

## ProQuest Dialog の演算子一覧表

ProQuest Dialog 思いついた用語を検索語入力ボックスに入力するだけで検索が可能ですが、以下の演算子も利用することができます。

### ① 論理演算子

演算子	入力例	機能
AND	CAT AND DOG	入力した全ての検索語 (CAT と DOG の両方) を有するレコードを検索。異なる概念を掛け合わせるとき使用。 ただし ProQuest Dialog では、スペース区切りで複数の語を入力した場合には、自動的に AND 演算がおこなわれます。
OR	MOUSE OR MICE	入力した検索語のうち少なくともひとつ (MOUSE もしくは MICE) を有するレコードを検索。同義語など、同じ概念を広く集めるとき使用。 ただし ProQuest Dialog には、同義語は自動的に検索される機能が搭載されています。
NOT	RABBIT NOT HARE	入力した検索語のうち、左側の検索語 (RABBIT) を含み、右側の検索語 (HARE) を含まないレコードを検索。ある概念から別の概念を除くとき使用。

### ② 近接演算子

演算子	入力例	機能	Dialog
pre/0 p/0	DRY pre/0 BEER	PRE/0 の前後に入力した単語が、入力した順で隣り合っているレコードを検索	(W)
pre/n p/n	DRY pre/5 BEER	pre/n の前後に入力した単語が、n 語以内に指定した語順で近接しているレコードを検索	(nW)
near/0 n/0	DRY near/0 BEER	NEAR の前後に入力した単語が、語順関係なく隣り合っているレコードを検索	(N)
near/n n/n	DRY near/5 BEER	near/n の前後に入力した単語が、n 語以内に順序に関係なく近接しているレコードを検索	(nN)
LNK	"neoplasms" LNK "diagnosis"	LNK の前後に入力した単語・句を関連付けて検索。 MEDLINE 等シソーラス用語とサブヘディングの組み合わせ検索および、特許ファイルでの発行国、発行日等の組み合わせ検索に利用する。	(L)

### ③ トランケーションと範囲指定

検索語の品詞の違い、語尾変化や綴りの一部が異なる複数の単語を一括検索したい場合に使用します。

記号	種類	入力例	機能
*	前方一致	TOXIC*	入力した語幹で始まる用語を検索 (語尾につく最大 10 文字までを検索)。 TOXIC* → TOXICS, TOXICIN, TOXICOLOGY…
		TOXIC[*3]	入力した語幹で始まり、指定した文字数まで語尾につく用語を検索。 TOXIC[*3] → TOXICS, TOXICIN…(TOXICOLOGY は検索しない)
	中間任意一致	TOX*C	* の前後に入力した文字列を持つ用語を検索 (* の部分は最大 10 文字までを検索)。 TOX*C → TOXIN C, TOX+C
	後方一致	*OXIDE	入力した語尾で終わる用語を検索 (* の部分は最大 10 文字までを検索)。 *OXIDE → DIOXIDE, OXYHYDROXIDE, MONOXIDE, PEROXIDE
	複合	*TOXIC*	入力した文字列を含む用語を検索 (* の部分は最大 10 文字までを検索)。 *TOXIC* → TOXICITY, ECOTOXICOLOGY, CYTOTOXIC, GENOTOXICITY
?	文字数完全一致	TOXIC???	入力した語幹に ? の数の文字がつく用語のみを検索。? は語頭や語中でも利用可能。 TOXIC?? → TOXICITY, TOXICANT …(TOXIC, TOXICOLOGY は検索しない)

### ④ 句 (フレーズ) 検索

記号	入力例	機能
" "	"higher education"	" " で囲んで検索すると、" " 内に入力した表現を含むレコードを検索。 * 語尾変化の自動検索機能は働かない。 → higher education、higher education funding など
exact x	su.exact("higher education")	入力例では、統制語 (su ; subject) の項目に "higher education" という表現が完全一致 (exact) で含まれるものが検索される。 → "higher education" (higher education funding は検索されない)
	ti.exact("higher education")	入力例では " " 内に入力した表現そのものがタイトルになっているレコードを検索。

#### 【参考】入力補助機能

ProQuest Dialog には、検索語を入力する際に自動的に働く便利な検索補助機能が搭載されています。

- ① オートコンプリート機能：入力語に関連する検索語を自動で提示
- ② 語尾変化自動検索機能、英米綴り自動検索機能
- ③ 演算子が処理される優先順位：(カッコ内) > NEAR > PRE > AND > OR > NOT