知的財産活動

大阪ガスグループの知的財産活動

知的財産戦略

大阪ガスグループでは、技術開発成果に係わる知的財産活動について、以下の3つの基本方針を定め、積極的に取り組んでいます。

● 戦略的な知的財産権の取得

家庭用エネルギーシステムなど、現在及び将来の大阪ガスグループの経営戦略 上重要と位置付けられる分野について、 事業戦略、技術開発戦略を踏まえた知 財戦略を推進し、事業強化に資する知 的財産権の取得強化を図っています。

● 知的財産権の有効活用

取得した知的財産権の見える化や情報 共有を行い、大阪ガスグループの事業 へ活用しています。また、他社へも積 極的にライセンス供与を行い、保有特 許の有効活用を図っています。

● グループ全体の知財力強化

知的財産に関する基礎知識、実務上のノウハウなどの教育や知的財産リスク低減のための活動を大阪ガスグループ全体で実施し、グループの知財総合力の向上を図っています。

● 戦略的な知的財産権の取得

事業戦略及び技術開発戦略上重要な技術を中心に、パテント・ポートフォリオ・マネジメントなどの手法を用い、権利取得すべき領域を特定して重点的に特許出願するなど、強い権利網の構築を進めています。特に、燃料電池などの家庭用コージェネレーションシステム関連では、戦略的な特許出願を行っています。2012年3月期の大阪ガスグループの特許出願実績は450件となっています。

● 知的財産権の有効活用

現在、大阪ガスは家庭用エネルギー分野で、家庭用コージェネレーションシステムやミストサウナなどの特許を保有しています。また、業務用エネルギー分野ではコージェネレーションシステムやガス空調などの特許を、製造・輸送・供給分野ではLNGタンク技術や非開削工法などの特許を保有しています。さらに、材料技術分野ではファイン材料などに関する特許を保有しています。

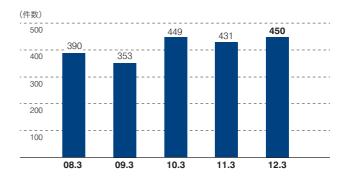
保有している知的財産権については、大阪ガスグループ全体の事業への活用に加え、他社へも積極的にライセンス供与を行っています。グループ全体で保有する特許は、2012年3月31日現在で2,695件となっており、前年同期より234件増加しています。

● グループ全体の知財力強化

大阪ガスグループ社員の知的財産権に関する知識レベルを向上させるため、社内外の講師により目的別・階層別の知的財産研修を実施するとともに、知的財産に関するニュースや業務上の留意点を解説したメールマガジンの配信など、様々な教育・啓蒙活動を行っています。

また、グループ全体の商標を総点検するなど、他社の知的財産権を侵害する、あるいは大阪ガスの知的財産権が侵害される知的財産リスクを低減するための活動に取り組んでいます。

大阪ガスグループの特許出願件数の推移



大阪ガスグループの分野別保有特許件数 (2012年3月31日現在)

