

経済調査室  
 チーフ・インベストメント・  
 ストラテジスト

上田 祐介

<b>PCG</b>	<b>ピー・ジー&amp;イー</b>
電力	PG&E Corporation

## 1 投資上の着目点

- アメリカはエネルギーの純輸出国であり、トランプ関税の影響を受けにくい。(エネルギー相場が低下トレンドを継続している間は、一時的には期ずれから黒字が出やすいが短期間で電力価格に反映される)。
- カリフォルニア州内で、生活に不可欠のインフラである電力・ガスをほぼ独占的に供給。事業が侵食されにくい。
- これまでの経営上のリスクは、山間部などメンテナンスが難しく採算が出にくい地域への供給義務が災害リスクを生んでいた。実際に過去のCamp Fire、ロス火災などの賠償発生が典型例。しかし、大規模火災が続いた影響で住宅の保険が出にくくなり、こうした地域への電力供給義務が抑制されやすくなった。
- 生活必須インフラであるため、2019/2にCamp Fire火災の賠償責任によりChapter11（日本の会社更生法に相当）を申請した際も数日以内に世界中の大規模銀行が支援を申し入れ。結果として株式価値も毀損せず。
- 信用格付けはS&P BBB+、Moody's Baa1。安定したビジネスモデルを信用格付機関も見通し「安定的」と評価。

## 2 株価の状況

株価指標（通期） 2025/04/10時点

	直近	基準日	65日間 変化率	株価指標（通期）	
	2025/04/10	2025/02/04		実績(前期)	予想(当期)
				2024/12	2025/12
<b>PCG</b>	<b>16.47</b>	<b>15.18</b>	<b>8.50%</b>	PER	17.51 / 11.21
ピー・ジー&イー		対S&P500	<b>21.25%</b>	PSR	1.77 / 1.44
		対NASDAQ総合	<b>25.12%</b>	PCFR	5.39 / 4.24
S&P500	5,268.1	6,037.9	<b>-12.75%</b>	PBR	1.55 / 1.12
NASDAQ総合	16,387.3	19,654.0	<b>-16.62%</b>	配当利回り,%	0.27 / 0.53



出所：Quickデータより、JTG証券で作成

### 3 事業概要

- PG&Eは、カリフォルニア州オークランドを拠点とするエネルギー企業持株会社。カリフォルニア州北部・中部地区に電力・ガスを供給する公益企業パシフィック・ガス・アンド・エレクトリックを主要グループ会社として保有、同社を通じて域内への電気・天然ガスの供給、発電、電気調達、送電、天然ガスの調達、輸送、貯蔵等の業務を手がける。

- エネルギーソース別では、電力と天然ガスに大別。電力事業における電力の供給は卸売および自社発電を通じて行われ、再生可能エネルギーやシステムのハードニング（強靱化）、地下化プロジェクトが進められている。発電エネルギー源は、コスト変動が低い原子力とロッキー山脈からの水力が中心。化石燃料に頼る火力の構成比が小さいため、コスト変動も抑制されやすい。天然ガス事業では輸送と保管において他の供給業者との競争に直面しつつ、電化社会への移行に伴う役割の見直しが行進中。

### 4 業績・財務の状況

- 連結業績（2024年通年）；  
PG&E Corporationの純利益は24.75億ドル（前年比+2.33億ドル）。うち、Utilityの純利益が26.98億ドルを占め、主に収益回復と費用管理による増益。

- 営業利益(44.8億ドル、前年比+17.98億ドル) の主な変動要因；  
電力・ガス収益は前年並みだが、燃料コストや保険関連収益の減少が影響。  
電力収入：約178億ドル（前年比+3億8700万ドル）  
天然ガス収入：約66億ドル（前年比▲4億ドル）→ ガスコスト減（▲5.6億ドル）や顧客関連費用の減少が影響。  
その他変動要因；

- 保険費用の自己保険移行（前年比▲3.45億ドル）、SB901証券化関連費用が前年より▲12.3億ドル減少、減価償却費は前年+4.5億ドルと上昇傾向 → 主な営業増益要因。

※ 同社グループでは主たる収益は電力および天然ガスの小売販売と配送サービスから得られているが、開示上は単一の報告セグメントとして運営されており、会計上のセグメント区分はない。

(単位：百万米ドル)

決算期	年次(実績)		年次(予想)		四半期(実績)		
	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	2023/12	2024/09	2024/12
売上高	21,680	24,428	24,419	25,642	7,041	5,941	6,631
営業利益	1,921	2,682	4,480	6,285	1,593	1,136	1,044
税引前利益	476	699	2,312	3,940	465	473	459
当期純利益	1,814	2,256	2,512	3,251	923	579	674
普通株帰属利益	1,800	2,242	2,475		919	576	647
EBIT	2,682	4,002	4,586	6,285	1,593	1,136	1,044
EBITDA	7,015	8,307	9,158	10,755	2,560	2,334	2,187
減価償却費	4,333	4,305	4,572		967	1,198	1,143
EV/EBITDA	12.26	11.44	11.11	9.12	11.43	10.58	11.13
EPS	0.91	1.09	1.16	1.50	0.43	0.27	0.30
フリーCF	-5,863	-4,967	-2,420	-802	-2,136	505	-918
資産合計	128,504	137,061	144,622	140,027	137,061	132,319	144,622
負債合計	105,429	111,769	114,221	106,472	111,769	105,233	114,221
株主資本	22,823	25,040	30,149	33,303	25,040	26,834	30,149
EBITDAマージン	32.36%	34.01%	37.50%	41.94%	36.36%	39.29%	32.98%
FCFOA	-4.56%	-3.74%	-1.72%	-0.56%	-6.23%	1.53%	-2.54%

出所：Quickデータより、JTG証券で作成

## 5 個別の経営課題に関する経営者の認識と説明

経営者が考える最大のリスク要因は山火事関連リスク（← 近年で最大かつ最重要なリスク要因）；  
PG&Eの供給エリアはカリフォルニア州でも特に森林密度が高く、気候変動の影響も加わり、山火事リスクが非常に高い地域を多数含む。既存の山火事（Kincade、Dixie、Mosquito）に係る損失も巨額。特に高火災危険地域（HFTD）には配電線約25,000マイル、送電線約5,000マイルが存在し、他の州内IOUより多くのリスク資産を抱えている。近年の干ばつ、樹木病害（バークビートル）や強風などが複合的に影響し、火災の発生頻度・規模が増加傾向に。

(i) 山火事リスクへの技術的対応；山火事に対応するため、PG&Eでは下記の技術的対応を実施中；

- a). EPSS；高火災リスク地域の送電線で異常が発生した際に0.1秒未満で遮断。  
→ 報告義務のある火災発生件数が大幅に減少
- b). PSPS；気象条件によって事前に電力遮断。2024年には約50,000顧客に影響した6回のPSPSを実施。
- c). システム強靱化；地上線から地下線への転換を進めており、2024年は259マイルを地下化。将来的には10,000マイルの地下化を目指す。
- d). ドローン・AIを活用したインフラ点検；火災リスク情報に基づく重点的な巡回。空中ドローンによる設備点検。

(ii) 山火事リスクへの財務的対応；山火事ファンド(Wildfire Fund)を用いた財務リスクの抑制；

\* Wildfire Fundの仕組み（AB 1054）；2019年制定のAB 1054により、州全体での賠償ファンド（Wildfire Fund）に参加。対象となる火災損害のうち一定金額超過分がカバーされる。2021年Dixie火災：7.56億ドルの受取予定資産を認識。Mosquito火災を含め累計11億ドル超の回収見込み。

## 無登録格付に関する説明書

格付会社に対しては、市場の公正性・透明性の確保の観点から、金融商品取引法に基づく信用格付業者の登録制が導入されております。これに伴い、金融商品取引業者等は、無登録格付業者が付与した格付を利用して勧誘を行う場合には、金融商品取引法により、無登録格付である旨及び登録の意義等をお客様に告げなければならないこととされております。

○登録の意義について

登録を受けた信用格付業者は、①誠実義務、②利益相反防止・格付プロセスの公正性確保等の業務管理体制の整備義務、③格付対象の証券を保有している場合の格付付与の禁止、④格付方針等の作成及び公表・説明書類の公衆縦覧等の情報開示義務等の規制を受けるとともに、報告徴求・立入検査、業務改善命令等の金融庁の監督を受けることとなりますが、無登録格付業者は、これらの規制・監督を受けておりません。

■ムーディーズ・レーティングスについて  
格付会社グループの呼称等について  
格付会社グループの呼称：ムーディーズ・レーティングス(以下「ムーディーズ」と称します。)

グループ内の信用格付業者の名称及び登録番号：ムーディーズ・ジャパン株式会社(金融庁長官(格付)第2号)

信用格付を付与するために用いる方針及び方法の概要に関する情報の入手方法について

ムーディーズ・ジャパン株式会社のホームページ(ムーディーズ日本語ホームページ(<https://ratings.moodys.com/japan/ratings-news>))の「信用格付事業」をクリックした後に表示されるページ)にある「無登録業者の格付の利用」欄の「無登録格付説明関連」に掲載されております。信用格付の前提、意義及び限界について  
ムーディーズ・レーティングスの信用格付は、事業体、与信契約、債務又は債務類似証券の将来の相対的信用リスクについての、現時点の意見です。ムーディーズは、信用リスクを、事業体が契約上・財務上の義務を期日に履行できないリスク及びデフォルト事由が発生した場合に見込まれるあらゆる種類の財産的損失と定義しています。信用格付は、流動性リスク、市場リスク、価格変動性及びその他のリスクについて言及するものではありません。また、信用格付は、投資又は財務に関する助言を構成するものではなく、特定の証券の購入、売却、又は保有を推奨するものではありません。ムーディーズは、いかなる形式又は方法によっても、これらの格付若しくはその他の意見又は情報の正確性、適時性、完全性、商品性及び特定の目的への適合性について、明示的、黙示的を問わず、いかなる保証も行っておりません。ムーディーズは、信用格付に関する信用評価を、発行体から取得した情報、公表情報を基礎として行っております。ムーディーズは、これらの情報源が十分な品質を有し、またその情報源がムーディーズにとって信頼できると考えられるものであることを確保するため、全ての必要な措置を講じています。しかし、ムーディーズは監査を行う者ではなく、格付の過程で受領した情報の正確性及び有効性について常に独自の検証を行うことはできません。

■S&Pグローバル・レーティングについて  
格付会社グループの呼称等について  
格付会社グループの呼称：S&Pグローバル・レーティング(以下「S&P」と称します。)

グループ内の信用格付業者の名称及び登録番号：S&Pグローバル・レーティング株式会社(金融庁長官(格付)第5号)

信用格付を付与するために用いる方針及び方法の概要に関する情報の入手方法について

S&Pグローバル・レーティング・ジャパン株式会社のホームページ

(<https://www.spglobal.com/ratings/jp/index>)の「ライブラリ・規制関連」の「無登録格付け情報」

(<https://www.spglobal.com/ratings/jp/regulatory/content/unregistered>)に掲載されております。

信用格付の前提、意義及び限界について  
S&Pグローバル・レーティングの信用格付は、発行体または特定の債務の将来の信用力に関する現時点における意見であり、発行体または特定の債務が債務不履行に陥る確率を示した指標ではなく、信用力を保証するものでもありません。また、信用格付は、証券の購入、売却または保有を推奨するものでなく、債務の市場流動性や流通市場での価格を示すものでもありません。

信用格付は、業績や外部環境の変化、裏付け資産のパフォーマンスやカウンターパーティの信用力変化など、さまざまな要因により変動する可能性があります。

S&Pグローバル・レーティングは、信頼しうると判断した情報源から提供された情報を利用して格付分析を行っており、格付意見に達することができるだけの十分な品質および量の情報が備わっていると考えられる場合にのみ信用格付を付与します。しかしながら、S&Pグローバル・レーティングは、発行体やその他の第三者から提供された情報について、監査、デューデリジェンスまたは独自の検証を行っておらず、また、格付付与に利用した情報や、かかる情報の利用により得られた結果の正確性、完全性、適時性を保証するものではありません。さらに、信用格付によっては、利用可能なヒストリカルデータが限定的であることに起因する潜在的なリスクが存在する場合もあることに留意する必要があります。

■フィッチ・レーティングスについて

格付会社の呼称について  
格付会社グループの呼称：フィッチ・レーティングス(以下「フィッチ」と称します。)

グループ内の信用格付業者の名称及び登録番号：フィッチ・レーティングス・ジャパン株式会社(金融庁長官(格付)第7号)

信用格付を付与するために用いる方針及び方法の概要に関する情報の入手方法について

フィッチ・レーティングス・ジャパン株式会社のホームページ

(<https://www.fitchratings.com/ja>)の「フィッチの格付業務」欄の「規制関連」

(<https://www.fitchratings.com/ja/regulatory>)の「信用格付の前提、意義及び限界」に掲載されております。

信用格付の前提、意義及び限界について  
フィッチの格付は、所定の格付基準・手法に基づく意見です。格付はそれ自体が事実を表すものではなく、正確又は不正確であると表現し得ません。信用格付は、信用リスク以外のリスクを直接の対象とはせず、格付対象証券の市場価格の妥当性又は市場流動性について意見を述べるものではありません。格付はリスクの相対的評価であるため、同一カテゴリーの格付が付与されたとしても、リスクの微妙な差異は必ずしも十分に反映されない場合もあります。信用格付はデフォルトする蓋然性の相対的序列に関する意見であり、特定のデフォルト確率を予測する指標ではありません。

フィッチは、格付の付与・維持において、発行体等信頼に足ると判断する情報源から入手する事実情報に依拠しており、所定の格付方法に則り、かかる情報に関する調査及び当該証券について又は当該法域において利用できる場合は独立した情報源による検証を、合理的な範囲で行いますが、格付に関して依拠する全情報又はその使用結果に対する正確性、完全性、適時性が保証されるものではありません。ある情報が虚偽又は不当表示を含むことが判明した場合、当該情報に関連した格付は適切でない場合があります。また、格付は、現時点の事実の検証にもかかわらず、格付付与又は据置時に予想されない将来の事象や状況に影響されることがあります。

信用格付の前提、意義及び限界の詳細にわたる説明についてはフィッチの日本語ウェブサイト上の「格付及びその他の形態の意見に関する定義」をご参照ください。

この情報は、2024年6月25日に信頼できると考えられる情報源から作成しておりますが、その正確性・完全性を当社が保証するものではありません。詳しくは上記格付会社のホームページをご覧ください。

## Disclaimer

本資料は、Jトラストグローバル証券(以下、JTG証券)が本資料を受領されるお客様への情報提供のみを目的として作成したものであり、特定の有価証券又は金融商品の売買の推奨・取引・勧誘・申込みを目的としたものではありません。

### 開示事項

本資料の作成及び配布はJTG証券が行っております。

JTG証券では調査部門の活動(リサーチ・レポート作成、リサーチ情報の伝達を含む)に関する適切な基本方針と手順等、組織上管理上の制度について、日本証券業界によるアナリスト・レポートに関する自主規制に準拠した内部ルールと管理プロセスを整備しています。

JTG証券はリサーチ部門・他部門間の活動及び/又は情報の伝達、並びにリサーチ・レポート作成に関する適切な基本方針と手順等、組織上管理上の制度について、日本証券業界によるアナリスト・レポートに関する自主規制に準拠した内部ルールと管理プロセスを整備しています。

JTG証券では、所属するアナリスト及びその家族が、当該アナリストの担当カバレッジに属するいずれの企業の株式も保有することを禁じられています。また、本リサーチ・レポートが公開される前後3か月間に、本リサーチに関連する金融商品を個人的に取引することも禁じています。

### アナリストによる証明

本レポート表紙に記載されたアナリスト(以下、同アナリスト)は、本レポートに記載した見通し・評価・分析等の内容が、分析対象銘柄の発行企業及びその証券に対する同アナリスト個人の見解に一致していることを証明いたします。また、本レポート内で特定の判断もしくは見解を表明する見返りとして、いかなる報酬も一切受領しておらず、受領する予定もないことを合わせて証明いたします。

### 免責事項

本資料内で JTG証券が言及した全ての記述は、公的に入手可能な情報のみに基づいたものです。本資料の作成者は、インサイダー情報の入手・使用を禁じられています。

本資料に含まれる情報は、弊社が正確かつ信頼できると考える情報に基づき、正確性と信頼性を担保することを目標として作成していますが、その正確性、信頼性が客観的に検証しておりません。本資料内でJTG証券以外の外部サイトのインターネット・アドレスを参照していることがございますが、リンク先の内容・正確性についてJTG証券は一切責任を負いません。本資料はお客様が必要とする全ての情報を網羅することを意図したものではありません。

JTG証券は本資料に掲載された情報の正確性・信頼性・完全性・妥当性・適合性について、いかなる保証を表明しておりません。また、JTG証券は、本資料の論旨と一致しない他の資料を発行している場合があり、又は今後発行する場合があります。

本資料に示したすべての内容は、本資料発行時点においてJTG証券が入手可能な範囲で最新の評価や判断を示しておりますが、本資料に含まれる情報は金融市場や経済環境の変化等のために最新の内容ではない可能性があることをご認識ください。JTG証券では、本資料内に示した見解は予告なしに変更することがあります。また、JTG証券は本資料内に含まれる情報及び見解を更新する義務を負うものではありません。

本資料で直接的又は間接的に言及・例示・評価・推奨している有価証券や金融商品は、市場価格の変動や発行体の財務状況の変化、経済環境の変化や経営判断、同証券や発行体に関わる外部評価の変化、金利や為替などの市況変動などの影響など、様々な要因により投資元本を割り込むリスクがあります。

本資料の作成にあたり、JTG証券では本資料を受領される個々のお客様の財務状況、ニーズもしくは投資目的を考慮していません。このため、本資料で言及されている有価証券や金融商品、市場見通し、投資戦略などは全てのお客様にとって適切なものであるとは限りません。お客様の投資に当たっては、ご自身の判断により投資評価や投資戦略を評価し、本資料に記載されている有価証券又は金融商品に関して投資・取引を行う際には、専門家やファイナンシャル・アドバイザーにご相談ください。

お客様による最終的な投資判断は必ずお客様自身によりなされなければならず、投資によって生じたいかなる結果につきましても、一切の責任はお客様にあります。JTG証券は、本資料を直接的にまたは間接的に入手したお客様が、本資料を参照した結果として生じたいかなる事象(直接・間接の損失、逸失利益及び損害、その他の状況)についても一切の法的責任を負いません。

本資料は、お客様に対し税金・法律・投資上のアドバイスとして提供する目的で作成されたものではありません。法律・制度・税金・会計等につきましては、お客様ご自身の責任と判断で専門家にご相談ください。

本資料に過去の投資パフォーマンスや過去データに基づく分析が示されていたとしても、これらは将来の投資パフォーマンスを確定的に予測したり、保証するものではありません。特に記載のない限り、本資料に含まれる将来予想は、アナリストが適切と判断した材料に基づく本資料公表時点におけるアナリストの予想であり、実現値とは異なることがあります。JTG証券では、将来の投資パフォーマンスやリスクについての参考情報や見通しを示すことがありますが、いかなる観点でも、これを保証するものではありません。

本資料の作成アナリストによる投資・保有禁止に関わらず、JTG証券及び社員は、本資料で言及された有価証券等や関連するエクスポージャーを、自己の勘定もしくは他人の勘定で取引もしくは保有する可能性があります。また、本資料で示された投資判断に反する取引を行うことがあります。本資料のご活用にあたりましては、お客様とJTG証券並びにその社員との間で、利益相反が起こりうることに留意ください。

本資料は、日本国内に限定して配付致します。

間接的に海外で入手されるような事態が生じた場合があったとしても、JTG証券では諸外国の法制度や規制に対応する責任を負いません。

Copyright JTG証券 Co. Ltd. All rights reserved.

本資料はJTG証券の著作物であり、著作権法により保護されております。

JTG証券の書面による事前の承諾なく、本資料の全部もしくは一部を変更、複製・再配布し、もしくは直接的又は間接的に第三者に交付することはできません。

東京都渋谷区恵比寿4-20-3

恵比寿ガーデンプレイスタワー7階

Jトラストグローバル証券株式会社 経済調査室

## ご投資にあたって

本資料に記載の内容を参考にしてお取引をされる場合、商品毎に以下の手数料等をご負担いただきます。

### 【上場株式等】

店舗における国内の金融商品取引所に上場する株式(売買単位未満を除く)の場合は約定代金に対して最大1.1524%(税込)(但し約定代金の1.1524%(税込)に相当する額が3,300円(税込)に満たない場合は3,300円(税込)の委託手数料をご負担いただきます。

### 【投資信託】

投資信託の場合は銘柄ごとに設定された販売手数料および信託報酬等の諸経費等をご負担いただきます

### 【債券等】

債券等を募集、売出し等又は相対取引により購入する場合は、購入対価のみお支払いいただきます。また、外貨建ての債券の場合、円貨と外貨を交換する際には外国為替市場の動向を踏まえて当社が決定した為替レートによるものとします。

## 投資リスクについて

各商品等には、株式相場、為替相場、金利水準、不動産相場、商品相場等の価格の変動等及び有価証券の発行者の信用状況(財務・経営状況含む)の悪化等、それらに関する外部評価の変化等により損失が生じるおそれ(元本欠損リスク)があります。

商品毎に手数料及びリスク等は異なりますので、当該商品の目論見書または契約締結前交付書面をよくお読みください。

Jトラストグローバル証券株式会社

金融商品取引業者 関東財務局長(金商)第35号

貸金業者登録番号 東京都知事(1)第31946号

加入協会:日本証券業協会、一般社団法人日本投資顧問業協会