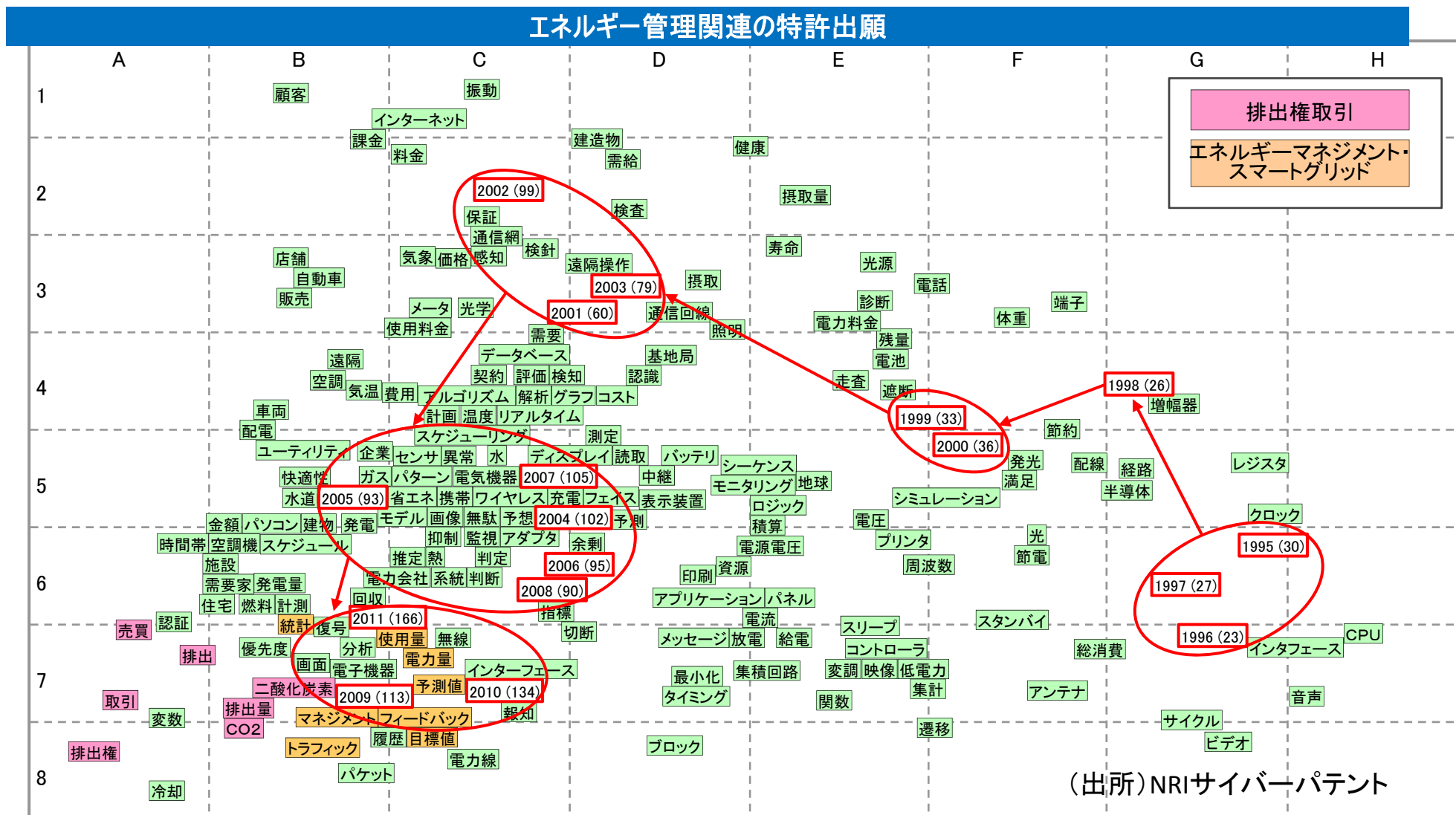


4-2. 公開年と出現単語の相関マップ(エネルギー管理)

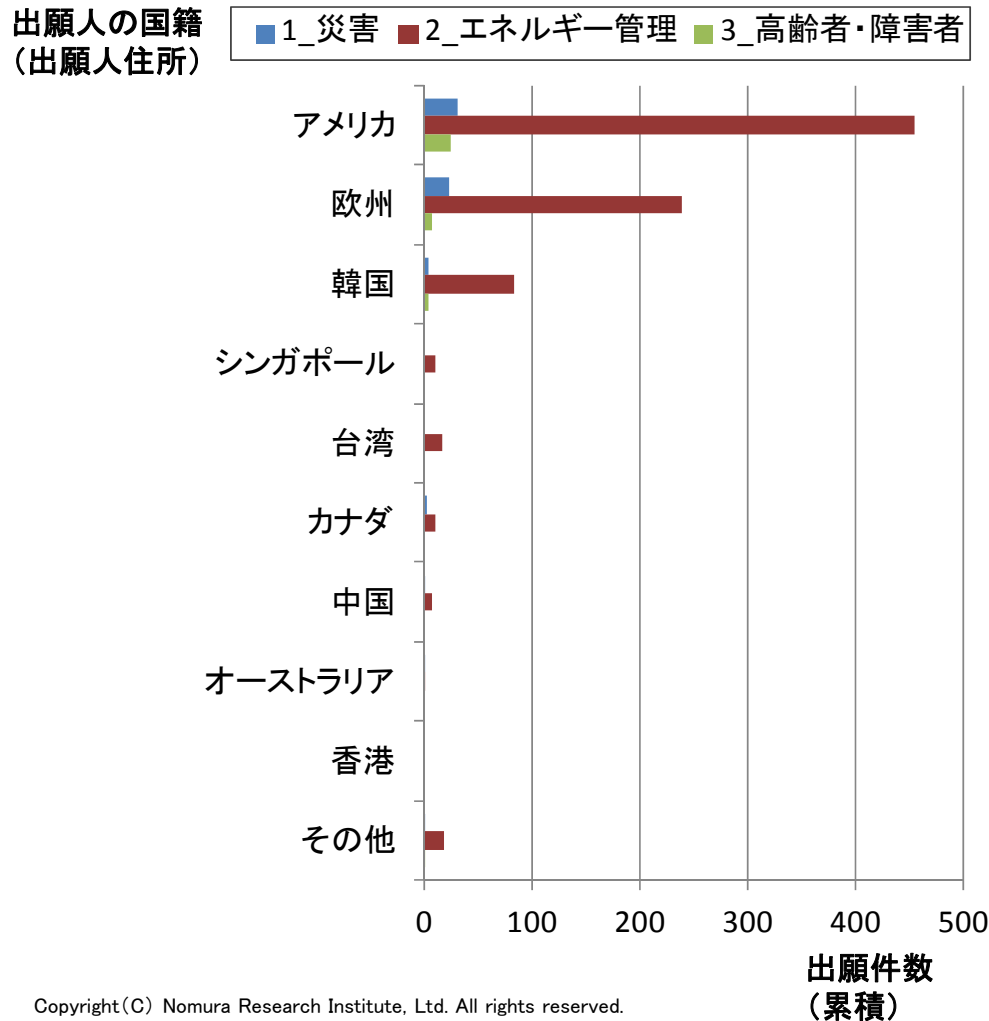
■ 排出権取引やエネルギー管理(スマートグリッド)関連が、最近の出願テーマとなっている。



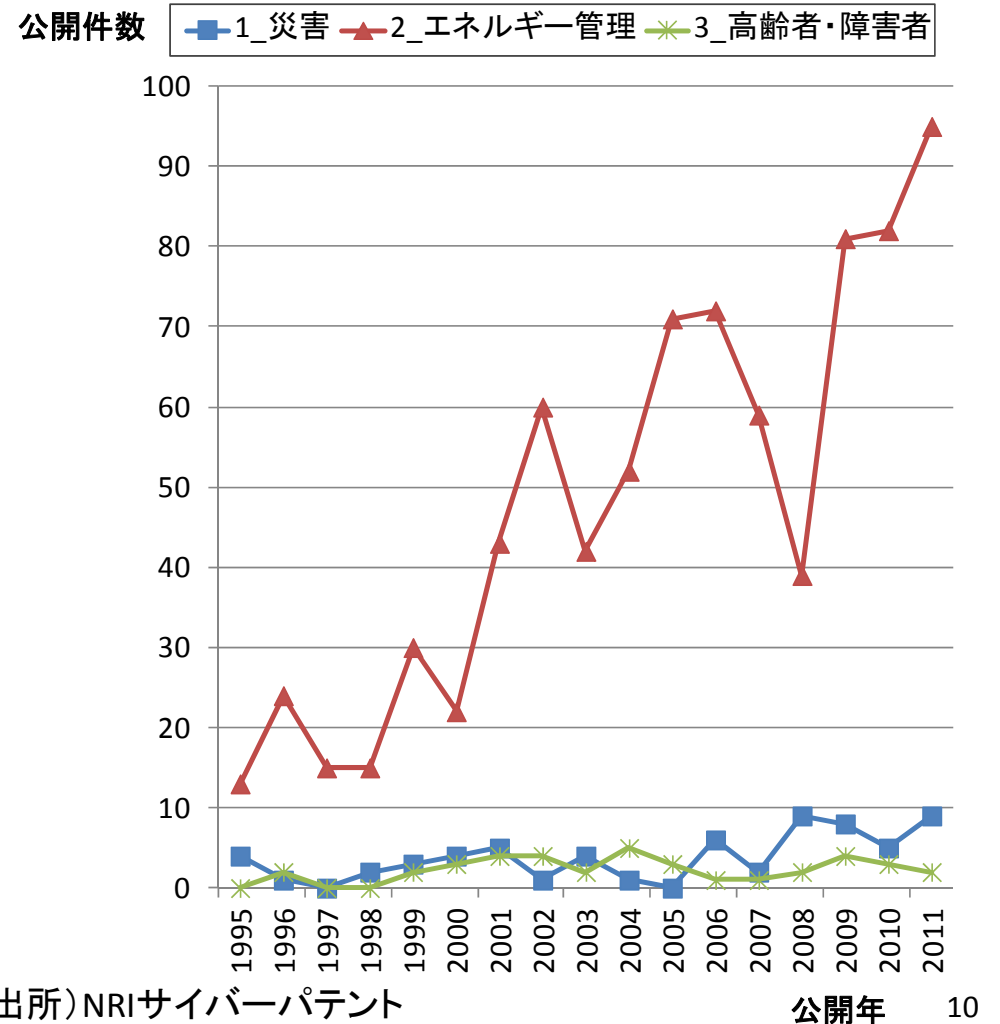
5. 特許出願 海外国籍企業・機関による、日本への出願

■ 3テーマの中で、「エネルギー管理」が、外国企業による出願数が圧倒的に多く、増加傾向にある。

特許 外国企業・機関 国籍別出願件数



特許 外国企業・機関による出願件数の推移



課題先進国としての国際的戦略分野の強化

1. 災害 x ICT

- 東日本大震災を受け、今後本格化。

2. エネルギー管理 x ICT

- 研究開発が活発で、海外との競争も激しい。
- グローバルマーケットの視点が不可欠。

3. 高齢化 x ICT

- 潜在的なニーズが高い。優れたテーマ開発が重要。
- 今後アジアを始め、世界的に高齢化が進む。

ICTイノベーションに必要な施策の視点

1. 異分野人材交流

- 国際連携
- 組織間連携
- 異分野連携

2. ビジネスとの連動

- グローバルマーケットの理解
- 国際標準への取り組み

3. 研究開発者の十分な動機づけ

- 成長機会の提供
- 適度な競争環境
- 自由度/多様性/オリジナリティ



Dream up the future.

【特許/論文分析 担当】

**NRIサイバーパテント株式会社 知的財産コンサルティング事業部 部長 中居隆
〒100-0004 東京都千代田区大手町2-6-2 日本ビル11階**

TEL 03-5299-5050

FAX 03-5208-5550