

「特許情報分析（パテントマップ）から見た「パナソニックグループ」目次

はじめに

◎ この特定の企業（特定出願人）の技術開発の全貌を把握すること。

1 この企業（特定出願人）パナソニックグループの技術開発者（発明者）から見た技術開発実態について

- ・ 過去約10年間における出願件数の上位技術開発者（発明者）等はだれで、どのような出願傾向にあるか？
- ・ 最近3年間の出願件数の成長率の高い技術開発者（発明者）等はだれか？
- ・ 技術開発者（発明者）の投入状況はどうか？
- ・ 上位技術開発者（発明者）の過去約10年間と最近3年間の件数シェアの変化はどうか？
- ・ 上位技術開発者（発明者）の新規参入、撤退状況はどうか？
- ・ 上位技術開発者（発明者）の共同開発の実態（共同出願関係）はどうか？

2 技術分類（FI）から見た技術開発実態、及び

3 技術分類（Fターム）から見た技術開発実態について

- ・ 出願件数の多い開発技術は何であり、どのような傾向にあるか？
- ・ 最近盛んになった開発技術（最近3年間の出願件数の成長率の高い分類）は何か？
- ・ 各開発技術（特許分類）に、どのくらいの技術開発者（発明者）が投入されているか？

4 この特定の企業（特定出願人）の技術開発を企業（出願人）と企業（出願人）、技術開発者（発明者）と技術開発者（発明者）、

企業（出願人）と技術分類（FI、Fターム）、技術開発者（発明者）と技術分類（FI、Fターム）の両面から見た技術開発実態について

- ・ 出願件数上位20出願人が、どこで共同開発しているか？
- ・ 出願件数上位50技術開発者（発明者）が、出願件数上位25分類の何処に力を入れているか？

7 この特定の企業（特定出願人）の技術開発の内容（要約内、請求の範囲内キーワード）から見た技術開発実

態について

- ・ 最近（5年間）に出現した新規技術用語（ニューエントリキーワード）は何か？

◎ この特定の企業（特定出願人）の技術開発の個別観点（注目発明者、基本技術、特定技術等）に着目して把握すること。

5 この特定の企業（特定出願人）の技術開発の特定技術開発者（出願件数第1位～5位の発明者）から見た技術開発実態について

- ・ 特定発明者の技術開発（FI、Fターム）が、なんであり、どのような動向（傾向）であるか？
- ・ 特定発明者の共同技術開発者（発明者）は誰であり、どのような動向（傾向）であるか？
- ・ 特定発明者が、上位50技術（FI、Fターム）のどれに注力しているか？
- ・ 特定発明者の最近3年間に着手が開始された技術開発（分類）は何か？

6 この特定の企業（特定出願人）の技術開発の基本又は特定技術「技術分類FIの5分類、技術分類Fタームの5分類」から見た技術開発実態について

- ・ 特定技術開発で特許出願の多い技術開発者等（上位50発明者）は誰であるか？
- ・ 特定技術開発で特許出願の多い技術開発者等（上位50発明者）の動向（傾向）はどうか？

8 この特定の企業（特定出願人）における最近の技術開発内容（要約内、請求の範囲内キーワード）から見た技術開発実態について

- ・ 技術開発における最新の技術開発動向を技術的な観点で把握するために、最近3年間に、「要約内及び請求の範囲内」に新規に出現したキーワードをランキング化してリスト表示（約1,000件以内）するとどうか？

特別付録（ニューアピアランスキーワードランキングリスト）＜商標出願中＞として提供する。