

正規表現 (Visual Studio)

表現	構文	説明
任意の文字	.	改行を除く任意の 1 文字を検索します。
0 以上	*	直前の正規表現の 0 回以上の繰り返しを検索します。一致する文字列の長さを最大限にします。
1 以上	+	直前の正規表現の 1 回以上の繰り返しを検索します。
行頭	^	行頭を検索します。
行末	\$	行末を検索します。
最初の単語	<	テキスト内のこの記号で指定する位置で始まる単語を検索します。
最後の単語	>	テキスト内のこの記号で指定する位置で終わる単語を検索します。
改行	\n	プラットフォーム固有の改行を検索します。[置換] の正規表現では、改行が挿入されます。
セット内の 1 文字	[]	[] 内の文字のいずれかを検索します。文字の範囲を指定するには、[a-z] のように、開始と終了の文字をハイフン (-) でつなぎます。
セット外の 1 文字	[^...]	カレット (^) の後の文字の集合に含まれない文字を検索します。
Or		OR 記号 () の前後いずれかの正規表現を検索します。多くの場合、グループ内で使用されます。たとえば、(sponge mud) bath は "sponge bath" または "mud bath" を検索します。
エスケープ特殊文字	\	Matches the character that follows the backslash (\) as a literal. 左中かっこ () やカレット (^) など、正規表現で使用される文字を検索できます。たとえば、\^ はカレット (^) を検索します。
タグ付き正規表現	{}	かっこ内の正規表現でタグ付けされた文字列を検索します。
C/C++ 識別子	:i	識別子 ([a-zA-Z\$_][a-zA-Z0-9\$_]*) を検索します。
引用符で囲まれた文字列	:q	引用符で囲まれた任意の文字列 ("([^\"]*)"([^\']*))* を検索します。
スペースまたはタブ	:b	空白文字またはタブ文字を検索します。
整数	:z	符号なしの 10 進整数 ([0-9]+) を検索します。

最短 - 0 回以上の繰り返し	@	直前の正規表現の 0 回以上の繰り返しを検索します。一致する文字列の長さを最小限にします。
最短 - 1 回以上の繰り返し	#	直前の正規表現の 1 回以上の繰り返しを検索します。一致する文字列の長さを最小限にします。
n 回繰り返し	^n	直前の正規表現の n 回の繰り返しを検索します。たとえば、[0-9]^4 は任意の 4 桁の数字を検索します。
グループ化	()	部分式をグループ化します。
n 番目のタグ付き正規表現	\n	[検索] または [置換] の正規表現では、n 番目のタグ付き正規表現と一致する文字列を示します。n は 1 ~ 9 の数字です。[置換] の正規表現では、\0 によって、一致した文字列全体が挿入されます。
右揃え	\\$(w,n)	[置換] の正規表現で、n 番目のタグ付き正規表現を、少なくとも w 文字分の幅があるフィールドで右揃えします。
左揃え	\\$(-w,n)	[置換] の正規表現で、n 番目のタグ付き正規表現を、少なくとも w 文字分の幅があるフィールドで左揃えします。
対象外	~(X)	文字列でこの位置に X がある場合は検索されません。たとえば、real~(ity) では、"realty" や "really" の "real" は検索されますが、"reality" の "real" は検索されません。
英数字	:a	英数字 ([a-zA-Z0-9]) を検索します。
英文字	:c	英文字 ([a-zA-Z]) を検索します。
10 進数	:d	数字 ([0-9]) を検索します。
16 進数	:h	16 進数 ([0-9a-fA-F]+) を検索します。
有理数	:n	数値 ((([0-9]+ [0-9]*)([0-9]*[0-9]+) ([0-9]+)) を検索します。
英文字列	:w	英文字列 ([a-zA-Z]+) を検索します。
エスケープ特殊文字	\e	Unicode U+001B
ピーブ音	\g	Unicode U+0007
Backspace	\h	Unicode U+0008
タブ	\t	タブ文字 (Unicode の U+0009) を検索します。

正規表現 (Visual Studio)

表現	構文	説明
大文字	:Lu	任意の大文字 1 つを検索します。たとえば、:Luhe では、“The” は検索されますが、“the” は検索されません。
小文字	:Ll	任意の小文字 1 つを検索します。たとえば、:Llhe では、“the” は検索されますが、“The” は検索されません。
大文字と小文字の組み合わせ	:Lt	Nj や Dz など、大文字と小文字を 1 つずつ組み合わせた文字を検索します。
修飾子文字	:Lm	カンマ、クロス アクセント、ダブル プライムなど、直前の文字に対する修飾を示す文字や区切り記号を検索します。
その他の文字	:Lo	ゴート文字の ahsa など、その他の文字を検索します。
10 進数	:Nd	0 ~ 9 などの 10 進数を検索します。全角も検索します。
文字数値	:NI	ローマ数字や、ゼロを表す表意文字など、文字で表される数字を検索します。
その他の数字	:No	オールド イタリックの数字の 1 など、その他の数字を検索します。
左かっこ	:Ps	左角かっこ (Ⓛ) や左中かっこ (Ⓛ) などの、左かっこを検索します。
右かっこ	:Pe	右角かっこ (Ⓧ) や右中かっこ (Ⓧ) などの、右かっこを検索します。
最初の二重引用符	:Pi	最初の二重引用符を検索します。
最後の二重引用符	:Pf	一重引用符および最後の二重引用符を検索します。
ダッシュ符号	:Pd	ダッシュ符号を検索します。
接続符号	:Pc	アンダースコアまたは下線を検索します。
その他の符号	:Po	(、)、?、!、@、#、%、&、*、¥、(、)、(、)、'、および / を検索します。
空白区切り	:Zs	空白を検索します。
行区切り	:Zl	Unicode 文字 U+2028 を検索します。
段落区切り	:Zp	Unicode 文字 U+2029 を検索します。
非空白記号	:Mn	非空白記号を検索します。
連結記号	:Mc	連結記号を検索します。
囲み記号	:Me	囲み記号を検索します。
数学記号	:Sm	+、=、~、 、<、および > を検索します。
通貨記号	:Sc	\$ などの通貨記号を検索します。
修飾子記号	:Sk	曲アクセント記号、抑音符、長音記号など、アクセント記号を検索します。
その他の記号	:So	著作権記号、段落記号、度記号など、その他の記号を検索します。
その他の制御	:Cc	TAB や NEWLINE などの Unicode 制御文字を検索します。
書式指定制御文字	:Cf	双方向制御文字などの書式指定制御文字。
サロゲート	:Cs	サロゲート ペアの片方を検索します。
個人用領域の任意の文字	:Co	個人用領域の任意の文字を検索します。
他の未割り当て	:Cn	Unicode 文字に割り当てられていない文字を検索します。

Alpha	:Al	任意の 1 文字を検索します。たとえば、:Alhe は “The”、“then”、“reached” などの単語を検索します。
数字	:Nu	任意の数字を 1 つ検索します。
句読点	:Pu	?、@、' などの、任意の区切り記号 1 つを検索します。
空白	:Wh	すべての種類の空白を検索します。印刷用や表意文字の空白も含まれます。
ひらがな	:Hi	ひらがなを検索します。
カタカナ	:Ka	カタカナを検索します。
表意文字	:Id	ハングル文字や漢字などの表意文字を検索します。