

アンカー	
^	行頭 +
\A	文字列の先頭 +
\$	行末 +
\Z	文字列の末尾 +
\b	単語境界 +
\B	単語境界以外 +
\<	単語の先頭
\>	単語の末尾

サンプルパターン	
([A-Za-z0-9-]+)	アルファベット文字、数字、ハイフン
(\d{1,2}\d{1,2}\d{4})	日付 (例えば 21/3/2006)
([^\s]+(?:\.(jpg gif png))\.\2)	jpg、gif、png イメージ
(^[1-9]{1}\$ ^[1-4]{1}[0-9]{1}\$ ^50\$)	1から50までの任意の数値
(#(?:[A-Fa-f0-9]){3}((?:[A-Fa-f0-9]){3})?)	正しい16進カラーコード
((?=[*\d])(?=[*a-z])(?=[*A-Z]).{8,15})	少なくとも1つの大文字、1つの小文字、1つの数字を含む8~15文字の文字列 (パスワードに役立つ)
(\w+@[a-zA-Z_]+?\.[a-zA-Z]{2,6})	電子メールアドレス
(\<(/?[^\>]+)\>)	HTMLタグ

文字クラス	
\c	制御文字
\s	空白
\S	空白以外
\d	数字
\D	数字以外
\w	単語
\W	単語以外
\xhh	16進数文字 hh
\Oxxx	16進数文字 xxx

POSIX 文字クラス	
[[:upper:]]	大文字のアルファベット
[[:lower:]]	小文字のアルファベット
[[:alpha:]]	すべてのアルファベット
[[:alnum:]]	数字とアルファベット
[[:digit:]]	数字
[[:xdigit:]]	16進数文字
[[:punct:]]	句読点
[[:blank:]]	スペースとタブ
[[:space:]]	空白文字
[[:cntrl:]]	制御文字
[[:graph:]]	印字可能文字
[[:print:]]	印字可能文字とスペース
[[:word:]]	数字、アルファベット、アンダースコア

表明	
?=	先読み +
?!	否定先読み +
?<=	戻り読み +
?!= or ?<!	否定戻り読み +
?>	バックトラックしない
?()	条件分岐 [if then]
?()	条件分岐 [if then else]
?#	コメント

注記 + マークのついた項目はたいていの正規表現の実装で動くはずだ。

注記 これらのパターンは参考であって、ちゃんとテストしたものではない。利用には十分注意し、利用する前にしっかりテストをすること。

量指定子	
*	0回以上 +
*?	0回以上 (欲張りでない) +
+	1回以上 +
+?	1回以上 (欲張りでない) +
?	0回か1回 +
??	0回か1回 (欲張りでない) +
{3}	ちょうど3回 +
{3,}	3回以上 +
{3,5}	3回から5回 +
{3,5}?	3回から5回 (欲張りでない) +

特殊文字	
\	エスケープ文字 +
\n	改行 +
\r	復帰 +
\t	タブ +
\v	垂直タブ +
\f	改ページ +
\a	アラーム (ベル文字)
[\b]	バックスペース
\e	エスケープ
\N{name}	名前付き文字

文字列置換 (後方参照)	
\$n	n 番目のキャプチャ
\$2	/^(abc(xyz))\$/ の "xyz"
\$1	/^(?:abc)(xyz)\$/ の "xyz"
\$`	マッチした文字列の前
\$'	マッチした文字列の後ろ
\$+	マッチした最後の文字列
\$\$	マッチした文字列全体
\$_	入力文字列全体
\$\$	"\$" リテラル

範囲	
.	改行 (\n) を除く任意の文字 +
(a b)	a か b +
(...)	グループ化 +
(?:...)	キャプチャしないグループ化 +
[abc]	範囲 (a か b か c) +
[^abc]	a でも b でも c でもない +
[a-q]	a から q までのアルファベット +
[A-Q]	A から Q までの大文字アルファベット +
[0-7]	0 から 7 までの数字 +
\n	n 番目のグループ/サブパターン +

注記 範囲には両端が含まれる。

パターン修飾子	
g	グローバルマッチ
i	大文字小文字を無視する
m	マルチラインモードにする
s	シングルラインモードにする
x	パターン中にコメントや空白文字を許す
e	置換後に評価する
U	パターンを欲張りでなくす

メタ文字 (エスケープが必要)		
^	[.
\$	{	*
(\	+
)		?
<	>	