# **QCLN**

## ファーストトラスト ナスダック クリーンエッジ グリーンエネルギー指数ファンド

### 3月28日時点

#### >> ファンドの目的

この上場投資信託(ETF)は、Nasdaq® Clean Edge® Green Energy™ Indexと呼ばれる株価指数の価格と利回り(ファンドの手数料および費用控除前)に概ね連動する投資成果を目指します。

#### ≫ ファンド概要

ファンドティッカー QCLN **CUSIP** 33733E500 iNAVティッカー **QCLNIV** ファンド設定日 2/8/2007 総経費率^。 0.58% 純経費率 0.58% リバランス頻度 四半期毎 主要取引所 **NASDAQ** 

#### >> 連動指数の概要

>> パフォーマンス概要(%)

指数ティッカー CEXX 指数設定日 11/17/2006

#### >> 指数会社による連動指数の説明

- » 当指数は、米国の証券取引所に上場している中·小·大企業 の普通株式と預託証券から構成されます。
- > 当指数の対象銘柄になるには、以下のサブセクターのいずれかで、テクノロジー製造業者、開発業者、販売業者、設置業者として分類される企業が発行する証券でなければなりません。
  - 先端材料 ナノテク、膜、シリコン、リチウム、炭素回収・利用、その他クリーンエネルギー技術を可能にする材料やプロセス
  - エネルギー・インテリジェンス 省エネ、自動検針、エネルギー管理システム、スマートグリッド、超電導体、電力制御
  - ・再生可能発電と再生可能燃料 太陽光発電、集光型太陽光発電、風力発電、地熱発電、エタノール、バイオディーゼル、バイオ燃料を可能にする酵素
  - エネルギー貯蔵・変換 定置用、携帯用、輸送用アプリケーションのための先進バッテリー、ハイブリッド・ドライブトレイン、水素、燃料電池
- ※ 証券発行会社は、外国企業説明責任法(HFCAA)に基づき、公開会社会計監視委員会(PCAOB)によって特定された会計事務所を財務諸表の監査に使用したと、米国証券取引委員会によって特定されてはなりません。

3年

ム年

10年

設定来

» 適格証券の条件は以下の通りです。

3ヶ日

- ・ 時価総額が1億5,000万ドル以上の企業が発行したものであること。
- ・1日取引高の平均が10万株以上であること。
- ・ 1株当たりの終値が最低1ドルであること。
- » 当指数に組み入れられる証券は、修正時価総額法に従って加重されます。

1年

≫ 当指数は四半期毎にリバランスが行われ、半年毎に再構成されます。

世帯価額(NAV) -17.80 -17.80 -33.21 -20.05 12.09 6.22 3.78 市場価格 -17.82 -17.82 -33.21 -20.07 12.08 6.21 3.78 指数パフォーマンス** Nasdaq® Clean Edge® Green Findex Russell 2000® Index 5.18 5.18 19.71 -0.10 8.10 7.58 7.20 Russell 3000® Index 10.02 10.02 29.29 9.78 14.34 12.33 9.74  ※ 年次トータルリターン(%) 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 年初来 QCLN -3.05 -6.43 -2.12 31.73 12.22 42.69 183.44 -3.11 -30.37 -9.98 -17.80 Russell 2000® Index 4.89 -4.41 21.31 14.65 -11.01 25.52 19.96 14.82 -20.44 16.93 5.18	( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )	3773	T 127/C	1—	J-	J <del> T</del>	10—	
市場価格 -17.82 -17.82 -33.21 -20.07 12.08 6.21 3.78 指数パフォーマンス** Nasdaq® Clean Edge® Green -17.78 -17.78 -33.09 -19.84 12.40 6.33 3.99 Energy™ Index Russell 2000® Index 5.18 5.18 19.71 -0.10 8.10 7.58 7.20 Russell 3000® Index 10.02 10.02 29.29 9.78 14.34 12.33 9.74  ≫ 年次トータルリターン(%) 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 年初来 QCLN -3.05 -6.43 -2.12 31.73 12.22 42.69 183.44 -3.11 -30.37 -9.98 -17.80 Russell 2000® Index 4.89 -4.41 21.31 14.65 -11.01 25.52 19.96 14.82 -20.44 16.93 5.18	ファンド・パフォーマンス*							
指数パフォーマンス**  Nasdaq® Clean Edge® Green -17.78 -17.78 -33.09 -19.84 12.40 6.33 3.99 Energy™ Index Russell 2000® Index 5.18 5.18 19.71 -0.10 8.10 7.58 7.20 Russell 3000® Index 10.02 10.02 29.29 9.78 14.34 12.33 9.74  ≫ 年次トータルリターン(%) 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 年初来 QCLN -3.05 -6.43 -2.12 31.73 12.22 42.69 183.44 -3.11 -30.37 -9.98 -17.80 Russell 2000® Index 4.89 -4.41 21.31 14.65 -11.01 25.52 19.96 14.82 -20.44 16.93 5.18	基準価額(NAV)	-17.80	-17.80	-33.21	-20.05	12.09	6.22	3.78
Nasdaq® Clean Edge® Green -17.78 -17.78 -33.09 -19.84 12.40 6.33 3.99 Energy™ Index Russell 2000® Index 5.18 5.18 19.71 -0.10 8.10 7.58 7.20 Russell 3000® Index 10.02 10.02 29.29 9.78 14.34 12.33 9.74 シェストータルリターン(%) 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 年初来 QCLN -3.05 -6.43 -2.12 31.73 12.22 42.69 183.44 -3.11 -30.37 -9.98 -17.80 Russell 2000® Index 4.89 -4.41 21.31 14.65 -11.01 25.52 19.96 14.82 -20.44 16.93 5.18	市場価格	-17.82	-17.82	-33.21	-20.07	12.08	6.21	3.78
Energy <sup>™</sup> Index Russell 2000® Index	指数パフォーマンス**							
Russell 3000® Index 10.02 10.02 29.29 9.78 14.34 12.33 9.74  ***********************************		-17.78	-17.78	-33.09	-19.84	12.40	6.33	3.99
一タルリターン(%)       2014 2015 2016       2017 2018 2019       2020 2021 2022       2023 年初来         QCLN       -3.05 -6.43 -2.12       31.73 12.22 42.69       183.44 -3.11 -30.37 -9.98 -17.80         Russell 2000® Index       4.89 -4.41 21.31       14.65 -11.01 25.52       19.96 14.82 -20.44       16.93 5.18	Russell 2000® Index	5.18	5.18	19.71	-0.10	8.10	7.58	7.20
QCLN -3.05 -6.43 -2.12 31.73 12.22 42.69 183.44 -3.11 -30.37 -9.98 -17.80 Russell 2000® Index 4.89 -4.41 21.31 14.65 -11.01 25.52 19.96 14.82 -20.44 16.93 5.18	Russell 3000® Index	10.02	10.02	29.29	9.78	14.34	12.33	9.74
QCLN -3.05 -6.43 -2.12 31.73 12.22 42.69 183.44 -3.11 -30.37 -9.98 -17.80 Russell 2000® Index 4.89 -4.41 21.31 14.65 -11.01 25.52 19.96 14.82 -20.44 16.93 5.18								
Russell 2000® Index 4.89 -4.41 21.31 14.65 -11.01 25.52 19.96 14.82 -20.44 16.93 5.18								
	QCLN	-3.05 -6.43	-2.12	31.73 12.22	42.69	183.44 -3.11	-30.37	-9.98 -17.80
Russell 3000® Index 12.56 0.48 12.74 21.13 -5.24 31.02 20.89 25.66 -19.21 25.9610.02	Russell 2000® Index	4.89 -4.41	21.31	14.65 -11.01	25.52	19.96 14.82	2 -20.44	16.93 5.18
	Russell 3000® Index	12.56 0.48	12.74	21.13 -5.24	31.02	20.89 25.66	5 -19.21	25.9610.02

年初来

≫ 3年間の統計	標準偏差(%)	アルファ	ベータ	シャープレシオ	相関関係
QCLN	39.88	-16.24	1.43	-0.42	0.76
Russell 2000® Index	21.39	-	1.00	-0.02	1.00

パフォーマンスデータは過去のものです。過去のパフォーマンスは将来の結果を保証するものではなく、現在のパフォーマンスは提示されたパフォーマンスより も高い場合も低い場合もあります。投資リターンおよび元本価値は変動し、株式は売却または償還された場合、当初のコストよりも価値が高くなることも低く なることもあります。直近の月末までのパフォーマンス情報は、www.ftportfolios.com。

少なくとも2024年4月30日までは、年率0.60%のキャップが設定されています。

\*基準価額(NAV)は、ファンドの純資産(資産から負債を差し引いたもの)をファンド発行口数で割ったものです。リターンは、その他に株式を取引した場合のリターンを表すものではありません。市場価格は、ファンドの基準価額が算出される時点の全米最良気配(「NBBO」)の中点を使用して決定されます。リターンは、1年未満の期間のものを除き、 年率平均の総合リターンです。ファンド・パフォーマンスは、手数料免除および費用払い戻しを反映しています。

\*\*各指数のパフォーマンス情報は例示であり、実際のファンド・パフォーマンスを示すものではありません。指数パフォーマンスには管理手数料や売買委託手数料は含まれておらず、表示されたパフォーマンスからそのような手数料や費用は差し引かれていません。インデックスは非管理型であり、投資家はインデックスに直接投資することはできません。



#### ファーストトラスト ナスダック クリーンエッジ グリーンエネルギー指数ファンド 3月28日時点

ポートフォリオ情報	Z	上位保有10銘柄(%)		業種別内訳(%)	
保有銘柄数	56	ファースト・ソーラー社	8.72	再生可能エネルギー設備	26.99
最大時価総額	5,598億5,000万ドル	エンフェーズ・エナジー社	7.77	半導体	16.35
時価総額中央値	24億5000万ドル	オン・セミコンダクター・コーポレーション	7.61	自動車	14.42
最小時価総額	1億7600万ドル	アルベマール・コーポレート	7.48	代替電力	11.62
株価収益率	22.49	テスラ社	7.11	化学品多様化	8.61
株価純資産倍率	2.25	アキュイティ・ブランズ	4.09	電子部品	3.95
株価キャッシュフロー倍率	13.64	リビアン・オートモーティブ社(クラスA)	3.95	電気部品	2.51
株価売上高倍率	2.79	ユニバーサル・ディスプレイ・コーポレート	3.94	代替燃料	2.45
		ネクストクラッカー社(クラスA)	3.80	電子機器ゲージとメーター	2.08
		ブルックフェルド・リニューアブル・パート ナーズIP	3.30		

投資を行う前に、ファンドの投資目的、リスク、手数料および費用を慎重に検討する必要があります。目論見書または要約目論見書を入手するには、First Trust Portfolios L.P.(1-800-621-1675)に連絡するか、<u>www.ftportfolios.com。</u>この目論見書または要約目論見書にはファンドに関するその他情 報が記載されています。投資前に目論見書または要約目論見書をよくお読みください。

#### リスクに関する考察

ファンドへの投資により損失を被る可能性があります。ファンドへの投資は銀行の預金ではなく、保険も保証もありません。ファンドの目的が達成される保証はありません。投資家が流通市場で株式を売買する場合、通例の仲介手数料が発生する場合があります。ファンドのリスクの詳細については、各ファンドの目論見書および追加情報説明書をご参照ください。以下のリスク要因の順序は、特定のリスク要因の重要性を示すものではありません。

細については、各ファンドの目論見書および追加情報説明書をこ参照ください。以下のリスク 要因の順序は、特定のリスク要因の重要性を示すものではありません。 投資信託とは異なり、ファンドの株式は、非常に大規模な設定/償還単位で、権限を付与された参加者のみがファンドから直接償還することができます。ファンドの指定参加者が設定/ 償還注文を進めることができず、他の指定参加者が設定や償還に踏み切れない場合、ファンド株式はファンドの純資産総額に対してプレミアム/ディスカウントで取引され、場合によっては上場廃止に直面し、ビッド/アスク・スプレッドが拡大する可能性があります。 再生可能エネルギーおよび代替エネルギー企業は、既存技術の原腐化、製品サイクルの短さ、 料の需給変動、省エネルギー、探査プロジェクトの成功、石油・ガスの需給、世界情勢、経済状況なの需給変動、省エネルギー、探査プロジェクトの成功、石油・ガスの需給、世界情勢、経済状況などの影響を大きく受ける可能性があります。 クリーンエネルギー企業の株価は、その他のより確立された成熟産業に比べて研究が不十分です。 現在市況リスクとは、特定の投資対象またはファンドの株式全般が現在の市況により値下がりするリスクのことです。インフレに対抗する手段として、連邦準備制度理事会(FRB)と特定の外国の中央銀行は金利を引き上げており、今後も引き上げる見込みであり、FRBは以前に表銀行の倒産は、より広範な銀行業界や市場全般を混乱させ、金融機関や経済全体に対する信頼を低下させる可能性があります。その他、ヨーロッパではロシアとウクライナの低下、中東ではイスラエルとハマスおよびその他の武装勢力の間で、武力紛争が続いており、ロシア、中ヨーロッパ、中東およびアメリカの市場において、重大な市場の混乱とボラティリティの低下を引き起こす可能性があります。このような静域を指置な、ファンドのパフォーマンスや流動性だけでなく、特定のファンド投資にも重大な影響を及ぼしており、今後ももたらし続ける可能性があります。このような事態で発生した場合、ファンドは規制当局による運用リスクの影響を受けます。このような事態が発生した場合、ファンドは規制当局による罰則、風評被害、景正措置に伴う追加的なコンプが発生した場合、ファンドは規制当局による罰則、風評被害、景正措置に伴う追加的なコンプが発生した場合、ファンドは規制制による罰則、風評被害、景正措置に伴う追加的なコンプが発生した場合、ファンドは規制制局による罰則、風評被害、景正措置に伴う追加的なコンプが発生した場合、ファンドは規制制局による罰則、風評被害、景正措置に伴う追加的なコンプが発生した場合、ファンドは規制制局による罰則、風評被害、景正措置に伴う追加的なコンプが発生した場合、ファンドは規制制局による罰則、風評被害、景正措置に伴う過かなコンプ もたらし、う後ももたらし続ける可能性があり、E外の収表見通じに表示答を及ばします。 ファンドはサイバーセキュリティの侵害による運用リスクの影響を受けます。このような事態 が発生した場合、ファンドは規制当局による罰則、風評被害、是正措置に伴う追加的なコンプ ライアンス費用、および/または財務上の損失を被る可能性があります。 預託証券は、主要取引市場に計ける原株よりも流動性が低く、分配金に手数料がかかる場合 があります。保有者は議決権が制限される場合があり、特定の国における投資規制がその価値 に悪影響を及ぼす可能性があります。

株式は短期間または長期間にわたって著しく価格下落する可能性があり、そのような下落は 株式市場全体で発生する場合もあれば、特定の国、企業、業界、セクターのみで発生する場合 もあります。

株式巾場室体で発生する場合ものれば、特定の国、企業、業が、セクターのみで発生する場合もあります。
インデックス・ファンドは、インデックスが集中する範囲内で、ある産業または産業グループに集中します。単一のアセットクラス、または同じ国、州、地域、産業、またはセクター内の発行体の証券に大きなエクスポージャーを持つファンドは、幅広く分散されたファンドよりも、経済、ビジネス、または政治的な不利な展開によってその価値がより大きな影響を受ける可能性があります。
ファンドは、ファンドの取引活動、規模、ボラティリティに大きな影響を与える可能性のある1つまたは複数のインデックスまたはモデルの構成銘柄となる場合があります。インデックス・プロバイダーのエラーに伴う損失やコストは、一般的にファンドとその株主が負担することになります。一般産業財および耐久消費財企業は、一般的な経済状況、激しい競争、統合、国内外の政治、過剰生産能力、消費者の需要および消費動向など、特定のリスクにさらされています。また、全体的な資本支出レベル、景気サイクル、技術的陳腐化、近代化の遅れ、労使関係、政府機関の抵制などによっても大きな影響を受ける可能性があります。情報技術企業は、急速に変化するテクノロジー、短い製品ライフサイクル、激しい競争、積極的な価格設定と利益率の低下、特許、著作権、商標保護の喪失、周期的な市場パターン、進化する業界標準と規制、頻繁な新製品の導入など、特定のリスクにさらされています。時価総額の大きい企業は、市場全体よりも成長速度が遅い可能性があります。市場リスクとは、特定の証券やファンドの株式全般が値下がりするリスクのことでする。時間にある

市場リスクとは、特定の証券やファンドの株式全般が値下がりするリスクのことです。有価証券は、一般的な経済情勢、政治的な出来事、規制や市場の動向、金利の変化、証券価格の動向の認識などの要因によって引き起こされる市場変動の影響を受けます。

その結果、ファンドの株式が値下がりしたり、他の投資を下回る可能性があります。さらに 争、テロ行為、感染症やその他の公衆衛生問題の蔓延、景気後退、自然災害、その他の事象など、 地域的、地域的、世界的な事象がファンドに重大な悪影響を及ぼす可能性があります。 ファンドは、マーケットメーカーの数が限られているためにファンド株式の市場が活発でない可能性があるなど、多くの市場取引リスクに直面しています。マーケットメイカーまたは認定参加者が市場ストレス時に役割を縮小したり退出することを決定した場合、ファンドのボートフォリオ証券の基礎的価値とファンドの市場価格との関係を維持する裁定プロセスの有効性が阻害される可能性があります。

害される可能性があります。 インデックス・ファンドのリターンは、運用経費、指数の変動を反映するための証券の売買コスト、ファンドの保有銘柄情報が指数と完全に一致しない可能性があることなど、多くの理由により指数のリターンとは一致しない場合があります。 非多様性」に分類されるファンドは、資産の比較的高い割合を限られた発行体に投資する可能性があります。その結果、ファンドがこれらの発行体の1社または複数社に影響を及ぼす単一の経済的または規制上の不利な事象の影響を受けやすくなり、ボラティリティが高くなり、特定の発行体に集中する可能性があります。 米国以外の発行体の通貨は、為替変動、政治的リスク、源泉徴収、流動性の欠如、適切な財務情報の欠如、米国以外の発行体に影響を与える為替管理規制など、さらなるリスクの影響を受けます。

マリスタ。 ファンドおよびファンド・アドバイザーは、統制や手続きを通じて様々な運用リスクの軽減を図ることがありますが、そのようなリスクから完全に保護することは不可能です。また、ファンドではカストディを含む様々なサービスを第三者に依存しており、これらのサービスに関連する遅延や障害が発生した場合、ファンドの目的達成能力に影響を与える可能性があります。 インデックスに含まれる、またはインデックスを代表する有価証券に投資するファンドは、投資メリットの有無にかかわらずそれらの有価証券を保有し、ファンドが下落相場で守りのポジションを取ることは一般的にありません。

ートフォリオの入れ替わりが激しいと、取引コストが高くなり、株主の税負担が大きくなる

ファンドの市場価格は、通常、ファンドの純資産総額(以下「基準価額」)の変動および取引所における相対的な株式の需給に応じて変動し、ファンドのインベストメント・アドバイザーは、株式が基準価額を下回る、または基準価額(NAV)以上で取引されるかどうかを予測することはできません。

中堅・中小企業の価格変動は、大企業に比べて大きく、流動性が低い場合があります。

取引所での取引は、市場の状況やその他の理由により停止されることがあります。ファンドが取引所の上場を維持するための要件が引き続き満たされる、または変更されないという保証はありません。

はありません。
中国では、特定の分野の企業について、外国人や外国法人が直接所有することは禁止されています。このような事業への外資参入を可能にするため、多くの中国企業は間接的な外資所有を可能にする変動持分事業体(VIE)構造を構築してきました。VIEは中国の法律では正式に認められていません。
VIEに対する中国政府機関の介入は、中国企業のパフォーマンスや、中国企業とファンドが投資するシェル企業とのつながりを確立するVIEの契約上の取り決めの執行可能性に重大な影響を及ぼす可能性があります。VIEはまた、原資産である中国の発行体または事業会社に関連する投資リスクの対象となります。中国企業は、先進国の企業と同程度の規制要件や会計基準、監督を受けているわけではありません。そのため、ファンドが投資する中国の証券およびVIEに関する情報は信頼性が低く、不完全な場合があります。
First Trust Advisors LP、はファンドのアドバイザーです。First Trust Advisors LP、はファンドの野帯会社であるFirst Trust Portfolips LP、の関連会社です。

ファンドの販売会社であるFirst Trust Portfolios L.P.の関連会社です。

本情報は、特定の個人に対する投資推奨や助言を意図したものではありません。本情報を提供することにより、ファースト・トラストはERISA、内国歳入法、その他いかなる規制の枠組みにおいても、助言を行うことを約束するものではありません。金融の専門家は、投資リスクを独自に評価し、顧客にとって投資が適切かどうかを判断する際に独自の判断を下す責任があります

#### 定義

ペーラス 標準編集は、価格の変動性(リスク)の尺度です。アルファは、投資対象がベンチマークに対して リスク調整後でとれだけアウトパフォームまたはアンダーパフォームしているかを示す指標で す。ベータは、市場に対する価格変動性の指標です。シャープレシオは、ボラティリティの単位 当たりの超過報酬の尺度です。相関関係とは、パフォーマンスの類似性の尺度です。Russell 2000® インデックスは、Russell 3000 インデックスの中で最も小型の 2000 社で構成 されています。

Nasdaq®、Clean Edge®、およびNasdaq® Clean Edge® Green Energy™ Indexは、それぞれNasdaq,Inc.およびClean Edge,Inc.(以下、その関連会社を含めて「コーポ レート」といいます)の登録商標およびサービスマークであり、First Trustの使用許諾を受けています。本ファンドは、その合法性または適合性についてコーポレートから見解を得ていません。 ファンドは、コーポレートにより発行、保証、販売または販売促進されていません。コーポレートはファンドに関していかなる保証も行わず、いかなる責任も負いません。



### First Trust NASDAQ® Clean Edge® Green Energy Index Fund

As of 3/28/24

#### >> Fund Objective

This exchange-traded fund seeks investment results that correspond generally to the price and yield (before the fund's fees and expenses) of an equity index called the Nasdaq® Clean Edge® Green Energy™ Index (the "index").

#### >> Fund Facts

Index Ticker

Index Inception Date

Fund Ticker	QCLN
CUSIP	33733E500
Intraday NAV	QCLNIV
Fund Inception Date	2/8/07
Gross Expense Ratio <sup>^</sup>	0.58%
Net Expense Ratio	0.58%
Rebalance Frequency	Quarterly
Primary Listing	Nasdaq
» Index Facts	

#### » Index Description According to the Index Provider

- The index begins with a universe of common stocks and depositary receipts of small, mid and large cap companies listed on a U.S. securities exchange.
- » To be eligible for the index, a security must be issued by companies classified as technology manufacturers, developers, distributors, and/or installers in one of the following sub-sectors:
  - Advanced Materials Nanotech, membranes, silicon, lithium, carbon capture and utilization and other materials and processes
    that enable clean-energy technologies.
  - Energy Intelligence Conservation, automated meter reading, energy management systems, smart grid, superconductors and power controls.
  - Renewable Electricity Generation & Renewable Fuels Solar photovoltaics, concentrating solar, wind, geothermal, and ethanol, biodiesel, biofuel enabling enzymes.
  - Energy Storage & Conversion Advanced batteries, hybrid drivetrains, hydrogen, fuel cells for stationary, portable and transportation applications.
- >> The security's issuer must not be identified by the U.S. Securities and Exchange Commission as having used to audit its financial statements an accounting firm that has been identified by the Public Company Accounting Oversight Board (PCAOB) under the Holding Foreign Companies Accountable Act (HFCAA).
- » Eligible securities must:

CFXX

11/17/06

- Be issued by a company with a market capitalization of at least \$150 million;
- Have a minimum average daily trading volume of at least 100,000 shares;
- Have a minimum closing price per share of \$1.
- >> Securities selected for inclusion in the index are weighted according to modified market capitalization methodology.
- The index is rebalanced quarterly and reconstituted semi-annually.

» Performance Summary (%)	31	Month	YTD	11	⁄ear	3 Year	5 Ye	ear	10 Year	Since Fun	d Inception
Fund Performance*											
Net Asset Value (NAV)		17.80	-17.80	-3	3.21	-20.05	12.0	09	6.22	3	5.78
After Tax Held		17.80	-17.80	-33	3.37	-20.16	11.8	38	5.92	3	5.57
After Tax Sold	-1	10.54	-10.54	-19.63		-14.41	-14.41 9.5		4.83	2.93	
Market Price	_	17.82	-17.82	-3	3.21	-20.07	12.0	08	6.21	3	5.78
Index Performance**											
Nasdaq® Clean Edge® Green Energy™ Index	-	17.78	-17.78	-33	3.09	-19.84	12.4	40	6.33	3	.99
Russell 2000® Index		5.18		19.71		-0.10	8.10		7.58	7.20	
Russell 3000® Index	1	0.02	10.02	29	9.29	9.78	14.	34	12.33	S	).74
» Calendar Year Total Returns (%)	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	YTD
QCLN	-3.05	-6.43	-2.12	31.73	-12.22	42.69	183.44	-3.11	-30.37	-9.98	-17.80
Russell 2000® Index	4.89	-4.41	21.31	14.65	-11.01	25.52	19.96	14.82	-20.44	16.93	5.18
Russell 3000® Index	12.56	0.48	12.74	21.13	-5.24	31.02	20.89	25.66	-19.21	25.96	10.02
» 3-Year Statistics	Standard	Deviation (%)		Alpha		Beta		Sharpe R	atio	Correla	ation
QCLN	3	39.88		-16.24		1.43	-0.42		0.7	6	
Russell 2000® Index	2	21.39		_		1.00		-0.02		1.00	0

Performance data quoted represents past performance. Past performance is not a guarantee of future results and current performance may be higher or lower than performance quoted. Investment returns and principal value will fluctuate and shares when sold or redeemed, may be worth more or less than their original cost. You can obtain performance information which is current through the most recent month-end by visiting www.ftportfolios.com.

\*NAV returns are based on the fund's net asset value which represents the fund's net assets (assets less liabilities) divided by the fund's outstanding shares. After Tax Held returns represent return after taxes on distributions. Assumes shares have not been sold. After Tax Sold returns represent the return after taxes on distributions and the sale of fund shares. Returns do not represent the returns you would receive if you traded shares at other times. Market Price returns are determined by using the midpoint of the national best bid offer price ("NBBO") as of the time that the fund's NAV is calculated. Returns are average annualized total returns, except those for periods of less than one year, which are cumulative. The fund's performance reflects fee waivers and expense reimbursements, absent which performance would have been lower. After-tax returns are calculated using the historical highest individual federal marginal income tax rates and do not reflect the impact of state and local taxes. Actual after-tax returns depend on the investor's tax situation and may differ from those shown. The after-tax returns shown are not relevant to investors who hold their fund shares through tax-deferred arrangements such as 401(k) plans or individual retirement accounts.

\*\*Performance information for each listed index is for illustrative purposes only and does not represent actual fund performance. Indexes do not charge management fees or brokerage expenses, and no such fees or expenses were deducted from the performance shown. Indexes are unmanaged and an investor cannot invest directly in an index.



<sup>^</sup>Expenses are capped contractually at 0.60% per year, at least through April 30, 2024.

## First Trust NASDAQ® Clean Edge® Green Energy Index Fund

#### >> Portfolio Information

Number Of Holdings	56
Maximum Market Cap.	\$559.85 Billion
Median Market Cap.	\$2.45 Billion
Minimum Market Cap.	\$176 Million
Price/Earnings	22.49
Price/Book	2.25
Price/Cash Flow	13.64
Price/Sales	2.79

#### >> Top Holdings (%)

First Solar, Inc.	8.72
Enphase Energy, Inc.	7.77
ON Semiconductor Corporation	7.61
Albemarle Corporation	7.48
Tesla, Inc.	7.11
Acuity Brands, Inc.	4.09
Rivian Automotive, Inc. (Class A)	3.95
Universal Display Corporation	3.94
Nextracker Inc. (Class A)	3.80
Brookfield Renewable Partners LP	3.30

#### >> Top Industry Exposure (%)

1 3 1 1 7	
Renewable Energy Equipment	26.99
Semiconductors	16.35
Automobiles	14.42
Alternative Electricity	11.62
Chemicals: Diversified	8.6
Electronic Components	3.95
Electrical Components	2.5
Alternative Fuels	2.45
Electronic Equipment: Gauges and Meters	2.08

You should consider the fund's investment objectives, risks, and charges and expenses carefully before investing. Contact First Trust Portfolios L.P. at 1-800-621-1675 or visit www.ftportfolios.com to obtain a prospectus or summary prospectus which contains this and other information about the fund. The prospectus or summary prospectus should be read carefully before investing.

#### **Risk Considerations**

You could lose money by investing in a fund. An investment in a fund is not a deposit of a bank and is not insured or guaranteed. There can be no assurance that a fund's objective(s) will be achieved. Investors buying or selling shares on the secondary market may incur customary brokerage commissions. Please refer to each fund's prospectus and Statement of Additional Information for additional details on a fund's risks. The order of the below risk factors does not indicate the significance of any particular risk factor.

Unlike mutual funds, shares of the fund may only be redeemed directly from a fund by authorized participants in very large creation/redemption units. If a fund's authorized participants are unable to proceed with creation/redemption orders and no other authorized participant is able to step forward to create or redeem, fund shares may trade at a premium or discount to a fund's net asset value and possibly face delisting and the bid/ask spread may widen.

Renewable and alternative energy companies can be significantly affected by obsolescence of existing technology, short product cycles, legislation resulting in more strict government regulations and enforcement policies, fluctuations in energy prices and supply and demand of alternative energy fuels, energy conservation, the success of exploration projects, the supply of and demand for oil and gas, world events and economic conditions. Shares of clean energy companies have been significantly more volatile than shares of companies operating in other more established industries. This industry is relatively new and under-researched in comparison to more established and mature sectors.

Current market conditions risk is the risk that a particular investment, or shares of the fund in general, may fall in value due to current market conditions. As a means to fight infialtion, the Federal Reserve and certain foreign central banks have raised interest rates and expect to continue to do so, and the Federal Reserve has announced that it intends to reverse previously implemented quantitative easing. Recent and potential future bank failures could result in disruption to the broader banking industry or markets generally and reduce confidence in financial institutions and the economy as a whole, which may also heighten market volatility and reduce liquidity. Ongoing armed conflicts between Russia and Ukraine in Europe and among Israel, Hamas and other militant groups in the Middle East, have caused and could continue to cause significant market disruptions and volatility within the markets in Russia, Europe, the Middle East and the United States. The hostilities and sanctions resulting from those hostilities have and could continue to have a significant impact on certain fund investments as well as fund performance and liquidity. The COVID-19 global pandemic, or any future public health crisis, and the ensuing policies enacted by governments and central banks have caused and may continue to cause significant volatility and uncertainty in global financial markets, negatively impacting global growth prospects.

A fund is susceptible to operational risks through breaches in cyber security. Such events could cause a fund to incur regulatory penalties, reputational damage, additional compliance costs associated with corrective measures and/or financial loss.

Depositary receipts may be less liquid than the underlying shares in their primary trading market and distributions may be subject to a fee. Holders may have limited voting rights, and investment restrictions in certain countries may adversely impact their value.

Equity securities may decline significantly in price over short or extended periods of time, and such declines may occur in the equity market as a whole, or they may occur in only a particular country, company, industry or sector of the market.

An index fund will be concentrated in an industry or a group of industries to the extent that the index is so concentrated. A fund with significant exposure to a single asset class, or the securities of issuers within the same country, state, region, industry, or sector may have its value more affected by an adverse economic, business or political development than a broadly diversified fund.

A fund may be a constituent of one or more indices or models which could greatly affect a fund's trading activity, size and volatility.

There is no assurance that the index provider or its agents will compile or maintain the index accurately. Losses or costs associated with any index provider errors generally will be borne by a fund and its shareholders.

Industrials and producer durables companies are subject to certain risks, including the general state of the economy, intense competition, consolidation, domestic and international politics, excess capacity and consumer demand and spending ternds. They may also be significantly affected by overall capital spending levels, economic cycles, technical obsolescence, delays in modernization, labor relations, and government regulations.

Information technology companies are subject to certain risks, including rapidly changing technologies, short product life cycles, fierce competition, aggressive pricing and reduced profit margins, loss of patent, copyright and trademark protections, cyclical market patterns, evolving industry standards and regulation and frequent new product introductions.

Large capitalization companies may grow at a slower rate than the overall market.

Market risk is the risk that a particular security, or shares of a fund in general may fall in value. Securities are subject to market fluctuations caused by such factors as general economic conditions, political events, regulatory or market

developments, changes in interest rates and perceived trends in securities prices. Shares of a fund could decline in value or underperform other investments as a result. In addition, local, regional or global events such as war, acts of terrorism, spread of infectious disease or other public health issues, recessions, natural disasters or other events could have significant negative impact on a fund.

A fund faces numerous market trading risks, including the potential lack of an active market for fund shares due to a limited number of market makers. Decisions by market makers or authorized participants to reduce their role or step away in times of market stress could inhibit the effectiveness of the arbitrage process in maintaining the relationship between the underlying values of a fund's portfolio securities and a fund's market price.

An index fund's return may not match the return of the index for a number of reasons including operating expenses, costs of buying and selling securities to reflect changes in the index, and the fact that a fund's portfolio holdings may not exactly replicate the index.

A fund classified as "non-diversified" may invest a relatively high percentage of its assets in a limited number of issuers. As a result, a fund may be more susceptible to a single adverse economic or regulatory occurrence affecting one or more of these issuers, experience increased volatility and be highly concentrated in certain issuers. Securities of non-U.S. issuers are subject to additional risks, including currency fluctuations, political risks, withholding, lack of liquidity, lack of adequate financial information, and exchange control restrictions impacting non-U.S. issuers.

A fund and a fund's advisor may seek to reduce various operational risks through controls and procedures, but it is not possible to completely protect against such risks. The fund also relies on third parties for a range of services, including custody, and any delay or failure related to those services may affect the fund's ability to meet its objective.

A fund that invests in securities included in or representative of an index will hold those securities regardless of investment merit and the fund generally will not take defensive positions in declining markets. High portfolio turnover may result in higher levels of transaction costs and may generate greater tax liabilities for

shareholders.

The market price of a fund's shares will generally fluctuate in accordance with changes in the fund's net asset value ("NAV") as well as the relative supply of and demand for shares on the exchange, and a fund's investment advisor

cannot predict whether shares will trade below, at or above their NAV.

Securities of small- and mid-capitalization companies may experience greater price volatility and be less liquid than larger, more established companies.

Trading on an exchange may be halted due to market conditions or other reasons. There can be no assurance that a fund's requirements to maintain the exchange listing will continue to be met or be unchanged.

In China, direct ownership of companies in certain sectors by foreign individuals and entities is prohibited. In order to allow for foreign investment in these businesses, many Chinese companies have created variable interest entities ("VIES") structures to enable indirect foreign ownership. VIEs are not formally recognized under Chinese law. Intervention by the Chinese government with respect to VIEs could significantly affect the Chinese company's performance and the enforceability of the VIE's contractual arrangements that establish the links between the Chinese company and the shell company in which the Fund invests. VIEs are also subject to the investment risks associated with the underlying Chinese issuer or operating company. Chinese companies are not subject to the same degree of regulatory requirements or accounting standards and oversight as companies in more developed countries. As a result, information about the Chinese securities and VIEs in which the Fund invests may be less reliable and incomplete.

First Trust Advisors L.P. is the adviser to the fund. First Trust Advisors L.P. is an affiliate of First Trust Portfolios L.P., the fund's distributor.

The information presented is not intended to constitute an investment recommendation for, or advice to, any specific person. By providing this information, First Trust is not undertaking to give advice in any fiduciary capacity within the meaning of ERISA, the Internal Revenue Code or any other regulatory framework. Financial professionals are responsible for evaluating investment risks independently and for exercising independent judgment in determining whether investments are appropriate for their clients.

#### **Definitions**

Standard Deviation is a measure of price variability (risk). Alpha is an indication of how much an investment outperforms or underperforms on a risk-adjusted basis relative to its benchmark. Beta is a measure of price variability relative to the market. Sharpe Ratio is a measure of excess reward per unit of volatility. Correlation is a measure of the similarity of performance. The Russell 2000\* Index is comprised of the smallest 2000 companies in the Russell 3000 Index.

Nasdaq®, Clean Edge®, and Nasdaq® Clean Edge® Green Energy™ Index are registered trademarks and service marks of Nasdaq, Inc. and Clean Edge, Inc., respectively (together with its affiliates hereinafter referred to as the "Corporations") and are licensed for use by First Trust. The Fund has not been passed on by the Corporations as to its legality or suitability. The Fund is not issued, endorsed, sold or promoted by the Corporations. THE CORPORATIONS MAKE NO WARRANTIES AND BEAR NO LIABILITY WITH RESPECT TO THE FUND.



## ご留意事項

- ◆本資料は、ファンドの状況及び関連情報のご提供を目的としており、金融商品取引法に基づく開 示書類ではありません。
- ◆ファンド投資には、運用会社提供資料及び/又は、「PPM(目論見書)」などをご確認の上ご自身の責任のもとご判断ください。
- ◆本資料は、運用会社提供資料及び/又は、弊社が作成・編集・和訳をしたもので、正文は運用 会社提供資料とします。
- ◆本資料のお取扱いは、お客さま/貴社関係者限りとし第三者への配布及び、情報提供者の承諾を得ない二次利用はできません。
- ◆本資料は、信頼できると考えられるデータ・情報に基づいて作成しておりますが、その正確性、完全性及び将来の運用成果等について保証するものでは無く、記載内容は予告なく変更されることがあります。
- ◆本資料の金融商品は、値動きのある有価証券等に投資しますので基準価格は変動するため、 投資元本や利回りが保証されているものではありません。
- ◆ファンドは、金融商品取引法第37条の6の規定(いわゆるクーリング・オフ)の適用はありません。
- ◆本資料の運用会社へのコンタクトをご希望される場合は、事前に弊社までご連絡をお願いいたします。 又、ファンドの詳細情報は、弊社までお問い合わせください。

TP2024061208

## Teneo Partners 株式会社 (テネオ・パートナーズ)

第一種及び第二種金融商品取引業 関東財務局長(金商)第2315号 加入協会:日本証券業協会 住所:〒104-0031 東京都中央区京橋3-3-2 小松ビル3階 Tel:03-4550-2518(代) E-mail:info@teneopartners.co.jp HP:www.teneopartners.co.jp