

第167期 中間報告書

平成24年4月1日～平成24年9月30日

北海道瓦斯株式会社

証券コード：9534





北海道にいよいよ天然ガス新時代が到来しました。

代表取締役社長 大槻 博

サハリンからのLNGタンカーが、北海道に初入港しましたね。

本年10月7日、石狩LNG基地にとって第1船となるサハリンからのLNGタンカーが入港いたしました。海外産LNGの受入れが可能となったことにより、苫小牧産天然ガスのパイプラインによる受入れとあわせ、都市ガス供給源の2重化により供給セキュリティの向上が実現するとともに、長期にわたる万全の安定供給体制が整いました。いよいよ北海道のLNG時代が始動いたします。

【LNG】：Liquefied Natural Gasの略称で、液化した天然ガスのことです。気体の天然ガスをマイナス162度まで冷却すると、体積が600分の1の液体になります。天然ガスをLNGにすることで効率的な輸送が可能となり、タンカーなどによる海外からの輸入や、ローリー車などによる輸送が容易となります。

石狩LNG基地が、いよいよ営業運転を開始しましたね。

当社は平成20年春、石狩LNG基地の建設を決定いたしました。そしてこのたび、4年の歳月を経て、営業運転を開始いたしました。石狩LNG基地は、今後ますます需要拡大が見込まれる天然ガスを、北海道内一円に供給できる北海道にとって重要なエネルギー供給インフラとなります。この石狩LNG基地を拠点として、道央圏におけるパイプライン供給、LNG内航船、そして、LNG貨車やローリー車による輸送など、様々な方法を組み合わせた天然ガス供給体制が確立いたします。



■ 石狩LNG基地
建設地/石狩市新港中央 敷地面積/約10万m²
主な設備/LNGタンク(18万kl×1基)、LNG気化器、
外航LNG船受入バース、内航LNG船およびローリー出荷設備など

業績ハイライト



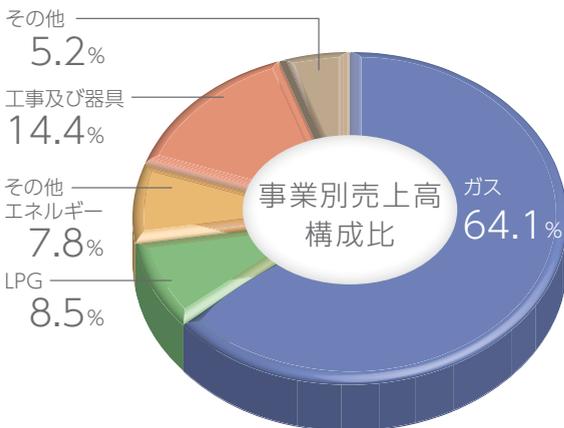
エネルギーに対する考え方も大きく変わってきました。 北ガスの役割をお聞かせください。

震災以降、わが国のエネルギー政策については様々な議論がなされてきておりますが、資源の少ないわが国では、様々なエネルギーを組み合わせる「エネルギーミックス」が重要であることは間違いありません。こうした中、天然ガスに対する期待も日に日に高まるのを感じておりますが、当社もエネルギーの安定供給に加え、天然ガスの高度利用やコージェネレーションシステムの活用による分散型エネルギー社会の実現などにより、地域社会からの大きな期待に応えていかなければならないと考えています。



株主の皆さまへメッセージをお願いします。

本年は、当社が札幌、小樽、函館で都市ガスの供給をはじめから、ちょうど100年目にあたります。この記念すべき年が、石狩LNG基地の運転開始により海外産LNGの調達を開始するという、当社グループにとって第2の創業ともいえる大きな節目の年となりました。今後も、これまで以上にお客さまの安全・安心を最優先に、北海道における天然ガスのさらなる普及拡大を通じて、地域社会の発展に寄与するというエネルギー事業者としての社会的責任を果たしてまいります。株主の皆さまにおかれましては、当社グループの取り組みに対するご理解を賜りますとともに、今後とも変わらぬご支援をお願い申し上げます。



当第2四半期連結ポイント解説

LNGの本格導入を迎え、天然ガスの普及拡大が順調に進んでおり、売上高は増収基調で推移しております。一方費用の面においては、北ガスグループ一丸となり、業務の改善、効率化に取り組んでおりますが、純利益は投資有価証券評価損を特別損失に計上した影響により、前期に比べ、減益となりました。

なお、当社グループの連結業績は、都市ガス事業の占める割合が高く、暖房需要などにより、冬季から春先にかけて多くの売上が計上されるという季節的要因があります。

[より詳細な財務データはこちら](#)

🔍 北ガス IR

検索

(注) 事業別売上高には、事業間の売上高を含んでおりますが、連結売上高には、これを含んでおりません。

中間配当について

中間配当金につきましては、本年10月30日開催の取締役会において、1株につき4円とすることを決定させていただきました。



NEWS LNGタンカー「エネルギーアドバンス号」 初入港

本年10月7日、石狩LNG基地にとって第1船となるLNGタンカー「エネルギーアドバンス号」がサハリンから入港しました。全長約290mの「エネルギーアドバンス号」に載積された14万5千m³のLNGは、高さ約54m・直径約83m・貯蔵容量18万klの地上式では国内最大級の基地内タンクに移されました。引き続き来年1月にはオーストラリアからLNGタンカーが入港する予定です。



NEWS 新株予約権付社債発行

当社は、平成24年9月5日開催の取締役会決議により、120%コールオプション条項付第3回無担保転換社債型新株予約権付社債を発行いたしました。調達資金は、石狩LNG基地の設備資金に充当します。

総額	50億円
発行単位	100万円
利率	年0.15%
払込期日	平成24年9月25日
償還期限	平成29年9月25日

NEWS 技術開発研究所・技術研修センター 新社屋建設中

北ガスグループの事業基盤となる技術と人材の開発・強化を目指し、新社屋の建設を進めています。新社屋は、雪冷熱や太陽熱などの再生可能エネルギーを活用した技術や設備も導入した、寒冷地モデル施設となります。今後も技術開発を通じて、地域社会の発展と環境調和型社会の形成に貢献していきます。

■建設地/札幌市厚別区大谷地東1丁目 ■完成/平成25年3月末予定



TOPICS スマートエネルギーハウス 実証研究

当社では、寒冷地に適したスマートエネルギーハウスの技術構築に向け、昨年度より北海道大学と共同で、「燃料電池」「太陽電池」「蓄電池」を組み合わせた研究に取り組んでいます。本年11月からは一般戸建住宅において、光熱費やCO₂の削減および停電時対応など、効果的な利用方法の検証を行っています。

スマートエネルギーハウス
(SEH: Smart Energy House)

ITを使い家庭内のエネルギーが最適に制御された住宅

天然ガスで発電 & 熱も有効利用



TOPICS 石狩LNG基地 株主さま見学会開催

今年で2回目となる株主さまの石狩LNG基地見学会を、9月に開催しました。国内最大級のLNGタンクや大型タンカー受入施設、ローリー出荷設備など、主要設備がほぼ完成した基地をご見学いただき、当社事業へのご理解を深めていただきました。



よつ葉乳業(株)十勝主管工場さま

北海道内初産業用LNGサテライト供給がスタート

牛乳の処理・加工、乳製品・その他関連食品の製造・販売を行う「よつ葉乳業株式会社(本社札幌)」十勝主管工場さま(音更町)の新工場建設に伴い、環境性と経済性を高くご評価いただき、粉乳製造用乾燥設備の燃料にLNGをご採用いただきました。

LNGをローリー車などで輸送し、使用場所でガス化するLNGサテライト供給は、よつ葉乳業十勝主管工場さまが、北海道内産業用分野において記念すべき第1号物件となります。



北海道立近代美術館さま

さまざまなアートを堪能できる道民の憩いの空間

昭和52年のオープン以来、北海道の文化拠点であり続ける北海道立近代美術館さまは、今年度の大規模改修にあわせ、CO₂排出量とエネルギーコストの削減をめざして、冷暖房設備の燃料をA重油から天然ガスに転換していただきました。

札幌市のほぼ中心部に位置しながら豊かな緑に囲まれた美術館は、多くの道民に親しまれながら、地域社会に芸術のすばらしさを発信しています。



サイゼリヤさま

素材の味を活かしたイタリアンをお手頃価格で

海外含め900店舗以上を展開するイタリアンワイン&カフェレストラン「サイゼリヤ」さまが、20年振りに北海道出店を再開され、調理に天然ガスをご活用いただいております。

看板メニューの「ミラノ風ドリア」やピザ・パスタなど、バリエーション豊富なメニューの多くを、天然ガスのジェットオープンで、素早くこんがり焼き上げます。

12月には早くも6店舗目を出店されるほど、北海道でも人気を集めています。



「ミラノ風ドリア」

ガスでおいしい、パワークッキング 白菜と魚介の煮込み中華風

材料(4人分)

白菜	1/4 株 (500g)	A調味料	
長ねぎ	1 本	鶏ガラスープ	カップ 3 杯
生姜薄切り	6 枚	酒	大さじ 1 杯
えのきだけ	1 パック	塩・こしょう	少々
ほたて	4 個	春雨	30g
甘えび	20 尾	サラダ油	大さじ 1 杯
		ごま油	大さじ 1/2 杯
		水溶き片栗粉	適量
		細ねぎ	3~4 本

1つ買うと残ってしまう白菜もこんな煮込み料理にしたらくさん食べられます。白菜の甘みと魚介のうまみがたっぷり溶け出たスープは栄養満点です。とろみをつけることによりスープも残さずいただけます。



エネルギー(1人あたり)
144kcal

- ① 白菜は5cm長さ、1cm幅位に切ります。
- ② 長ねぎ、生姜は千切りにします。えのきだけは半分に切ります。
- ③ 春雨は5cm長さ位に切っておきます。
- ④ ほたては縦2枚に切り、甘えびは殻をむき背わたを取り除きます。
- ⑤ 細ねぎは小口切りにします。
- ⑥ スープで甘えびをさっとゆで、スープはこしておきます。
- ⑦ 中華鍋にサラダ油を熱し、生姜を炒め、香りが出たら長ねぎ、白菜を炒め、白菜が柔らかくなったらえのきだけを入れ、塩・こしょうをします。
- ⑧ A調味料を加え、沸騰してきたら春雨とほたてを入れます。魚介に火が通ったら水溶き片栗粉でとろみをつけます。
- ⑨ 仕上げにごま油を入れ、さっと混ぜ、甘えびを加え、細ねぎを飾ります。

<レシピ監修>北ガスクッキングスクール総括主任講師 坂井 美恵子

本社所在地

札幌市中央区大通西七丁目3番地1

主な事業の内容

- ガスの製造・供給および販売
- ガス機器の販売および貸付け等

取締役および監査役

代表取締役社長	大槻 博	社外取締役	野田 雅生
代表取締役	岡崎 哲哉	社外取締役	中上 英俊
取締役	丸子 彰	監査役(常勤)	合月 宏
取締役	杉岡 正三	社外監査役(常勤)	緒形 秀樹
取締役	細田 英生	社外監査役	田中 賢龍
取締役	堤 信之	社外監査役	野島 誠

執行役員

社長執行役員	大槻 博	執行役員	近藤 清隆
副社長執行役員	岡崎 哲哉	執行役員	土谷 浩昭
常務執行役員	丸子 彰	執行役員	菅原 利浩
常務執行役員	杉岡 正三	執行役員	梅村 卓司
常務執行役員	細田 英生	執行役員	末長 守人
常務執行役員	堤 信之		
常務執行役員	佐藤 和夫		

グループ会社

連結子会社

- 北ガスジェネックス株式会社
- 北ガス建設株式会社
- 北ガスサービス株式会社
- 株式会社エナジーソリューション
- 株式会社北海道熱供給公社
- 天然ガス自動車北海道株式会社
- 株式会社KGプランニング
- 北ガスフレアスト東株式会社
- 北ガスフレアスト南株式会社

持分法適用非連結子会社

- 北ガスシステムサポート株式会社
- 石狩サービス株式会社

持分法適用関連会社

- 株式会社日石プロパン供給センター
- 株式会社サップロエネルギーサービス
- 北ガスフレアスト西株式会社
- 北ガスフレアスト北株式会社
- 北ガスフレアスト函館南株式会社
- 北ガスフレアスト函館北株式会社

持分法非適用非連結子会社

- 北海道LNG株式会社
- 株式会社エフ・シー・プラン
- 北海道熱供給メンテナンス株式会社

株式の状況

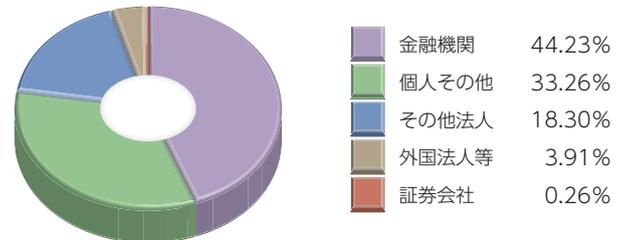
- 資本金 5,039,330,802 円
- 発行可能株式総数 160,000,000 株
- 発行済株式の総数 69,869,637 株(自己株式を含む)
- 総株主数 6,330 名

●大株主

株主名	持株数(千株)	持株比率(%)
日本生命保険相互会社	5,310	7.65
東京瓦斯株式会社	4,274	6.16
第一生命保険株式会社	3,460	4.98
株式会社北海道銀行	3,429	4.94
株式会社北洋銀行	3,427	4.94
みずほ信託銀行株式会社退職給付信託 みずほ銀行口再信託受託者資産管理 サービス信託銀行株式会社	2,629	3.78
北海道信用農業協同組合連合会	2,475	3.56
札幌市	2,244	3.23
日本トラスティ・サービス信託銀行 株式会社(信託口)	1,572	2.26
明治安田生命保険相互会社	1,450	2.09

(注) 1. 株主名および持株数は、株主名簿に基づき記載しております。
2. 持株比率は、発行済株式の総数から自己株式(501,661株)を控除して計算しております。

●所有者別株式数構成比



株式についてのご案内

- 事業年度 毎年4月1日から翌年3月31日まで
- 定時株主総会 毎年6月
- 剰余金の配当の基準日 期末：毎年3月31日 中間：毎年9月30日
- 株主名簿管理人 東京都千代田区丸の内一丁目4番1号
三井住友信託銀行株式会社
- 郵便物送付先 〒168-0063 東京都杉並区和泉二丁目8番4号
三井住友信託銀行株式会社 証券代行部
(電話照会先) ☎ 0120-782-031
(受付時間：平日9:00~17:00/フリーダイヤル)
- 公告方法 電子公告により当社ホームページ
(<http://www.hokkaido-gas.co.jp/>)に掲載します。
- 上場取引所 東京証券取引所・札幌証券取引所

「配当金計算書」について

同封の「配当金計算書」は、租税特別措置法の規定に基づく「支払通知書」を兼ねております。確定申告をされる際は、その添付資料としてご使用になることができます。

なお、配当金領収証にて配当金をお受け取りの株主さまにつきましても、配当金のお支払いの都度「配当金計算書」を同封しております。
確定申告をされる株主さまは大切に保管ください。

※本報告書に記載の数値に表示単位未満の端数がある場合、原則としてこれを切り捨てております。

表紙イラスト：佐々木 小世里(ささき こより)

平成4年より新聞、雑誌、広告などで活躍するイラストレーター。主な仕事にJRタワーホテル日航札幌のゲスト用ポストカード、きのとやマークロゴなど。北海道新聞生活面で「キラリ！見つけた」(毎週火曜日)連載中。札幌芸術の森美術館企画展「真冬の花畑」参加(平成22年)。著書に「ほっぺおちの旅」(柳亜古と共著)がある。札幌市在住。



この冊子は環境保全のため、植物油インキとFSC®認証紙を使用しています。見やすく読みまちがえにくいユニバーサルデザインフォントを採用しています。