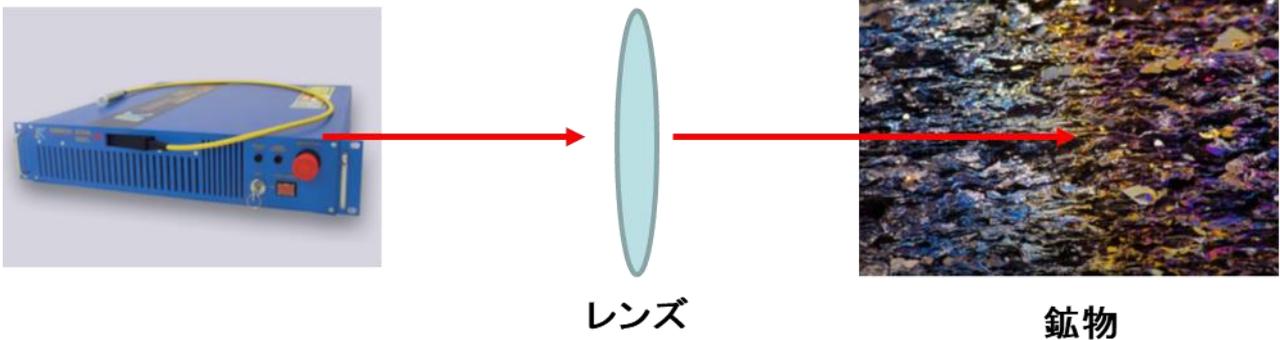


応用事例

レーザー加熱用光源

発振波長 1064nm のファイバーレーザー装置は、レーザー加熱用の光源としてご使用いただけます。

レーザー出力のレーザービームを使用して非接触で、局所的に加熱する用途にファイバーレーザー装置が使えます。レーザー装置のレーザービームの品質 ($M^2 < 1.1$) が優れていることから、ビームを絞った時のスポット径が細く、加熱領域を小さく絞ることができます。微小エリアの加熱には最適のレーザーになります。



微小エリアのレーザー加熱