

# 背景画像の繰り返し


background-repeat は、背景画像を繰り返すかどうか、どのように繰り返すかを設定します。background-size と background-position が指定されている場合は、それらが適用されてから繰り返しが適用されます。AH Formatter V6.6 以降では、background-repeat を四つのキーワード (repeat、space、round、no-repeat) で定義できます。キーワードは、任意の組み合わせで 1 回または 2 回指定できます。また、AH Formatter は背景画像に PDF を埋め込むときに、その PDF の複数ページを埋め込むことができる paginate の値もサポートしています。詳しくはオンラインマニュアルの [background-repeat](#) をご参照ください。

キーワードがふたつあれば、最初のキーワードは縦方向、ふたつ目は横方向に適用されます。

- ・ repeat : 画像は背景の画像領域を覆うのに必要な回数だけ、繰り返し表示されます。
- ・ space : 画像は背景の配置領域に敷き詰められる回数だけ繰り返されます。画像同士の余白は均一に分配され、最初と最後の画像が領域の端に接するよう表示されます。
- ・ round : 背景の配置領域に画像が完全に収まるよう画像サイズを調整して繰り返し表示されます。
- ・ no-repeat : 画像は繰り返し表示されません。

XSL 1.1 の repeat-x と repeat-y を含む単一のキーワード値は、以下のように定義されます。

- ・ repeat-x : 横方向にのみ背景画像を繰り返し表示します。repeat no-repeat と等価です。
- ・ repeat-y : 縦方向にのみ背景画像を繰り返し表示します。no-repeat repeat と等価です。
- ・ repeat : 縦横方向に背景画像を繰り返し表示します。repeat repeat と等価です。
- ・ space : space space と等価です。
- ・ round : round round と等価です。(既定値)
- ・ no-repeat : 背景画像を一回だけ表示して繰り返しません。no-repeat no-repeat と等価です。

以下のサンプルのテキストは、background-repeat の値を示し、背景画像は  を使用しています。

