

# Tailwind CSS クラスと出力例 拡張版

クラス名	出力結果
<code>bg-blue-500 hover:bg-blue-700 text-white font-bold py-2 px-4 rounded</code>	
<code>bg-transparent hover:bg-blue-500 text-blue-700 font-semibold hover:text-white py-2 px-4 border border-blue-500 hover:border-transparent rounded</code>	
<code>bg-green-500 hover:bg-green-700 text-white font-bold py-2 px-4 rounded inline-block</code>	
<code>flex items-center bg-purple-500 hover:bg-purple-700 text-white font-bold py-2 px-4 rounded</code>	
<code>bg-red-500 hover:bg-red-700 text-white font-bold py-2 px-4 rounded transform hover:scale-105 transition duration-300</code>	
<code>text-center text-2xl font-bold</code>	中央揃えで大きな見出し
<code>p-6 m-4 bg-gray-200 rounded-lg shadow-md</code>	

クラス名	出力結果
<code>border-2 border-dashed border-gray-400 p-4</code>	
<code>bg-gradient-to-r from-blue-400 to-green-400 text-white font-bold py-2 px-6 rounded</code>	
<code>flex flex-col items-center justify-center h-32 bg-yellow-300 rounded</code>	
<code>grid grid-cols-3 gap-4</code>	
<code>hover:underline text-blue-600</code>	<a href="#">ホバーで下線付きリンク</a>
<code>cursor-pointer disabled:opacity-50 disabled:cursor-not-allowed</code>	
<code>sm:text-lg md:text-xl lg:text-2xl xl:text-3xl</code>	

## 主な Tailwind CSS クラス一覧（簡単な説明付き）

**container:** コンテンツの幅を制限し、中央寄せにするためのラッパークラス。

**mx-auto, my-auto:** 水平（mx-auto）または垂直（my-auto）の自動マージンで中央寄せにする。

**p-{n}, px-{n}, py-{n}:** 全方向（p-）、左右（px-）、上下（py-）のパディングを設定する。

**m-{n}, mx-{n}, my-{n}:** 全方向（m-）、左右（mx-）、上下（my-）のマージンを設定する。

**text-{size}:** テキストサイズを調整（例: text-sm, text-lg, text-xl）。

**font-`{weight}`**: フォントの太さを設定（例: font-light, font-normal, font-bold）。

**bg-`{color}`**: 背景色を設定（例: bg-white, bg-gray-100, bg-blue-500）。

**text-`{color}`**: 文字色を設定（例: text-black, text-gray-700）。

**border, border-`{width}`, border-`{color}`**: 枠線の有無、太さ、色を設定する。

**rounded, rounded-`{size}`**: 角丸の適用（例: rounded, rounded-lg, rounded-full）。

**shadow, shadow-md, shadow-lg**: ボックスシャドウを設定し、要素に立体感を与える。

**flex, grid, inline-block, block**: 表示形式を指定（フレックスボックス、グリッド、インラインブロック、ブロック要素）。

**items-center, justify-center**: FlexboxやGridでの縦横の中央寄せを実現する。

**hover:`{utility}`**: ホバー時に指定のスタイルに変更（例: hover:bg-blue-700）。

**transition, duration-`{n}`, ease-`{in|out|in-out}`**: トランジション効果を設定し、アニメーションの速度やイージングを制御する。