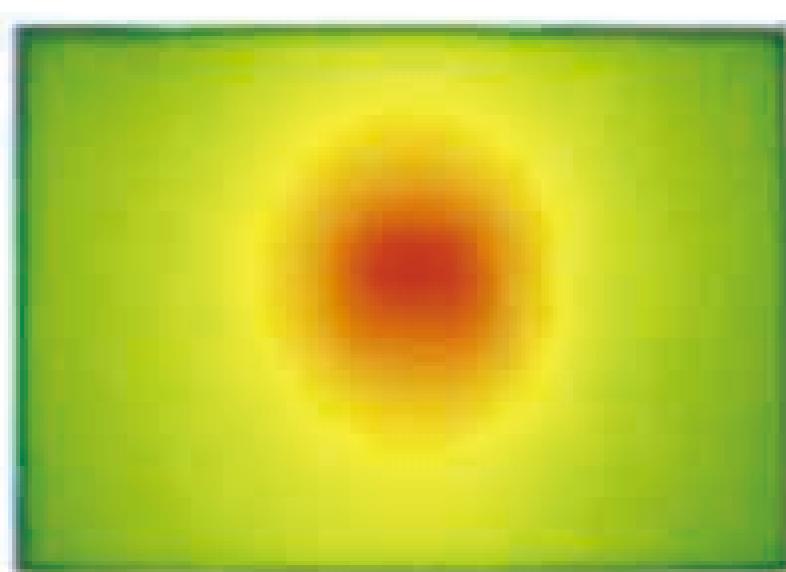
高機能グラファイト放熱材料

eGraf® SpreaderShield™

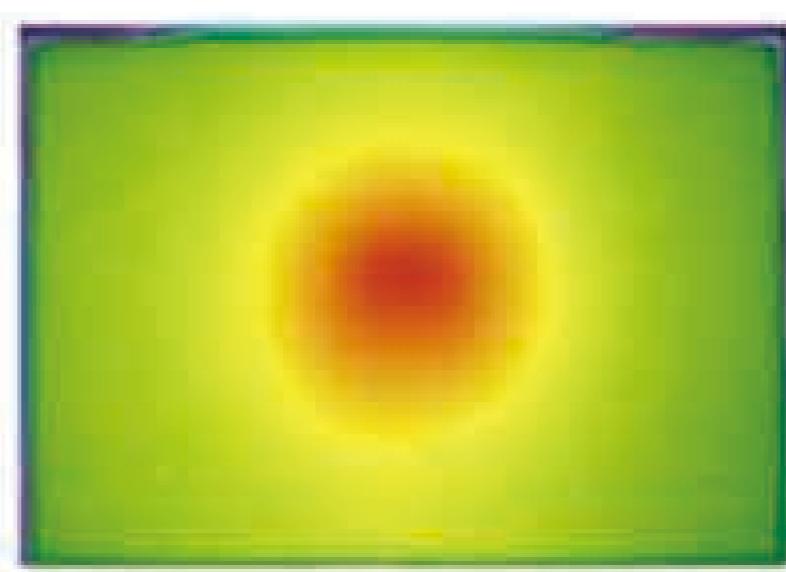


- **幅広いラインナップ**：面方向の熱伝導率300~600w/mk
- **優れた熱拡散性**：アルミの7倍、銅の4倍
- **軽量**：アルミより30%、銅より80%

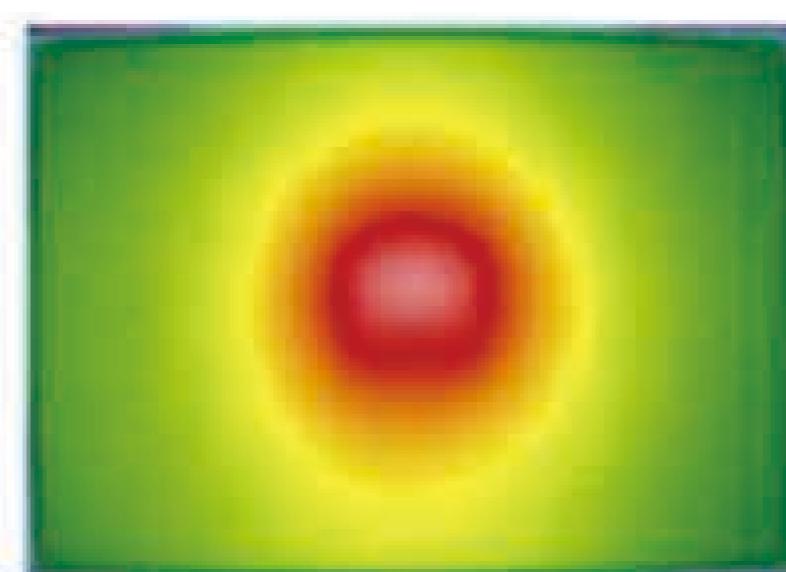
熱拡散効果(厚み100μm)



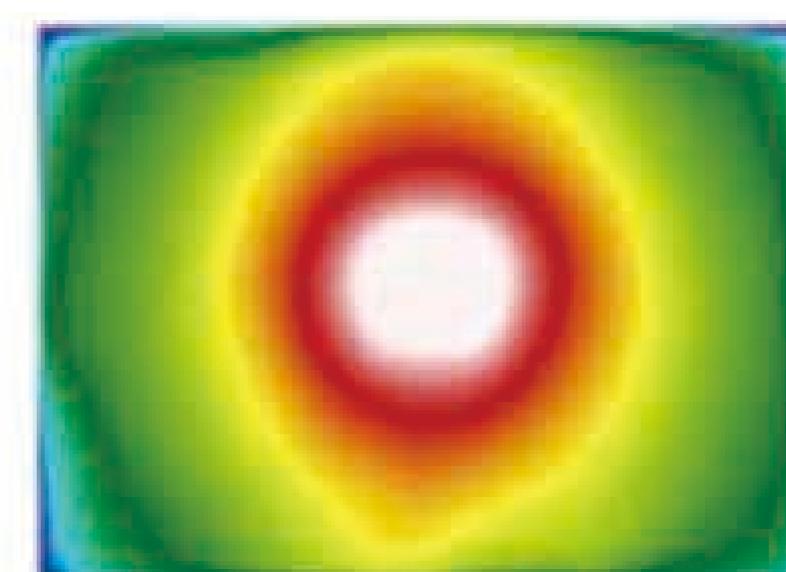
N-100



三枚重のTG-828CR



SS600

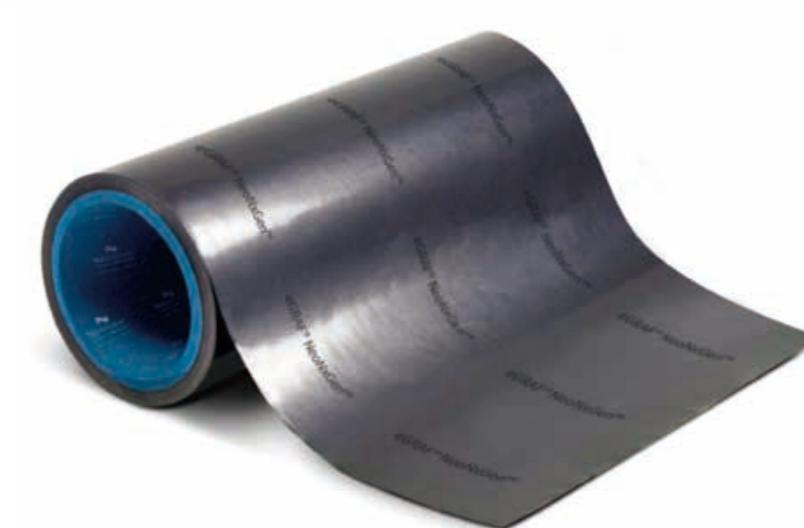


アルミニウム

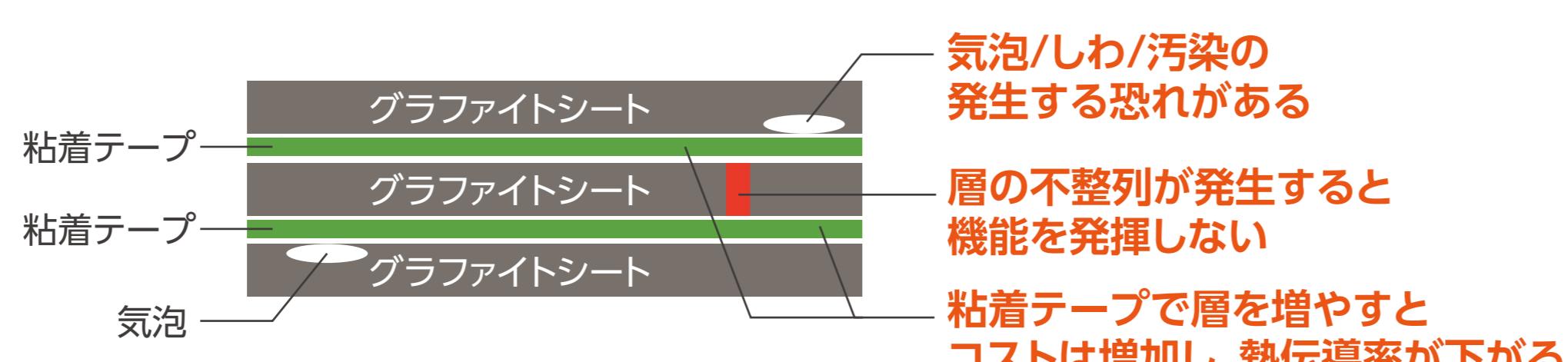
eGraf® NeoNxGen™



- **多層から単層の取り扱い**：厚み0.08~0.27mm
- **高熱伝導**：面方向への熱伝導率1100W/mk
- **作業性**：耐屈曲性、柔軟性を持つ



多層人造黒鉛シートの構造

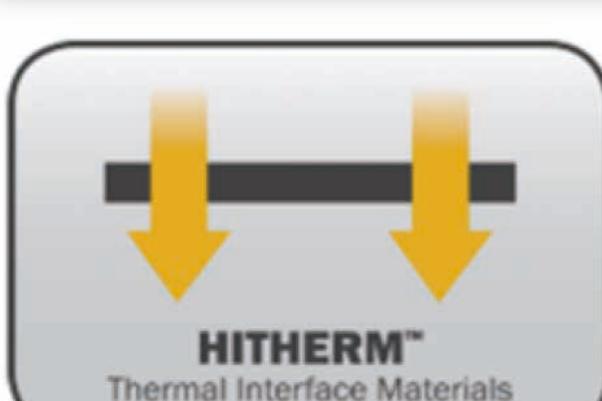


NeoNxGenの構造

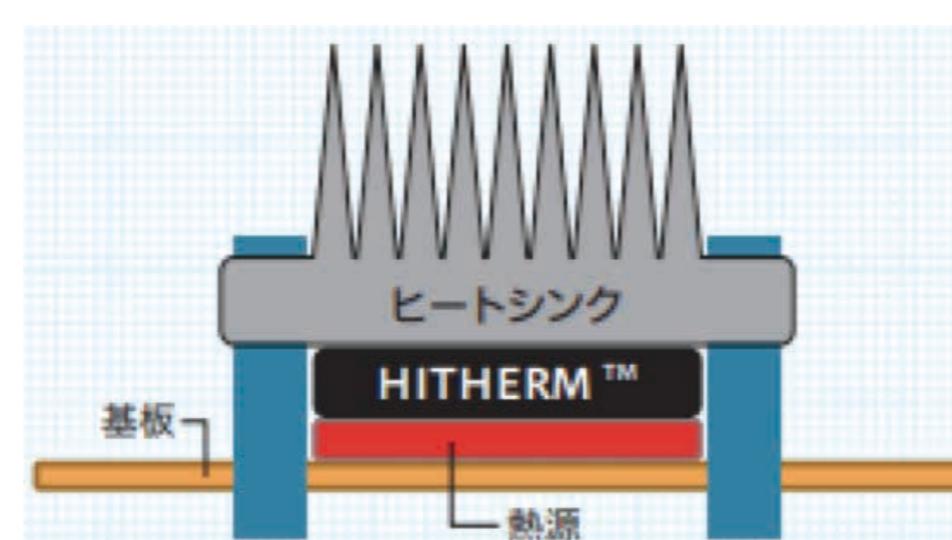
NeoNxGen N-100

单層で扱いやすい

eGraf® HiTherm™



- **熱伝導率**：厚み方向熱伝導率Max16w/mk、TIM材として最適
- **長寿命**：ヒートサイクルを繰り返しても形状・性能を維持
- **低熱抵抗**：圧力をかけることによって低熱抵抗を実現



 NEOGRAF™
SOLUTIONS

 巴工業株式会社

商品の詳細は
こちら

