

# みなさまの大阪ガス

## 第204期 中間報告書

2021年4月1日~2021年9月30日



## 株主の皆様へ



株主の皆様には、平素から、当社グループの事業運営に格別のご支援を賜り、厚く御礼申し上げます。

当社グループは、長期経営ビジョン2030に沿って、時代を超越して選ばれ続ける革新的なエネルギー&サービスカンパニーとなることを目指しております。さらに、「カーボンニュートラルビジョン」および新中期経営計画2023に沿って、持続可能な社会の実現に向け、社会課題の解決に資する価値創造を追求し、ステークホルダーの皆様とともに「ミライ価値」を共創してまいります。

新型コロナウイルス感染症への対応につきましては、お客さまや従業員の安全にも十分に配慮し、引き続きエネルギーの安定供給を継続してまいります。

本年6月の定時株主総会で吸収分割契約をご承認いただいた2022年4月の導管部門の法的分離につきましては、その準備を着実に進めております。

経営環境が大きく変化し続ける中、お客さまへの提供価値の最大化を図り、Daigasグループ一丸となって、引き続き積極的かつ着実に事業活動を進めてまいります。

株主の皆様におかれましては、今後とも一層のご支援を賜りますようお願い申し上げます。

2021年11月

代表取締役社長

藤原正隆

### 目次

株主の皆様へ	1	トピックス	8
第2四半期決算の概要 (2021年4月1日～9月30日)	2	当社の現況 (2021年9月30日現在)	9
連結財務諸表の概要等	7	株式伝言板	10

## 第2四半期決算の概要 (2021年4月1日～9月30日)

### (1) 当社グループの業績の状況

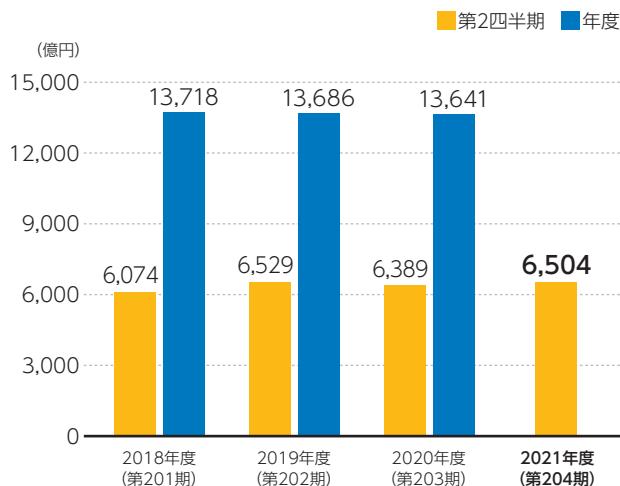
当第2四半期における連結売上高は、国内エネルギー事業で原料費調整制度に基づきガス販売単価が低めに推移したものの、フリーポートLNGプロジェクトや米国上流事業での増収等により、前年同期比1.8%増の6,504億円となりました。(グラフ 1)

連結経常利益は、海外エネルギー事業は増益であったものの、国内エネルギー事業での原料価格の変動がガス販売単価に反映されるまでの時間差による影響<sup>(※)</sup>等により、前年同期比13.5%減の473億円となりました。(グラフ 2)

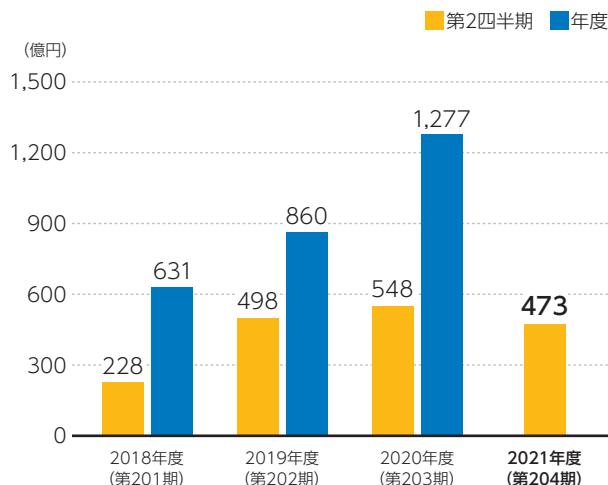
また、親会社株主に帰属する四半期純利益は、前年同期並みの367億円となりました。(グラフ 3)

(※) 原料価格の変動が原料費調整制度に基づく販売単価に反映されるまでには、一定の時間差があるため、一時的な増減益要因となります。当第2四半期は一時的な減益要因、前年同期は一時的な増益要因となっております。

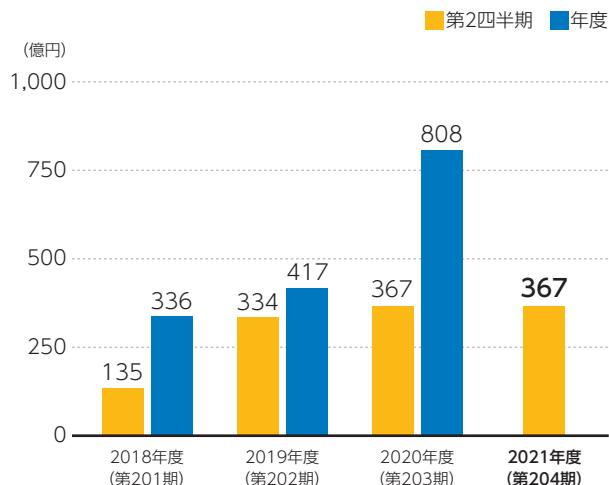
グラフ 1 連結売上高の推移



グラフ 2 連結経常利益の推移



グラフ 3 親会社株主に帰属する四半期(当期)純利益の推移



## (2) 事業部門別 (セグメント別) の状況

### 1 国内エネルギー

売上高は、前年同期比1.1%減の5,376億円となりました。

#### ガス

家庭用の都市ガス販売量は、気温・水温が高く推移した影響や他社へのスイッチング等により、前年同期比5.3%減の6億7千4百万m<sup>3</sup>となりました。

業務用等の都市ガス販売量は、一部のお客さま設備の稼働増加等により、前年同期比3.8%増の25億6千万m<sup>3</sup>となりました。

これらの結果、都市ガス販売量は、前年同期比1.8%増の32億3千5百万m<sup>3</sup>となりました。

都市ガス供給件数は、当第2四半期末時点で505万件となりました。

家庭用のガス機器・サービスにつきましては、給湯、暖房、調理等の機器・設備に加え、家庭用燃料電池コージェネレーションシステム「エネファーム」<sup>(※1)</sup>等の商品の開発および販売拡大に努めるとともに、ガス機器・水まわりの修理等や防災・防犯に関する「住ミカタ・サービス」等の各種サービスの提供に努めております。

本年9月、「エネファーム」の累計販売台数が15万台を突破いたしました。

業務用のガス機器・サービスにつきましては、コージェネレーションシステム<sup>(※1)</sup>、冷暖房システム、厨房機器、ボイラ、工業炉、バーナ等の商品の開発および販売拡大に努めるとともに、エンジニアリング力を活用し、お客さまのニーズに応じた高付加価値のソリューションの提供に努めております。

(※1) 分散型電源としてエネルギー供給のレジリエンス向上にも寄与します。

本年4月、脱炭素社会の実現に向けて、法人のお客さま向けに、カーボンニュートラルな都市ガス<sup>(※2)</sup>の受付を開始し、本年8月から供給を開始しております。

(※2) CO<sub>2</sub>クレジットを用いて、天然ガスの採掘、輸送、製造、燃焼の各工程で発生するCO<sub>2</sub>を相殺したLNGを活用した都市ガスです。

安定供給・保安の確保につきましては、天然ガスの調達先の多様化、AI技術活用(8頁トピックス参照)も含めた製造・供給設備の保全と計画的な改修、安全機能を備えたガス機器の普及促進、地震・津波・新型コロナウイルス感染症への対策等に継続的に取り組んでおります。



「エネファームtype S」<sup>(※)</sup>

(※) 停電時も電気と熱を供給する自立運転機能を備えた機種も用意しています。



カーボンニュートラルなLNGを積載したLNG船(東北製造所への初入港)



製造設備の保全作業(巡回点検)の様子

## 電力

電力販売量は、前年同期比6.0%増の80億4千7百万kWhとなりました。

低圧電気需給契約に基づく供給件数は、当第2四半期末時点で156万7千件となりました。

ガスとセットでお得にご利用いただける電気料金メニューや、お客さまのライフスタイルや趣味にあわせた電気料金メニュー等、多彩な料金メニューを提供し、電気の販売拡大に努めております。本年4月、法人のお客さま向けに、脱炭素に資する新料金メニュー「D-Green(ディーグリーン)」シリーズの受付を開始いたしました。

2050年のカーボンニュートラルの実現に向けて、再生可能エネルギーの拡大に積極的に取り組んでおります。

当期は、当第2四半期末までに、宮崎県日向市におけるバイオマス火力発電事業(発電容量5万kW、2024年11月営業運転開始予定。出資比率35%)、岩手県雫石町等の国内4か所における太陽光発電事業(発電容量計約6万kW、営業運転開始済。匿名組合出資比率各20%)および青森県上北郡横浜町における陸上風力発電事業(発電容量約4万kW、2023年4月営業運転開始予定。匿名組合出資比率39%)に参画いたしました。

本年9月、北海道寿都郡寿都町および磯谷郡蘭越町における尻別風力開発株式会社の陸上風力発電所(発電容量約3万kW)が営業運転を開始いたしました。

これらの結果、海外エネルギーセグメントに含まれる海外分も含め、再生可能エネルギー電源の普及貢献量は、当第2四半期末時点で約125万kWとなりました。

また、浮体式による洋上ウィンドファーム<sup>(※3)</sup>を建設・運営する「長崎県五島市沖 海洋再生可能エネルギー発電設備整備促進区域」における事業者の公募に、戸田建設株式会社を代表とするコンソーシアムの一員として応募し、本年6月、当該コンソーシアムが選定事業者に決定されました。

(※3) 多くの風力発電機を設置して、全体を一つの発電所として運営する形態です。

本年9月、株式会社三菱UFJ銀行やNTTアノードエナジー株式会社等の8社とともに、再生可能エネルギーに投資するファンドの創設に向けた事業運営会社を設立いたしました。今後、投資先で発電される再生可能エネルギーの一部を調達し、再生可能エネルギー電源の拡充に努めてまいります。



電力小売のPR



雫石太陽光発電所(岩手県)



尻別風力発電所(北海道)

## 2 海外エネルギー

売上高は、前年同期比76.5%増の341億円となりました。

北米における再生可能エネルギー事業につきましては、本年6月、米国の分散型太陽光発電開発事業者であるSummit Ridge Energy, LLCと、米国メイン州における分散型太陽光発電事業の共同実施に関する契約を締結し、本年7月には、米国の電源開発事業者であるNOVI Energy, LLCと、米国ミシガン州およびバージニア州等における大規模集中型太陽光発電所の共同開発に関する契約を締結いたしました。また、本年9月、米国ノースカロライナ州において、ブライターフューチャー太陽光発電所(発電容量約2万kW、2021年12月営業運転開始予定)の持分50%を取得いたしました。

アジアにおけるエネルギー供給事業につきましては、本年9月、当社子会社であるOSAKA GAS (THAILAND) CO., LTD.が、株式会社パルファンのタイ国現地法人との間で、衣料品製造工場の燃料を石炭から天然ガスへ転換する天然ガス供給契約を締結いたしました。

今後も北米、アジア、オセアニアを重点地域と位置付け、海外エネルギー事業の拡大に取り組んでまいります。



ブライターフューチャー太陽光発電所  
(米国ノースカロライナ州)

人生に感動する一邸を。

SCENES



シーズ大森パークサイド(東京都)

## 3 ライフ&ビジネス ソリューション

売上高は、前年同期比6.8%増の1,063億円となりました。

都市開発事業を展開する大阪ガス都市開発株式会社は、「アーバネックス大井仙台坂」(東京都)等の7物件の賃貸マンションを取得し、資産の拡充に努めております。また、本年8月、分譲マンション「シーズ大森パークサイド」(東京都)が竣工いたしました。

情報ソリューション事業を展開する株式会社オージス総研は、企業情報システムのコンサルティング・設計・開発・運用や、データセンター・クラウドサービス等、総合的なITサービスの提供に努めております。

材料ソリューション事業を展開する大阪ガスケミカル株式会社は、ファイン材料、炭素材製品、保存剤等、付加価値の高い材料等の開発および販売拡大に努めております。木材保護塗料としてご好評いただいている「キシラデコール」は、国内での販売開始から50周年を迎えました。



木材保護塗料「キシラデコール」

## ■ 事業部門別 売上高・セグメント利益

	国内エネルギー	海外エネルギー	ライフ&ビジネスソリューション
<b>売上高 (億円)</b>	<b>5,376</b>	<b>341</b>	<b>1,063</b>
前年同期比 (%)	△1.1	+76.5	+6.8
構成比 (%)	79.3	5.0	15.7
<b>セグメント利益 (億円)</b>	<b>171</b>	<b>196</b>	<b>98</b>
前年同期比 (%)	△62.5	— <sup>(※)</sup>	+35.5
構成比 (%)	36.8	42.1	21.0

(※) 当第2四半期は、前年同期実績 (1億円) を大きく上回る実績となっております。

(注) 事業部門別の売上高・セグメント利益には、事業部門間の内部取引に係る金額を含んでおります。なお、セグメント利益には、持分法による投資利益を含んでおります。

## ■ 主要な事業内容

事業部門	主要な事業内容
国内エネルギー	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 都市ガスの製造・供給および販売</li> <li>● ガス機器販売</li> <li>● ガス配管工事</li> <li>● LNG販売</li> <li>● LNG輸送</li> <li>● LPG販売</li> <li>● 産業ガス販売</li> <li>● 発電および電気の販売</li> </ul>
海外エネルギー	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 天然ガスおよび石油等に関する開発・投資</li> <li>● エネルギー供給</li> </ul>
ライフ&ビジネスソリューション	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 不動産の開発および賃貸</li> <li>● 情報処理サービス</li> <li>● ファイン材料および炭素材製品の販売</li> </ul>

本年3月に策定したDaigasグループ中期経営計画2023「Creating Value for a Sustainable Future」において事業区分の見直しを行い、当期より、従来の「国内エネルギー・ガス」および「国内エネルギー・電力」セグメントを「国内エネルギー」セグメントへ統合し、「海外エネルギー」セグメントに属していたLNG輸送等を行う連結子会社を「国内エネルギー」セグメントに移管し、セグメント間の費用の区分を一部見直しております。なお、本報告書における前年同期実績および前年同期比は、これらの変更を反映して算定した数値に基づき記載しております。

また、「収益認識に関する会計基準」(企業会計基準第29号 2020年3月31日) および「時価の算定に関する会計基準」(企業会計基準第30号 2019年7月4日)等を当期の期首から適用しております。

## 連結財務諸表の概要等

### 連結貸借対照表

(単位：百万円)

科目	第204期	第203期	
	第2四半期末 (2021.9.30)	期末 (2021.3.31)	
資産の部	固定資産	1,794,214	1,730,009
	有形固定資産	1,108,274	1,070,610
	無形固定資産	100,453	97,912
	投資その他の資産	585,487	561,487
流動資産	628,558	583,347	
<b>資産合計</b>	<b>2,422,773</b>	<b>2,313,357</b>	
負債の部	固定負債	913,686	875,975
	流動負債	338,596	322,784
	<b>負債合計</b>	<b>1,252,283</b>	<b>1,198,759</b>
純資産の部	株主資本	1,035,748	1,011,530
	その他の包括利益累計額	99,112	70,350
	非支配株主持分	35,628	32,716
	<b>純資産合計</b>	<b>1,170,489</b>	<b>1,114,597</b>
<b>負債純資産合計</b>	<b>2,422,773</b>	<b>2,313,357</b>	

### 連結損益計算書

(単位：百万円)

科目	第204期	第203期
	第2四半期 (2021.4.1~2021.9.30)	第2四半期 (2020.4.1~2020.9.30)
売上高	650,421	638,912
売上総利益	190,527	202,405
営業利益	40,539	51,915
経常利益	47,392	54,818
親会社株主に帰属する 四半期純利益	36,794	36,799

### 主要な連結経営指標

科目	第204期	第203期
	第2四半期 (2021.4.1~2021.9.30)	第2四半期 (2020.4.1~2020.9.30)
1株当たり四半期純利益	88.50円	88.51円
自己資本比率	46.8%	45.6%

(注) 「自己資本比率」は、第2四半期末(9月30日)現在の値です。

(ご参考)

### 個別経営成績の概要

(単位：百万円)

科目	第204期	第203期
	第2四半期 (2021.4.1~2021.9.30)	第2四半期 (2020.4.1~2020.9.30)
売上高	485,678	500,303
営業利益	1,829	31,310
経常利益	25,976	37,734
四半期純利益	24,996	28,402

## トピックス

### 「統合報告書2021」の発行

本年10月、従来から発行していた「アニュアルレポート」と「CSRレポート」を統合し、当社グループの概要や経営ビジョン、財務状況、ESG経営に関する取り組み等をまとめた「統合報告書2021」を発行しました。気候関連財務情報開示タスクフォース(TCFD)の提言を踏まえた当社グループの低・脱炭素化への取り組みやDXの取り組み等の財務情報・非財務情報の充実を図っています。「統合報告書2021」は、当社ウェブサイトをご覧ください。

アドレス：<https://www.osakagas.co.jp/company/ir/library/ar/index.html>



### カーボンニュートラル技術の研究開発拠点の開設

本年10月、大阪市此花区にカーボンニュートラル技術の研究開発拠点「Carbon Neutral Research Hub」を開設しました。本拠点では、低・脱炭素化に資する触媒・燃焼技術等をさらに進化させ、「2050年カーボンニュートラル実現」とそれまでのCO<sub>2</sub>排出量削減に向けた研究開発に取り組んでいます。



研究開発拠点内の様子

### 新素材「放射冷却素材」の販売事業の開始

本年6月、Wil, LLCと当社が共同で運営するSPACECOOL株式会社(出資比率49%)は、直射日光下でも宇宙に熱を逃がすことでエネルギーを用いずに外気温よりも温度低下する新素材「放射冷却素材」の販売事業を開始しました。本素材は、地球温暖化対策、省エネルギーおよび冷却快適商材としての活用が期待でき、本年8月には、大阪・関西万博会場予定地において実証実験を開始しました。

SPACECOOL



放射冷却素材(フィルム)の外観

### 保安業務におけるAI技術の活用

本年6月、他社の掘削工事によるガス管の破損リスク低減を目的として、大阪シティバス株式会社の路線バスに搭載したAIカメラにより工事現場を自動認識する、パトロール業務の試験運用を開始しました。また、道路下の埋設管の位置を掘削せずにAIで判定するソフトウェアを共同開発し、活用しています。今後も保安の確保や業務の生産性向上等に資するDXの推進に取り組んでいきます。



路線バスの車載カメラによる  
工事現場検知のイメージ

# 当社の現況 (2021年9月30日現在)

## ■ 会社概要

本 社 大阪市中央区平野町四丁目1番2号

事業開始 1905 (明治38) 年10月19日

資本金 132,166,667,460円

従業員数 (1) 当社の従業員数：3,274名  
(2) 当社グループの従業員数：21,201名

## 取締役および監査役

取締役	取締役会長	本 庄 武 宏
	代表取締役社長	藤 原 正 隆
	代表取締役	宮 川 正
	代表取締役	松 井 毅
	代表取締役	田 坂 隆 之
	取締役	竹 口 文 敏
	取締役	宮 原 秀 夫
	取締役	村 尾 和 俊
	取締役	来 島 達 夫
監査役	取締役	佐 藤 友 美 子
	監査役(常勤)	藤 原 敏 正
	監査役(常勤)	米 山 久 一
	監査役	木 村 陽 子
	監査役	八 田 英 二
監査役	佐 々 木 茂 美	

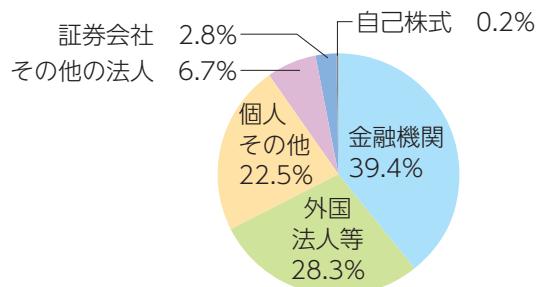
- (注) 1. 取締役 宮原秀夫、村尾和俊、来島達夫、佐藤友美子は、会社法第2条第15号に定める社外取締役であります。
2. 監査役 木村陽子、八田英二、佐々木茂美は、会社法第2条第16号に定める社外監査役であります。
3. 当社は、社外取締役および社外監査役全員を、上場している証券取引所の定めに基づき独立役員として届け出ております。

## ■ 株式の状況

株 主 数 98,924名

発行済株式総数 416,680,000株

## 株式保有割合



## 株主メモ

事業年度 4月1日から翌年3月31日まで

基準日 定時株主総会 3月31日  
期末配当 3月31日  
中間配当 9月30日

定時株主総会開催月 6月

## 株主名簿管理人および特別口座管理機関

三井住友信託銀行株式会社  
(同連絡先)

三井住友信託銀行株式会社 証券代行部  
0120-782-031

公告の方法 電子公告

(公告掲載アドレス  
<https://www.osakagas.co.jp/index.html>)

ただし、事故その他やむを得ない事由により電子公告によることができない場合は、日本経済新聞に掲載して行います。

# 株式伝言板

## 1 | 単元未満株式の買取請求・買増請求のご案内

証券取引所での株式の売買単位は単元株式数とされており、単元未満株式（100株未満の株式）は証券取引所で売買することができませんので、単元未満株式の買取請求制度・買増請求制度をご利用ください（手数料無料）。

- (注) 1. 単元未満株式の買取請求・買増請求は、特別口座（株券電子化までに株券を証券会社等に預け入れていない株主さまの権利を保護するため、当社が三井住友信託銀行株式会社に開設した口座）の株式についても、証券会社等の口座に移し替えることなく行うことができます。
2. 当社は、単元未満株式の買取請求・買増請求に係る手数料を無料としておりますが、証券会社等の口座管理機関が手数料を定めている場合があります。

## 2 | 配当金の受取方法のご案内

配当金領収証により現金で受け取る以外に、次の受取方法をご指定いただけます。いずれも、安全、確実、迅速な受取方法であり、これらの方法をお勧めします。

- ① 銀行預金口座への振込
- ② ゆうちょ銀行の貯金口座への振込
- ③ 「登録配当金受領口座方式」での受け取り  
(株主さまが保有する全ての銘柄の配当金を、株主さまが指定する一つの預金口座で受け取る方法)
- ④ 「株式数比例配分方式」での受け取り  
(株主さまの株式を管理する証券会社等の口座管理機関ごとに、株式数に応じて配当金を受け取る方法)

- (注) 1. ③の方法につきましては、ゆうちょ銀行の貯金口座はご指定いただけません。
2. (他の銘柄を含めて) 特別口座の株式を保有されている場合には、④の方法はご指定いただけません。
3. NISA口座の株式の配当金等を非課税にするためには、④の方法をご指定いただく必要があります。
4. 配当金領収証の払渡期間が経過していても、支払開始の日から10年以内であれば、三井住友信託銀行株式会社において配当金をお受け取りいただけます。

## 3 | 「マイナンバー」お届出のお願い

市区町村から株主さまに通知されたマイナンバーは、株式の税務関係の手続<sup>(※)</sup>が必要となります。お届出がお済みでない株主さまは、お取引の証券会社等の口座管理機関へお届出ください。

- (※) 法令に基づき、当社が作成する支払調書（配当金や単元未満株式の買取請求等に関する支払調書）に株主さまのマイナンバーを記載し、税務署へ提出する必要があります。

- 1、2の手続の詳細のお問い合わせ先
- 3のマイナンバーのお届出先・お届出用紙のご請求等のお問い合わせ先

証券会社等の口座の株式：お取引の証券会社等の口座管理機関  
特別口座の株式：三井住友信託銀行株式会社 証券代行部 (0120-782-031)  
(受付時間：土・日・祝祭日を除く午前9時～午後5時)

# これからは、 電気も大阪ガス



あんしん

すでにお使いいただいている  
お客さまは150万件以上



おトク

お客さまのライフスタイルに  
あった料金メニューをご用意



カンタン

解約手続なしで、  
切り替えカンタン



べんり

ガスと電気の検針票が  
1枚になって便利

生活に便利な情報を  
音声やメールでお知らせ。

生活  
情報

気象  
情報

防災  
情報



ツナガル de 警報器



スマビコ

## ガス・CO警報に加えて選べる10サービス

たとえば

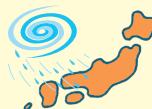


気象警報

緊急の災害情報を  
すみやかにお知らせ

※大阪市防災無線の情報もお知らせ

特別警報や避難指示  
等のお住まいの地域の  
災害に関する情報がある  
とすぐにお知らせ



〇〇市に  
避難指示  
が発令...

天気  
予報



設定した時間に地域の  
天気をお知らせ

雨雲  
速報



突然の雨雲の接近を  
お知らせ

定型文  
お知らせ



ごみの日等を指定しておく  
と、出し忘れがなく安心

熱中症  
注意喚起



お部屋の温度・湿度が  
高まると注意喚起

乾燥  
注意喚起



お部屋が乾燥し過ぎると  
注意喚起

防犯  
情報



地域の防犯情報をお知らせ

見守り  
通知



人感センサーの検知を  
メールでお知らせ

ガス漏れ・  
CO通知



万一、ガス漏れ・COを検知  
した際はメールでお知らせ

大阪ガス  
からの  
お知らせ



状況に応じて大阪ガス  
からの情報をお知らせ

●詳しくはホームページ等をご覧ください。

スマビコ 検索

UD  
FONT  
by MORISAWA

ミックス  
責任ある木質資源を  
使用した紙  
FSC  
www.fsc.org  
FSC® C022915

VEGETABLE  
OIL INK

この印刷物は、見やすいユニバーサルデザインフォントを採用し、  
環境保全のため、FSC® 認証紙と植物油インキを使用して印刷しています。

大阪ガス株式会社

〒541-0046 大阪市中央区平野町四丁目1番2号  
TEL 06-6202-2955