# 2017年度第1四半期決算説明会



2017年7月28日

1. 2017年度第1四半期決算実績概要	TOKYO GAS

10 4. 1 144								TOKYO
ポイント 増	収減益					(+ - ,+/▲は利	益に対する影	響を示す, 億円
売 上 高	+284 :			(+179:電力販売量	量増等)			
		+ 都市	ガス	(+149:原料費調整	隆に伴う	单価増+65、数量増等+84)		
		- エネ	ルギー関連			器販売台数減等)、		
営業費用	A 400 ·	±17 ±	エラ			価格下落による販売単価		(単価増等)、等)
占未其用	▲408:	- 都市			- III	よる単価増▲308、数量増等	<b>∓▲40</b> )	
114 Alle 7.1 AL		- 電力		(▲153:電力販売				
営業利益	<b>▲</b> 125:	事 都市				ライド差▲243)、年金数理		定費減等)
						スライド差▲40)、器具+13)		
44		+ 電力		(+27:小売販売量				
特別損益	+3:	+ 当期	32:固定資産売却	益 前期 29:投	資有価証	券売却益 	(単位:	億円)
				2017年度1	Q	2016年度1Q	増減	%
	量(百万m³,				3,710	3,604	+106	+3.0%
電力販売	量(百万kWh				3,372	2,680	+692	+25.8%
(内訳)		小売	(百万kWh、需要端		785	157	+628	+399.9%
売上高			その他(百万kWh	)	2,587 4.041	2,523 3,757	+64 +284	+2.6% +7.6%
営業費用	1				3.694	3,286	+408	+12.4%
営業利益					346	471	<b>▲</b> 125	▲26.4%
セク・メント利	-  益(営業利益	+持分流	<b>去損益</b> )		351	477	▲126	▲26.5%
経常利益					358	472	▲114	▲240%
特別損益					32	29	+3	
親会社構	主に帰属す	る当期純	<u>利益</u>		278	391	▲113	▲28.9%
気温影響					<b>▲</b> 17	<b>▲</b> 42	+25	
			NG販売)···③		<b>▲</b> 122	161	<b>▲</b> 283	
	差異償却額   さ利益(1)-(2)				19 478	<b>▲</b> 60	+79 +65	+15.7%
7册 止 粒 养	ייז דינידוני דינידוני	( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( ( (			4/0	413		
経済フレー	ム 為替レ		原油価格(\$/bbl)	平均気温(℃)		年金	運用利回り ※コスト控除後	期末資産 (億円)
17年度10			53.36	16.7		17年度1Q累計	1.03%	2,780
				17.3(▲0.6)			明待運用収益率:	

第1四半期の業績については、売上高は、ガス販売量の増加および原料費調整に伴う単価増等による都市ガスセグメントの増加、電力販売量の増加による電力セグメントの増加等により増収であったものの、原油価格上昇影響にともなう都市ガス原材料費の増加、電力販売量の増加による燃料費増加等による営業費用の増加により、営業利益・経常利益・親会社株主に帰属する当期純利益はそろって減益となりました。

売上高7.6%、284億円増加の主な要因は、電力販売量の増加による電力セグメントの179億円増、ガス販売量の増加および原料費調整に伴う単価増等による都市ガスセグメントの149億円増、業務用機器販売台数減等によるエネルギー関連セグメントの32億円減等となっております。

一方、営業費用12.4%、408億円増加の主な要因は、原油価格上昇等にともなう都市ガスセグメント営業費用が292億円の増加、電力販売量の増加に伴い燃料費が増加したこと等によるものです。

売上高は増加したものの営業費用の増加が上回り、営業利益は26.4%、125億円減の346億円となりました。

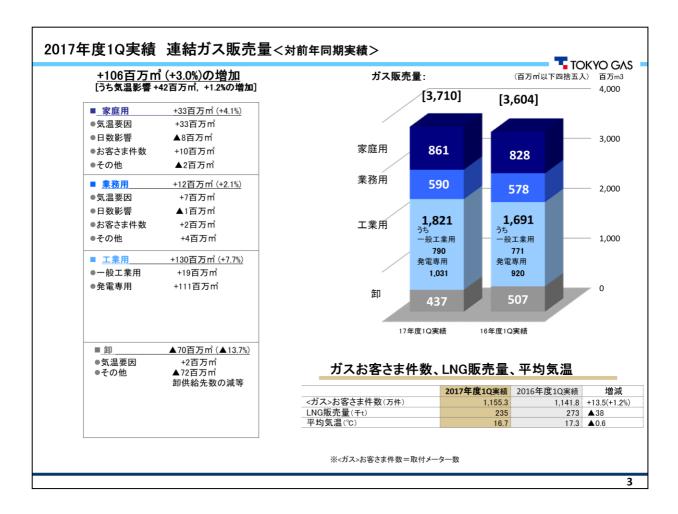
これらの結果、経常利益は24.0%、114億円減の358億円となりました。

加えて、特別利益として、前期に比べると3億円増加の32億円を計上しておりますが、これは固定資産売却益によるものです。

以上により、親会社株主に帰属する当期純利益は28.9%、113億円減の278億円となりました。

なお、原料価格の変動に伴うスライドタイムラグは、中ほど下段に記載の通り前年同期は161億円の 過回収でしたが、当期については122億円の未回収、と対前年同期で283億円のマイナス要因とな ります。

また、前期の収支圧迫要因の一つとなっておりました年金数理差異については、79億円の改善となっております。



第1四半期の連結ガス販売量は、対前年同期で3.0%、1億6百万m3増の37億1千万m3となりました。

発電専用需要の増加により工業用が7.7%、1億3千万m3増加したほか、4~6月の気温が前年同期と比較して低く推移した影響による給湯需要の増加により家庭用も4.1%、3千3百万m3増加しましたが、一方で供給先の減少により卸は13.7%、7千万m3減少しています。

# 2017年度1Q実績 ビジョンベースガス販売量<対前年同期実績>

#### ■ ビジョンベースガス販売量(単位:百万m3)

	17年度1Q実績	16年度1Q実績	增減
ガス販売量 (財務会計数値)	3,710	3,604	+106
トーリングによる	486	431	+55
ガス自家使用量	294	342	+12.9% ▲48
LNG販売量(m3換算)			▲13.9%
合計	4,491	4,376	+115
			+2.6%

4

4ページには、財務会計上のガス販売量にトーリングによるガス使用量とLNG販売量を加算したビジョンベースのガス販売量を表示しておりますので、ご参照ください。

### 2017年度1Q実績 セグメント別売上高・セグメント利益<対前年同期実績>

TOKYO GAS

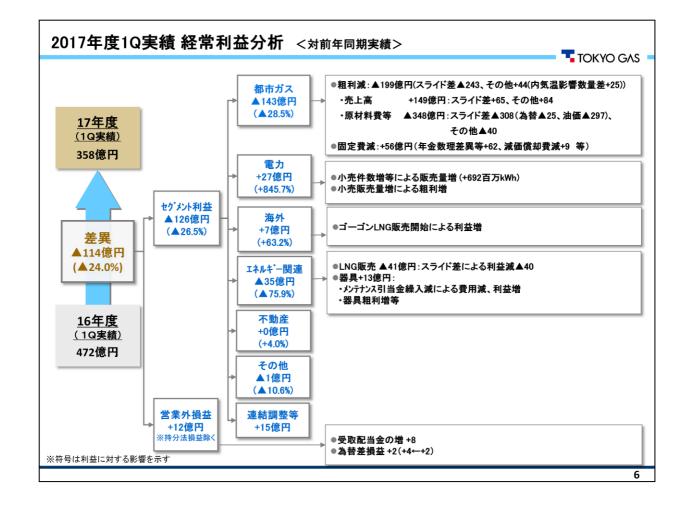
(単位:億円)

	売上高				セグメン	小利益(営業利	J益+持分法	損益)
	2017年度1Q	2016年度1Q	増減	%	2017年度1Q	2016年度1Q	増減	%
都市ガス	2,717	2,568	149	5.8	358	501	▲143	▲28.5
電力	452	273	179	65.9	30	3	27	845.7
海外	117	73	44	58.8	19	12	7	63.2
エネルギー関連	975	1,007	▲32	▲3.1	11	46	▲35	<b>▲</b> 75.9
(エンシ゛ニアリンク゛ソリューション)	240	238	2	1.1	0	3	<b>▲</b> 3	▲100.8
(LNG販売)	215	231	▲16	▲6.9	▲1	40	<b>▲</b> 41	▲104.8
不動産	104	100	4	3.8	22	22	0	4.0
その他	196	188	8	4.2	1	2	▲1	▲10.6
調整額	<b>▲</b> 523	<b>▲</b> 454	▲69	_	▲94	▲109	15	_
セグメント合計	4,041	3,757	284	7.6	351	477	▲126	▲26.5

- 注記: ・ セグメント別の売上高には事業間の内部取引を含んでおります。 ・ 「エネルギー関連」には、エンジニアリング ソリューション、器具、ガスエ事、LNG販売、LPG等、産業ガス等、建設を含みます。 ・ 「その他」には、船舶、情報処理サービス、クレジット・リース等を含みます。

  - ・セグメント利益の調整額の主なものは、各セグメントに配分していない全社費用です。

5ページと6ページに、セグメント別の売上高および営業利益に持分法損益を加え たセグメント利益とその要因を記載しておりますので、簡単にご説明いたします。



6ページでは、各セグメントの営業利益増減について説明しております。

都市ガスセグメントにて143億円の減益となっております。これは原油価格が下がったことによる販売単価下落による粗利の199億円減少が主な要因ですが、その内243億円の減少はスライド差異によるものです。年金数理差異や減価償却費等の固定費は56億円減少しております。

続いて電力セグメントですが、27億円の増益となっております。

電力販売量につきましては、25.8%、6億9千2百万kWh増加ですが、その大部分となる6億2千8百万kWhは、昨年4月の電力自由化にともない販売開始した小売り分野の増加となっており、販売量の増加が増益につながっております。

海外セグメントについては、海外上流プロジェクトであるゴーゴンLNGが販売を開始したこと等により、全体として7億円の増益となっております。

エネルギー関連セグメントについては35億円の減益となりましたが、LNG販売事業におけるスライド差影響による利益の減少が主な要因となっております。

2. 2017年度 通期見通し	TOKYO GAS

#### 2017年度見通し(2017.4.1 - 2018.3.31) 〈対当初計画〉

#### ポイント: 対当初計画で減収増益

(+ - ,+/▲は利益に対する影響を示す, 億円)

・経済フレームは、1Qの確定値を反映し、2Q以降は当初計画時のまま為替115.0円/\$、原油価格\$55/bblとしている。 ・ガス販売量は、1Qの対当初計画増加分を反映し、2Q以降は当初計画を踏襲

**▲**50 : **-**売上高

都市ガス (▲25:原料費調整に伴う単価減等) (▲11:原油価格下落による販売単価減、等)

電力 - その他

(▲46:船舶▲21(計上時期繰り延べ)、等)

: + 都市ガス 営業利益 +20

(+12:販売量増による利益増)

+ 電力

(+11:小売販売量増による粗利増等)

+ その他

(+12:船舶+6、等)

特別損益

+32 : 当期 32:固定資産売却益

(単位:	億円)
------	-----

	今回見通し	当初計画 (4/28)	増減	%	前年度実績	増減	%
ガス販売量 (百万m³, 45MJ)	15,326	15,148	+178	+1.2%	15,720	▲394	<b>▲</b> 2.5%
電力販売量(百万kWh)	14,615	14,696	▲81	▲0.5%	12,654	+1,961	+15.5%
売上高	18,080	18,130	<b>▲</b> 50	▲0.3%	15,870	+2,210	+13.9%
営業費用	17,240	17,310	▲70	▲0.4%	15,287	+1,953	+12.8%
営業利益	840	820	+20	+2.4%	583	+257	+43.9%
セグメント利益(営業利益+持分法損益)	863	836	+27	+3.2%	619	+244	+39.3%
経常利益・・・①	800	750	+50	+6.7%	556	+244	+43.7%
特別損益	32	0	+32	_	133	▲101	_
親会社株主に帰属する当期純利益	610	550	+60	+10.9%	531	+79	+14.8%
<i>気温影響···②</i>	<b>▲</b> 17	0	<b>▲</b> 17	_	<b>▲</b> 74	+57	_
スライドタイムラグ(都市ガス+LNG販売)・・・③	<b>▲</b> 288	<b>▲</b> 288	0	_	<b>▲</b> 199	<b>▲</b> 89	_
年金数理差異償却額・・・④	77	77	0	_	<b>▲</b> 240	+317	_
補正経常利益・・①-(②+③+④)	1,028	961	+67	+7.0%	1,069	<b>▲</b> 41	<b>▲</b> 3.8%
	均気温(℃)		年金	運用利	_,	割引率	期表

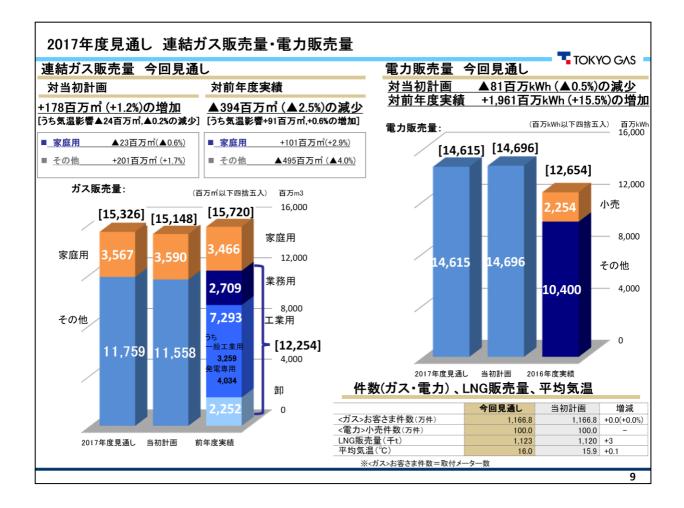
経済フレーム	為替レート(¥/\$)	原油価格(\$/bbl)	平均気温(℃)	-	<b>F</b>	運用利回り	割引	引率
今回見通し*	114.02	54.59	16.0		年金	※コスト控除後	年金分	_
当初見通し	115.00( 10.98)	55.00 (▲0.41)	15.9(+0.1)		2016年度	1.57%	0.389%	(
前年度実績	108.38(+5.64)	47.51(+7.08)	16.3(▲0.3)		2015年度	2.92%	0.236%	
*20以序 va	1 00 /¢		カルムロ目で	I o loo loo	2013年度	Z.9Z%	0.230%	

時金分 (億円) .055% 2,770 .000% 2.810 358% 2.810

ここからは、通期の収支見通しを、今年4月にお示しした当初計画との対比でご説明します。 前提となります第2四半期以降の経済フレームにつきましては、当初計画時と同じく、原油価 格を55ドル、為替は1ドル115円としております。

ガス販売量につきましては、対当初計画で1.2%、1億7千8百万m3上方修正いたしました。これ は第1四半期実績の対当初計画との差を反映させたもので、第2四半期以降は当初計画から 変更ないものとみております。詳しくは9ページをご覧ください。

収支の見通しについては、売上高は原料費調整に伴う単価減等により当初計画に対し50億 円下方修正したものの、都市ガスの原材料費単価減、電力の燃料費単価減等による営業費 用の減少し、営業利益・経常利益・親会社株主に帰属する当期純利益はそろって増益と見通 しております。



連結ガス販売量の見通しについてご説明します。

家庭用は、第1四半期の気温が当初計画より高く推移したことから、0.6%、2千3百万m3下方に修正しております。

その他の増加分1.7%、2億1百万m3についての内訳は記載しておりませんが、第1四半期において既存のお客さま、主に発電専用の需要が伸びたことが主な要因となっております。

### 2017年度見通し ビジョンベースガス販売量 <対当初計画、対前年度実績>



#### ●ビジョンベースガス販売量(単位:百万m3)

	今回 見通し	当初 計画	増減	前年度 実績	増減
ガス販売量	15,326	15,148	+178	15,720	▲394
(財務会計数値)			+1.2%		▲2.5%
トーリングによる	2,025	2,015	+10	1,996	+29
ガス自家使用量			+0.5%		+1.4%
	1,404	1,400	+4	1,337	+67
LNG販売量(m3換算)			+0.2%		+5.0%
	18,754	18,563	+191	19,053	▲299
合計			+1.0%		▲1.6%

10

10ページには財務会計上のガス販売量にトーリングによるガス使用量とLNG販売量を加算したビジョンベースのガス販売量を表示しておりますので、ご参照ください。

#### 2017年度見通しセグメント別売上高・セグメント利益〈対当初計画〉



(単位:億円)

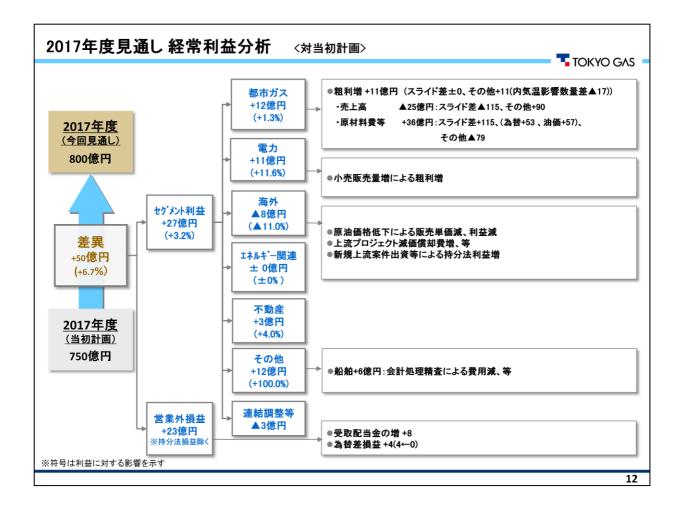
	売上高				セグメン	卜利益(営業利	益+持分法	損益)
	今回見通し	当初計画	増減	%	今回見通し	当初計画	増減	%
都市ガス	11,508	11,533	▲25	▲0.2	929	917	12	1.3
電力	2,136	2,147	<b>▲</b> 11	▲0.5	101	90	11	11.6
海外	445	444	1	0.2	65	73	▲8	▲11.0
エネルギー関連	5,055	5,051	4	0.1	74	74	0	0.0
(エンシ <sup>*</sup> ニアリンク <sup>*</sup> ソリューション)	1,221	1,226	<b>▲</b> 5	▲0.4	36	36	0	0.2
(LNG販売)	1,259	1,273	<b>▲</b> 14	<b>▲</b> 1.1	5	5	0	<b>▲</b> 14.1
不動産	428	425	3	0.7	78	75	3	4.0
その他	940	986	<b>▲</b> 46	<b>▲</b> 4.7	24	12	12	100.0
調整額	▲2,432	▲2,456	24	_	▲408	<b>▲</b> 405	<b>▲</b> 3	_
セグメント合計	18,080	18,130	<b>▲</b> 50	▲0.3	863	836	27	3.2

- 注記: ・ セグメント別の売上高には事業間の内部取引を含んでおります。
  - ・「エネルギー関連」には、エンジニアリングソリューション、器具、ガス工事、LNG販売、LPG等、産業ガス等、建設を含みます。 ・「その他」には、船舶、情報処理サービス、クレジット・リース等を含みます。

  - ・セグメント利益の調整額の主なものは、各セグメントに配分していない全社費用です。

11

11ページと12ページに、セグメント別の見通しと当初計画との主な差異要因を示し ております。



都市ガスセグメントは先ほどご説明したガス販売量増の影響により、12億円の増益としております。

続いて電力セグメントですが、第1四半期における小売り販売量の増加の影響等により、11億円の増益としております。

海外事業セグメントについては、当初計画策定後に出資を決定した新規上流案件 出資による利益増はあるものの、原油価格低下による販売単価減、上流プロジェクトにおける減価償却費増等により、8億円の減益としております。

#### 2017年度見通しセグメント別売上高・セグメント利益〈対前年度実績〉



(単位:億円)

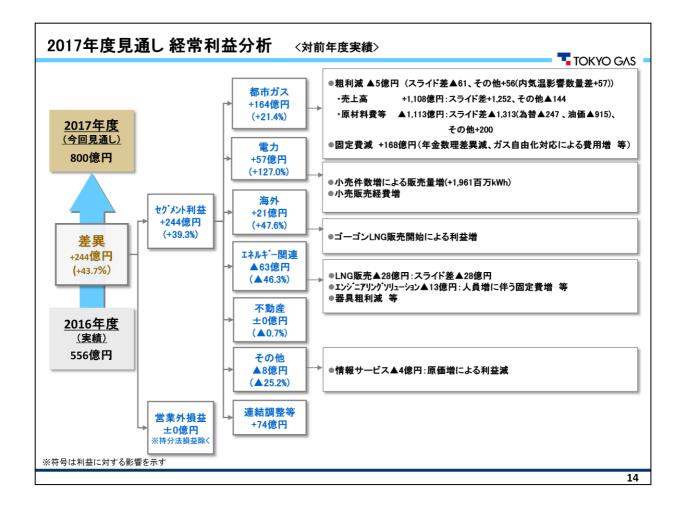
	売上高				セグメント利益(営業利益+持分法損益)			
	今回見通し	前年度実績	増減	%	今回見通し	前年度実績	増減	%
都市ガス	11,508	10,400	1,108	10.6	929	765	164	21.4
電力	2,136	1,457	679	46.6	101	44	57	127.0
海外	445	319	126	39.3	65	44	21	47.6
エネルギー関連	5,055	4,595	460	10.0	74	137	<b>▲</b> 63	<b>▲</b> 46.3
(エンシ・ニアリング・ソリューション)	1,221	1,116	105	9.4	36	49	▲13	▲26.2
(LNG販売)	1,259	912	347	38.1	5	33	▲28	▲84.9
不動産	428	414	14	3.4	78	78	0	▲0.7
その他	940	890	50	5.5	24	32	<b>▲</b> 8	▲25.2
調整額	▲2,432	▲2,207	▲225	_	▲408	▲482	74	_
セグメント合計	18,080	15,870	2,210	13.9	863	619	244	39.3

- 注記: ・ セグメント別の売上高には事業間の内部取引を含んでおります。
  - ・「エネルギー関連」には、エンジニアリングソリューション、器具、ガス工事、LNG販売、LPG等、産業ガス等、建設を含みます。 ・「その他」には、船舶、情報処理サービス、クレジット・リース等を含みます。

  - ・セグメント利益の調整額の主なものは、各セグメントに配分していない全社費用です。

13

13~14ページには、今回見通しのセグメント別実績に関して、前年度と比較したもの を掲載しておりますので、ご参照ください。



#### 主要計数表(連結)



(単位: 億円)

	2017年度 見通し	2016年度 実績	2015年度 実績
総資産 (a)	23,400	22,302	22,515
自己資本(b)	11,280	11,014	11,002
自己資本比率 (b)/(a)	48.2%	49.4%	48.9%
有利子負債 (c)	8,010	7,135	7,157
D/E レシオ (c)/(b)	0.71	0.65	0.65
親会社株主に帰属する当期純利益 (d)	610	531	1,119
減価償却(e)	1,680	1,643	1,451
営業キャッシュフロー (d) + (e)	2,290	2,174	2,571
設備投資(Capex)	2,650	2,033	2,320
ROA: (d) / (a)	2.7%	2.4%	5.0%
ROE: (d) / (b)	5.5%	4.8%	10.3%
TEP	62	▲62	676
WACC	2.9%	3.0%	3.4%
総分配性向	60%程度	60.7%	60.1%

自己資本 = 純資産 - 非支配株主持分 ROA = 純利益/総資産(期首・期末平均) ROE = 純利益/自己資本(期首・期末平均) BS関連数値は各期末時点の数値 営業キャッシュフロー = 純利益・減価償却(長期前払費用償却含む) 総分配性向 = [N年度の配当 + (N+1)年度の自社株取得] / N年度の連結純利益

TEP(Tokyo Gas Economic Profit)について TEP=NOPAT-資本コスト(投下資本×WACC) 〇株主資本=時価総額

OWACC算定諸元(2017年度見通し)

・有利子負債コスト 実績金利1.11%(税引後) ・株主資本コスト率

・リスクフリーレート 10年国債利回 0.11% ・マーケットリスクプレミアム 5.5% β 値 0.75

15

15ページは連結ベースの主要計数表を掲載しております。当初計画から変更あり ません。

3. 参考資料	TOKYO GAS

## 原油価格・為替レート変動の粗利影響感度



### 原油価格JCCが \$1/bbl 上昇する場合

(単位:億円)

		収支影響時期			
		第2四半期	第3四半期	第4四半期	年度計
変動時期	第2四半期	▲2	<b>▲</b> 11	+14	+1
	第3四半期	_	▲3	<b>▲</b> 13	<b>▲</b> 16
	第4四半期	_		<b>4</b>	<b>▲</b> 4
	通 期	▲2	▲14	▲3	<b>▲</b> 19

## 円ドルレートが ¥1/\$ 円安になる場合

(単位:億円)

		収支影響時期				
		第2四半期	第3四半期	第4四半期	年度計	
変動時期	第2四半期	<b>▲</b> 6	+6	+2	+2	
	第3四半期	_	<b>▲</b> 8	+9	+1	
	第4四半期	_		<b>▲</b> 11	<b>▲</b> 11	
	通 期	<b>▲</b> 6	▲2	0	<b>▲</b> 8	

17

#### 2017年度 主なトピックス (7月28日まで、プレスリリースより抜粋) TOKYO GAS • 2017年度 東京ガスグループの取り組み(4/13) 共通 九州電力と東京ガスによるLNG調達における戦略的連携(4/12) ・ 家庭用燃料電池「エネファーム」累計販売台数8万台を達成(5/8) • 燃料電池の発電効率を65%相当まで高める高効率化技術を開発 ~世界で初・5kW級の小出力において発電効率 都市ガス 65%相当を実証~(5/23) 水素ステーションの本格整備に向けた新たな協業の検討を開始 ~戦略的なステーション整備を目的とする新会社設 立を検討~(5/19) ガス小売事業の変更登録申請(5/29) ・ 東彩ガス地区および東日本ガス地区向け東京ガスグループの総合エネルギーサービスプラン「ずっともプラン」(6/27) 電力 ・ 川崎天然ガス発電所3・4号機増設計画の事業化検討の中止(7/14) ・ マニラ事務所の開所(4/21) 海外 ・ 米国ペンシルベニア州における天然ガス火力発電事業への参画(4/18) ・ 米国テキサス州のガス開発事業会社への出資(5/8) リキッド • LPガス配送合理化を目的としたLPWA(Low Power Wide Area)ネットワークを活用したIoTによる実証事業の開始(6/5)

暮らしサービス

• スマートフォンアプリ「トリセツ」とmyTOKYOGASの連携によるご自宅のガス機器と家電製品の情報を一元管理できるサービスの提供(7/21)

・ 九州営業所・長野営業所の開設(4/3)\*

・ 九州呂耒州・長野呂耒州の開設(4/3)エンジニアリングサービス ・ 住友化学愛媛工場内でのLNG基地事

・ 住友化学愛媛工場内でのLNG基地事業に関する共同検討の開始(5/31)\*

・ バングラデシュにおけるLNG受入基地に関する業務の受注について(7/27)\*

地域開発サービス

• (仮称)TGMM芝浦プロジェクト 街区名称を「msb Tamachi(ムスブ田町)」に決定 -東京ガス・三井不動産・三菱地所によるJR田町駅直結のミクストユースの街づくり-(5/16)

財務・株主還元

- ・ 第42回無担保社債および第43回無担保社債発行(6/2)
- 自己株式 取得に係る事項の決定(4/28)、市場買付けおよび取得完了(5/23)、消却(6/29)

カッコ内はプレスリリース日

\*東京ガスエンジニアリングソリューションズによるリリース

18



#### <見通しに関する注意事項>

このプレゼンテーションに掲載されている東京ガスの現在の計画、見通し、戦略、その他の歴史的事実でないものは、将来の業績に関する見通しであり、これらは現在入手可能な情報から得られた東京ガスの経営者の判断に基づいております。

実際の業績は、さまざまな要素により、これら業績見通しとは大きく異なる結果となりうることをご承知おき下さい。実際の業績に影響を与えうる重要な要素には、日本経済の動向、原油価格の動向、気温の変動、円ドルの為替レート変動、ならびに急速な技術革新と規制緩和の進展への東京ガスの対応等があります。

TSE:9531