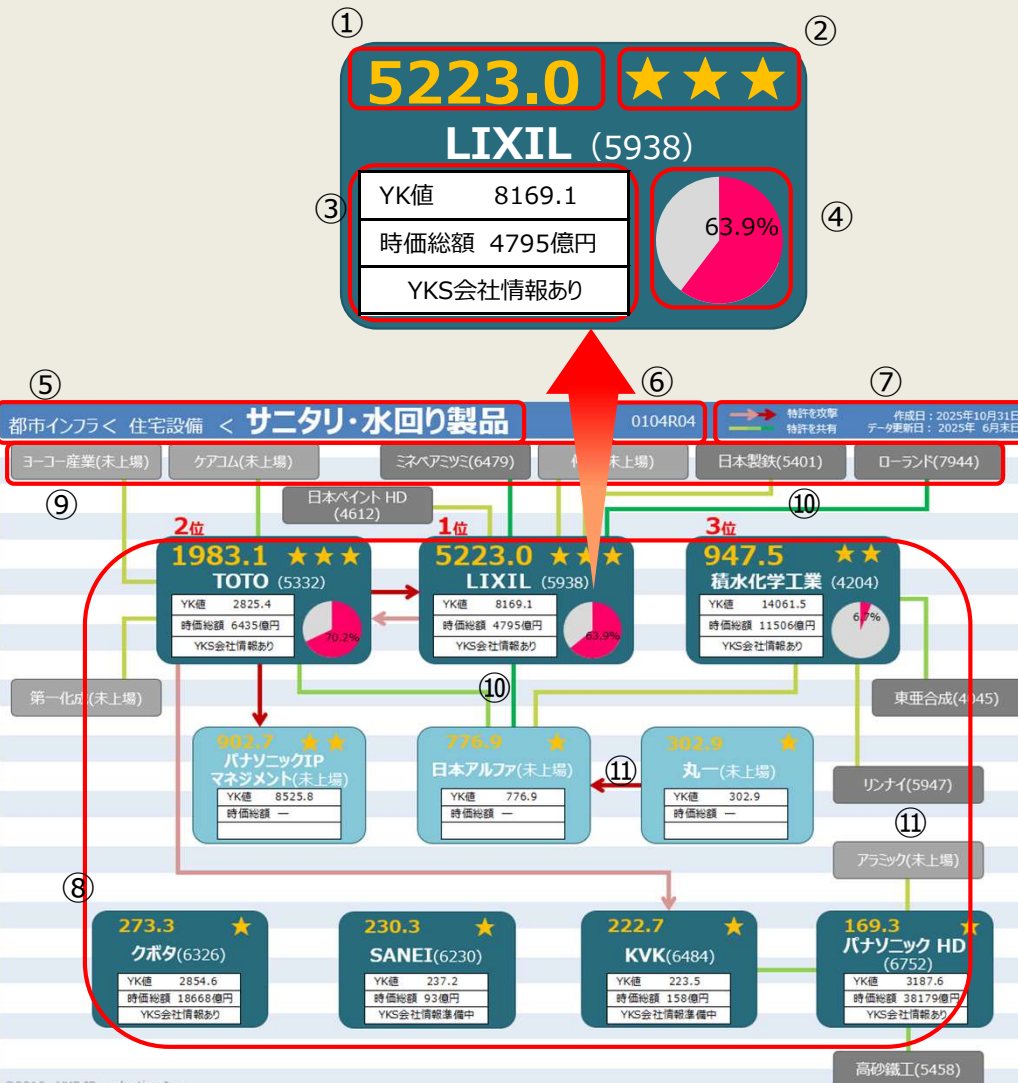


# YKS Map ( 解説付 ) の見方

## Mapページ

YKS Map は技術ごとの業種分類「YKS技術業種分類」の小分類単位で企業の友好関係、敵対関係をマップとして示すものです。このマップは約350種類あり、各マップでは特許から見た技術競争力を示す指標YK値を使って、ベスト10の企業（メイン企業）とこれらの企業と競争または協力関係にある企業（サブ企業）が表示されています。



- ① 小分類内YK値: YK値とは、特許が持つ経済的な競争力や価値を示す指標。  
競争企業にとって脅威となる特許は、成立の阻止や消滅などを目的とした様々な攻撃を受ける。  
しかしそうした攻撃を乗り越えて存続している特許は価値が高く、収益を上げることが出来る  
特許であるといえる。YK値は、特許庁のデータから各特許が受けた攻撃の情報を抽出し、  
その攻撃の規模と質などを分析してポイント化した合計値。
- ② ★: 小分類内YK値が高い順に3段階の星の数で評価している。
- ③ 企業データ: YK値（企業全体）、データ基準日の時価総額。
- ④ 円グラフ: 企業(1~3位のみ)全体が持つYK値のうち小分類YK値が占める割合。
- ⑤ タイトルエリア: 大分類名 < 中分類名 < 小分類名
- ⑥ 小分類コード: YKS業種分類における小分類コード
- ⑦ 作成日/データ更新日: 本MAPの作成日、データ更新日、MAP内共有線、攻撃線の案内
- ⑧ メイン企業: 小分類内YK値の高い企業 1位~10位  
(上場企業は紺色、未上場企業は水色)
- ⑨ サブ企業: メイン企業と友好関係および敵対関係をもつ企業  
(上場企業は濃灰色、未上場企業は薄灰色)
- ⑩ 友好関係線: 技術競争力が高い特許についての企業間の共有関係を示す。  
その共有特許のYK値が高いほど、濃い緑色で示している。
- ⑪ 敵対関係線: 特許を消滅させるための攻撃。「特許無効効審判」や  
「特許延長登録無効審判」、権利範囲に関する争い（判定）「異議申立」(新・旧)の  
関係を表しており、回数を色の濃淡で示している。

## 解説ページ

業種分類「YKS技術業種分類」の小分類単位の企業活動状況、技術説明、技術開発の動向、前回Mapからのランキングの変化を解説。また、この小分類のYK値（技術競争力）・YK3値（技術への投資度）の長期（4年間）の推移、当該中分類に対して当小分類が占めるYK値・YK3値の割合を示したもの。

- ① タイトルエリア：大分類名<中分類名<小分類名
- ② 小分類コード：YKS業種分類における小分類コード
- ③ 作成日/データ更新日：本解説作成日/データ更新日
- ④ 解説：小分類の技術分野の概況を解説
- ⑤ 写真等：小分類のイメージ写真
- ⑥ 当小分類のYK値・YK3値の長期（4年間）推移  
青線：YK値の推移。4年間で競争が激化しているか、沈静化しているかを示す。  
赤線：YK3値の推移。4年間で技術投資が活発化しているか、停滞しているかを示す。
- ⑦ 中分類に対して当小分類が占めるYK値・YK3値のシェア  
YK値は、上位の中分類に対して当小分類が占める技術競争規模の割合を示す。  
YK3値は、上位の中分類に対して当小分類が占める投資規模の割合を示す。

