【簡単抽出】

☑ 数値&単位と近傍検索

簡単抽出1（標準）

【簡単抽出】1－1

Q＆A形式で、より直感的に注目すべき公報を抽出することができます。

入力枠1～3は必須項目（キーワードとコードのどちらか一方だけでも可）

1. テーマ（カテゴリ）は？ （必須） ロボット+自動機械 コード自動追加 >> 2F112 CA04+3C007+3C007 JS02+3C007 WC21 クリア
2. どのような機能に関して？ （必須） 移動+歩行 コード自動追加 >> 2C150 DA02+2C150 EC28+2C150 EC29+2F065 クリア
3. どのように改善する？ （必須） 安定
4. 具体的な課題は？ 段差+階段+障害物
5. 何をもって解決する？ センサ
6. 数値検索 数値 と等しい
7. キーワード(1.2.3)の距離 普通（10文字以内）

各種分類コードを併用することもできる

入力枠4～6は任意のAND条件枠

キーワード間の距離を選択

解除 抽出実行

出した文書について、ユーザーメモ・重要度・スコアの編集ができます。 ユーザーメモを編集する スコア を編集する

表示項目選択 全て表示する 全チェック 全解除 公開番号

全チェック反転 全チェック解除 全文書 345件 抽出 16件 チェック 0件 公報番号保存

	公開番号	出願番号	発明の名称	出願人／氏名又は名称
1	特開2004-017181	特願2002-172110	歩行式ロボット	科学技術振興事業団
				タ自動車株式会社
				会社安川電機
				会社安川電機
				会社安川電機

【近傍条件とコードの並行使用による厳密な抽出】

1～3の入力枠にキーワードを入力するだけで、注目公報を抽出することができます。

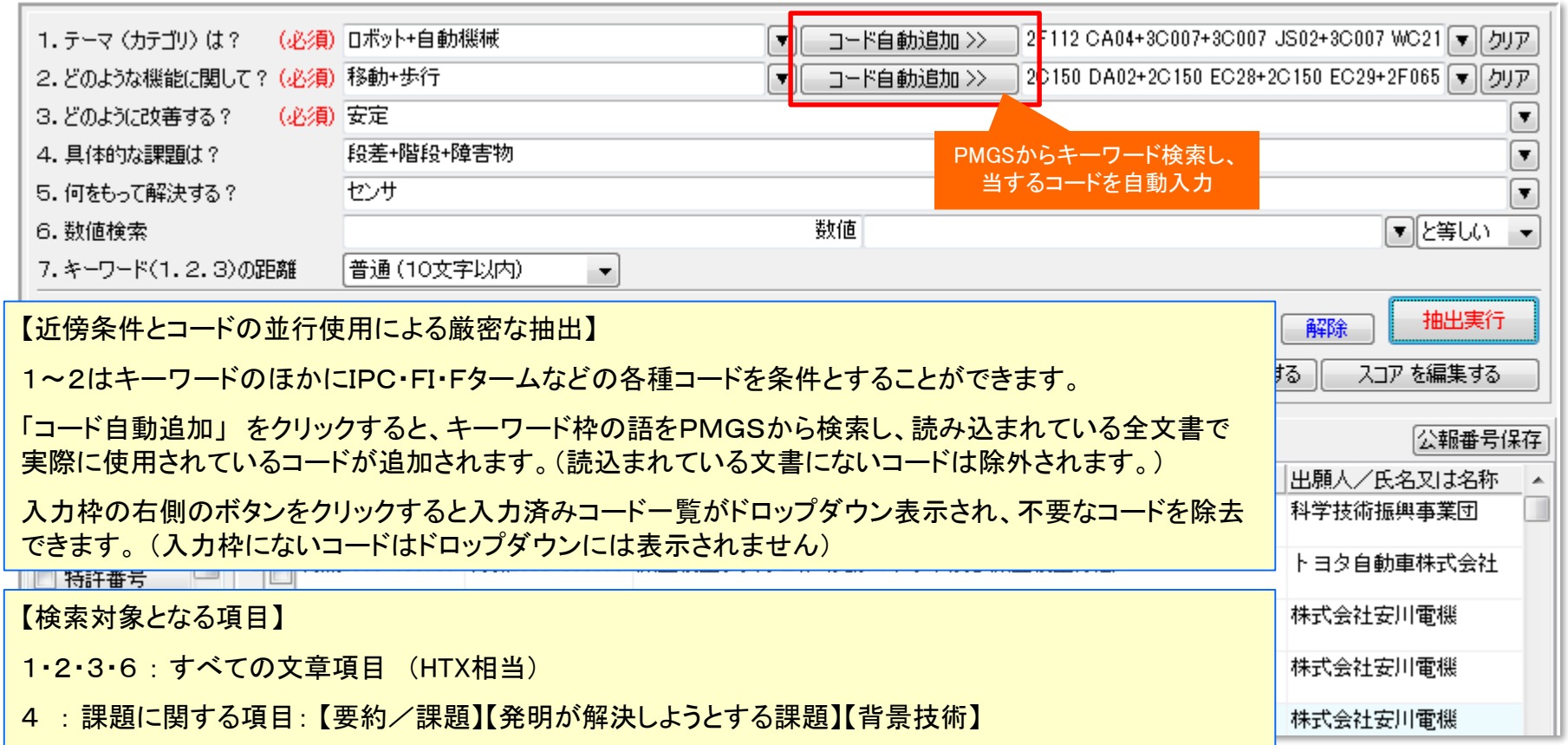
1～3は単純なAND条件ではなく、近傍検索での条件となり、キーワード間の距離が近いもののみが抽出されます。（近傍の距離は7番で変更できます）

1～2にコードを入力した場合、キーワード＆コードのAND条件による抽出も並行して行われます。

簡単抽出1（標準）

【簡単抽出】1－2

分類コードを自動で探し出してくれる！！



【近傍条件とコードの並行使用による厳密な抽出】

1～2はキーワードのほかにIPC・FI・Fタームなどの各種コードを条件とすることができます。

「コード自動追加」 をクリックすると、キーワード枠の語をPMGSから検索し、読み込まれている全文書で実際に使用されているコードが追加されます。（読込まれている文書にないコードは除外されます。）

入力枠の右側のボタンをクリックすると入力済みコード一覧がドロップダウン表示され、不要なコードを除去できます。（入力枠にないコードはドロップダウンには表示されません）

【検索対象となる項目】

1・2・3・6 ： すべての文章項目 （HTX相当）

4 ： 課題に関する項目：【要約／課題】【発明が解決しようとする課題】【背景技術】

5 ： 解決手段に関する項目：【要約／解決手段】【課題を解決するための手段】【特許請求の範囲】

※ 「簡単抽出」で抽出を行っても、他の機能へは抽出の影響を与えません。

※ 文書一覧の画面にて文書抽出を行っている場合、抽出状態からさらに「簡単抽出」の条件で抽出が行われます。

簡単抽出1（標準）

抽出条件式

ここでの注意ポイント！

■ 抽出条件式

「簡単抽出」の抽出条件式に、「＋」「＆」「（ ）」が使用できるようになりました。

■ 入力ルール

「＋」「＆」「（ ）」は半角で入力します。

複数のキーワードを入力する場合は、「スマホ+スマートフォン」というように、「＋」 で区切って入力します。

Ａであり、かつＢである　という条件を入力する場合は、「画面＆サイズ」というように、「＆」でつなぎます。

簡単抽出2（キーワード&数値単位）

【簡単抽出】簡単抽出2－1

キーワードと数値単位の組み合わせ近傍検索が実現！

【キーワードと数値単位の近傍条件による抽出】

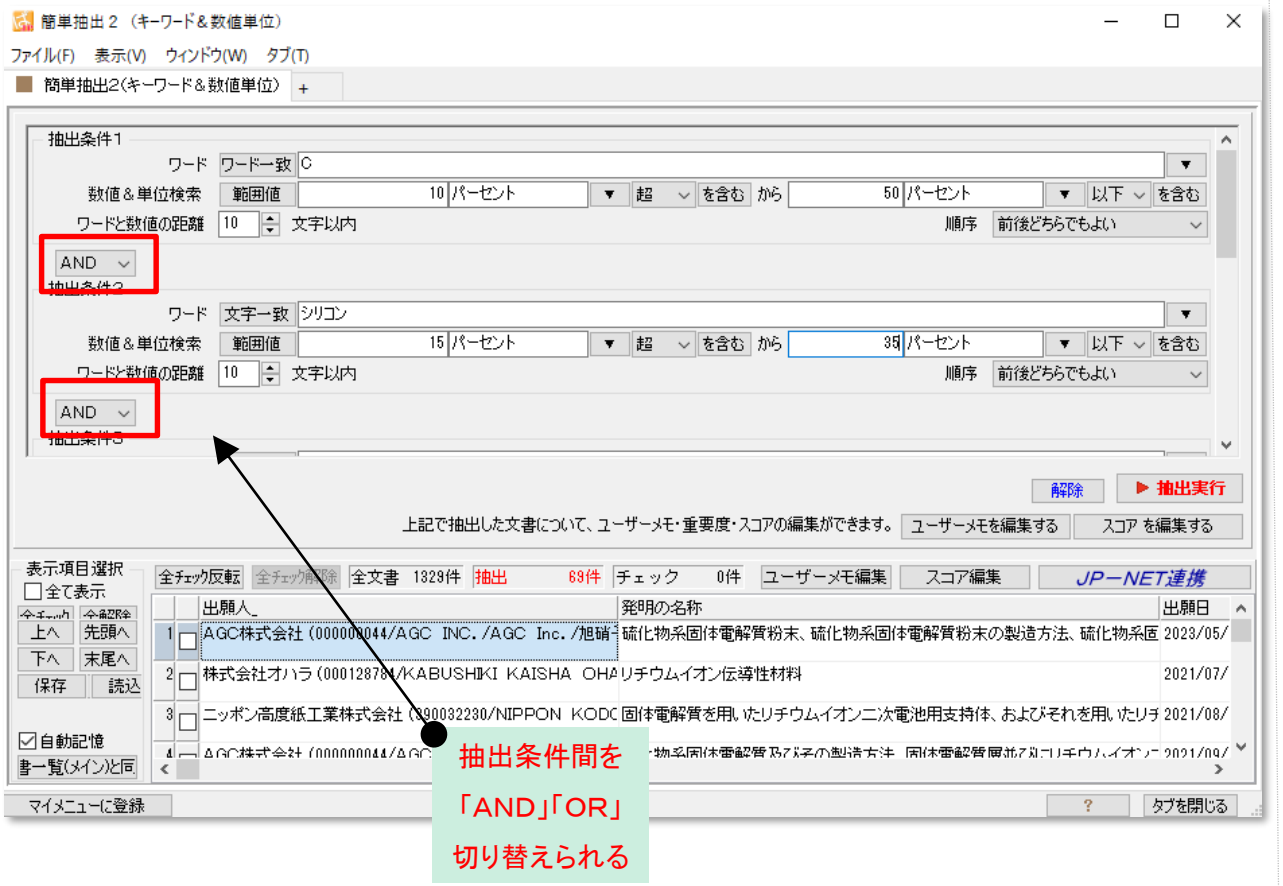
探したいキーワードの前後に数値単位が記述されているものを抽出することができます。

文書中の離れた場所にあるキーワードに偶然一致してしまうことがなく、目的の文章を素早く見つけられます。

OR条件で複数の条件を記述することができます。

簡単抽出2（キーワード&数値単位）

「AND」と「OR」の使い分け



ここでの注意ポイント！

■ AND条件での検索が可能に

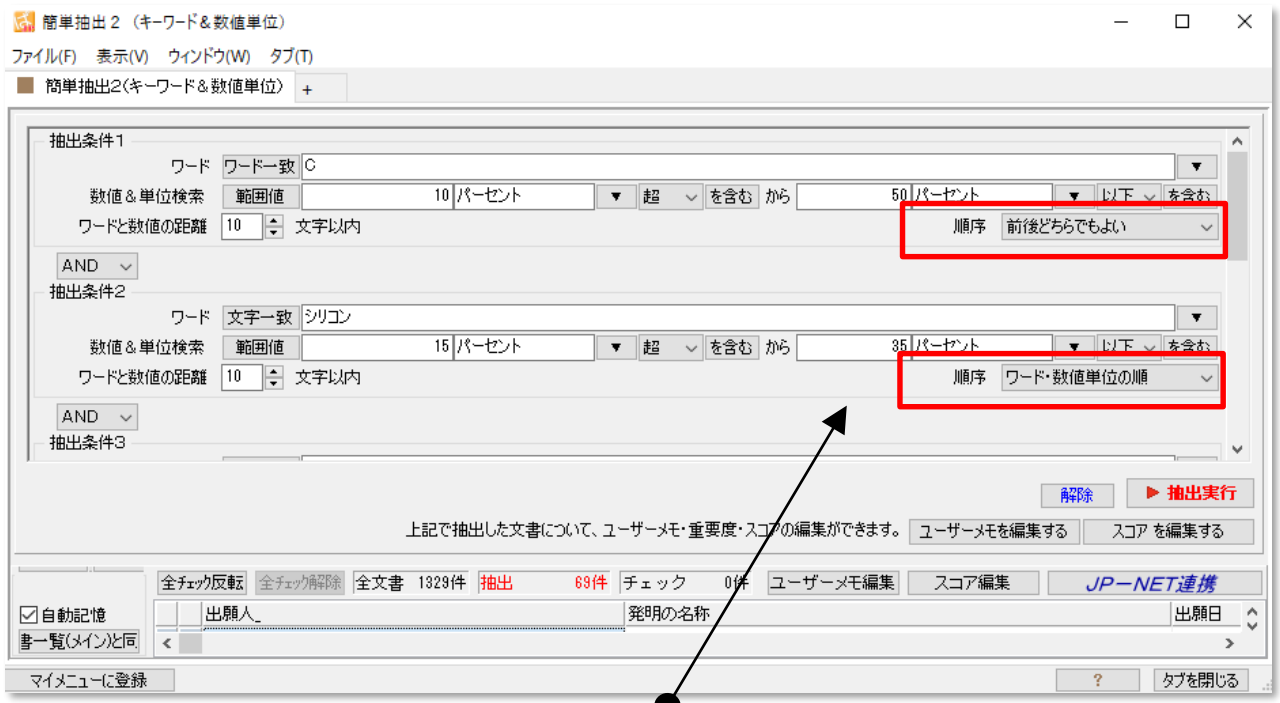
「簡単抽出2」では、抽出条件が1から6まで設定できます。
抽出条件間は、旧バージョンでは「OR」条件での接続でしたが、バージョン7では「AND」条件を設定できるようになりました。

■ 組成の検索方法

「ワード一致」による抽出が可能になったことと合わせて、
「炭素15%、ニッケル25%、酸素6%」
という組成を記載した文書を、簡単に抽出することができるようになりました。
組成を抽出する際には、探したい組成の表記がワード辞書に登録されているかどうかを、最初に確認しましょう。
「C：15%」と「CO：15%」を区別したい場合は、「ワード一致」を選択します。

簡単抽出2（キーワード&数値単位）

キーワードと数値単位の表記順を指定



プルダウンで
キーワードと数値単位の
表記順が切り替えられる

ここでの注意ポイント！

■ 表記順の指定方法

キーワードと数値単位の表記順を指定することができるようになりました。

■ 次の3種類のパターンから選択できます。

ワード・数値単位の順　・・・　炭素：15%
数値単位・キーワードの順　・・・　15%の炭素
前後どちらでも良い　・・・　上記のどちらの記述でもヒットします。

■ 注意点

分野や出願人によって、キーワードと数値単位の記述に傾向があるようです。
目的の分野の傾向を見極めて、キーワードと数値単位の表記順を指定するようにすると、抽出の精度を上げることができます。