

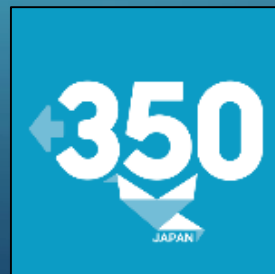
ダイベストメントで地球温暖化を防ぐ

タラノア・セッション～2050年脱炭素・再エネ100%ビジョンに向けて～

セッションC 「脱炭素革命・ダイベストメントと金融の動向」

古野真

350.ORG JAPAN代表



350.org 気候変動問題に取り組む 国際環境NGO

Fossil Free: Divestment Divest from Fossil Fuels. [About](#) [Latest News](#) [Take action](#)

CANADA → **EUROPE** → **JAPAN** →
UNITED STATES → **HONG KONG** → **TAIWAN** →
GET STARTED
EAST ASIA →
Pick your location and learn how to divest in your part of the world:
BRASIL → **SOUTH AFRICA** → **AUSTRALIA** →
NEW ZEALAND →

188ヶ国を結ぶ草の根ムーブメント

350.ORGの世界的な取り組み

1

お金の流れを
変える



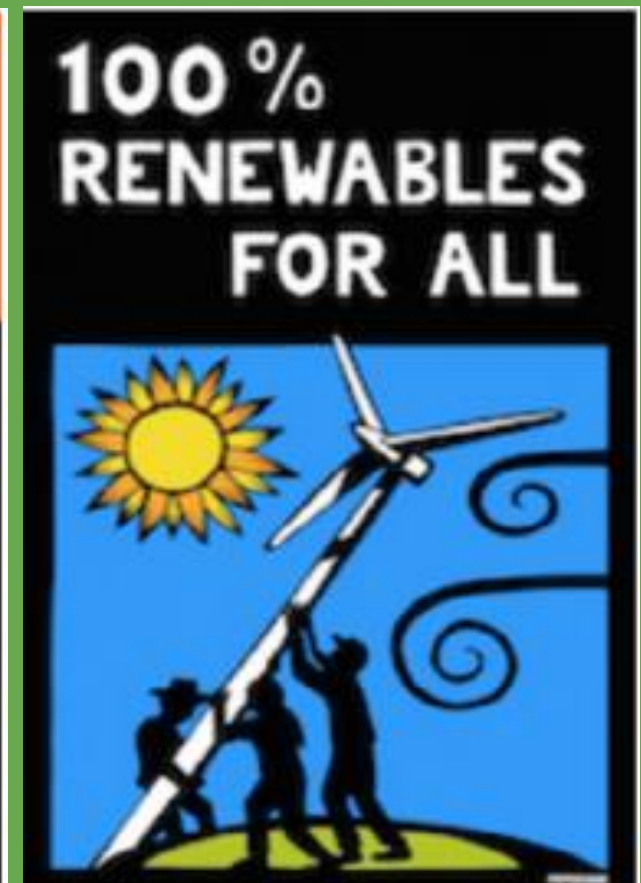
2

化石燃料開発
をストップ



3

自然エネルギー
100



学生の取り組みから世界へ



私達のお金を環境破壊に使わないで！

学長事務所前で座り込み



ダイベストメント＝倫理的責任

DO THE MATH : 全米バスツアー



Tour Dates



21日21都市

Click a city to sign up and buy tickets.
Don't see your town on the map? You can still get involved by [signing up here](#).

温暖化の数学

2°
CELSIUS

2°C未満目標

565
GIGATONS

燃やせるCO₂

2,795
GIGATONS

化石燃料の
確認埋蔵量
CO₂換算

宗教的組織・地方自治体も参加



ダイベストメント＝社会的責任

年金基金・保険会社・銀行も参加



ダイベストメント＝金融リスク

ダイベストメント過去4年間で120倍



58万人、990+団体、\$7.17兆(800兆円)



誰もが主役：エネシフトの必要性をお金で発信

NEW YORK CITY

NY市の約20兆円規模の年金基金を5年以内に化石燃料から引き揚げ
NY市が気候変動対策のため大手石油会社5社を提訴



「私達は気候変動対策に対して消極的な国家政府の判断を待ちません。この街は行動を起こします。他の都市や州政府にも行動を起こして頂きたい。一緒に、我々は大きな変化をもたらす事ができます。」

ニューヨーク市長: Bill de Blasio

市民運動が背景に「DIVEST NYC」



Divest New York: Anything is Possible #FossilFree



The citizen-led movement that divested Berlin

“The success story of Fossil Free Berlin’s divestment campaign is in many ways a story of people taking action and not accepting ‘it’s impossible’ for an answer”

(Fossil Free Berlin)

お金の行方を自分事に



個々の力(お金)で社会を変えられる

日本のダイベストメント運動



セミナー



勉強会



ロビー活動



アクション



調査報告書:民間金融機関の化石燃料 及び原発関連企業への投融資(2016)

197の金融機関



支援
融資
引き受け
債券保有
株式保有

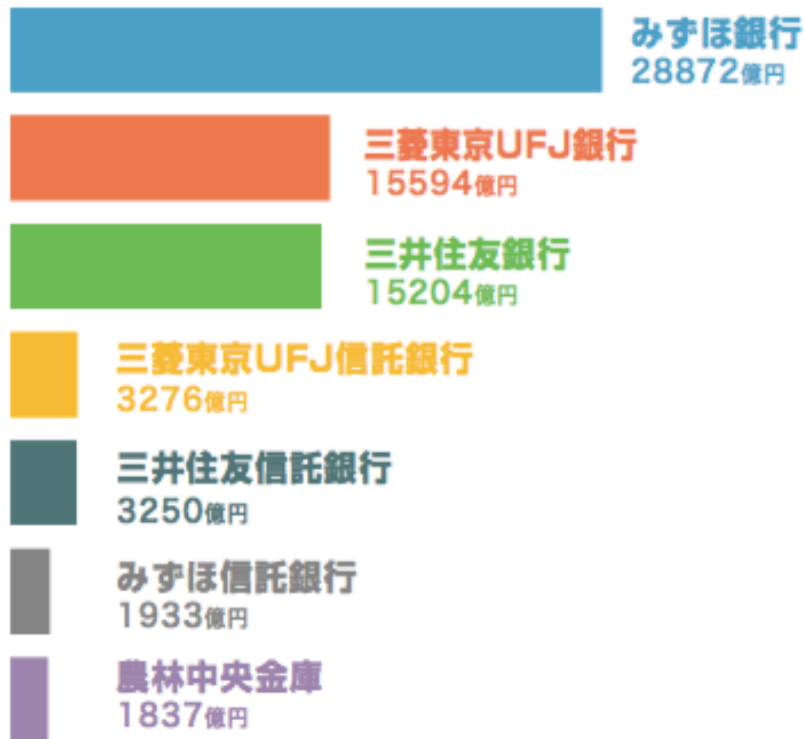
23の化石燃料・原
発関連企業



2011年1月から2016年4月の期間において、日本の197社の金融機関から23社の化石燃料・原発関連企業に提供された、公開されている全ての融資・引受・債権保有・株式保有を計算しました。

大手銀行は化石燃料・原発への主要 資金提供者

化石燃料 関連企業への融資額 銀行ランキング



原発 関連企業への融資額 銀行ランキング



「地球にやさしい銀行を選びたい」宣言



1000人の預金者の声を大手銀行7行へ提出

銀行からの回答

銀行名	1. 化石燃料及び原発関連企業と事業への投融・融資の規模・資産額を開示すること。	2. 地球の気温上昇を1.5～2度未満に抑えることを目標に、科学的な知見と整合した投資・融資方針を策定し、投資・融資先企業における温室効果ガス排出量削減目標を達成するまでのロードマップを明確にし、その実行を宣言すること。	3. 2020年までに国内外の化石燃料および原子力発電事業への新たな投資・融資を凍結し、再生可能エネルギーへと移行すること。
三菱東京UFJ銀行	X	X	X
みずほ銀行	X	X	X
三井住友銀行	△*	X	X
三井住友信託銀行	X	X	X
農林中央金庫	X	X	X
ゆうちょ銀行	X	X	X
りそな銀行	回答なし	回答なし	回答なし

△*気候変動に関する適切な情報開示について、現在対応を検討中。

どの銀行からも納得の行く回答を得られなかった

レッツ、ダイベスト！

地球環境に配慮した、

責任のある銀行業務

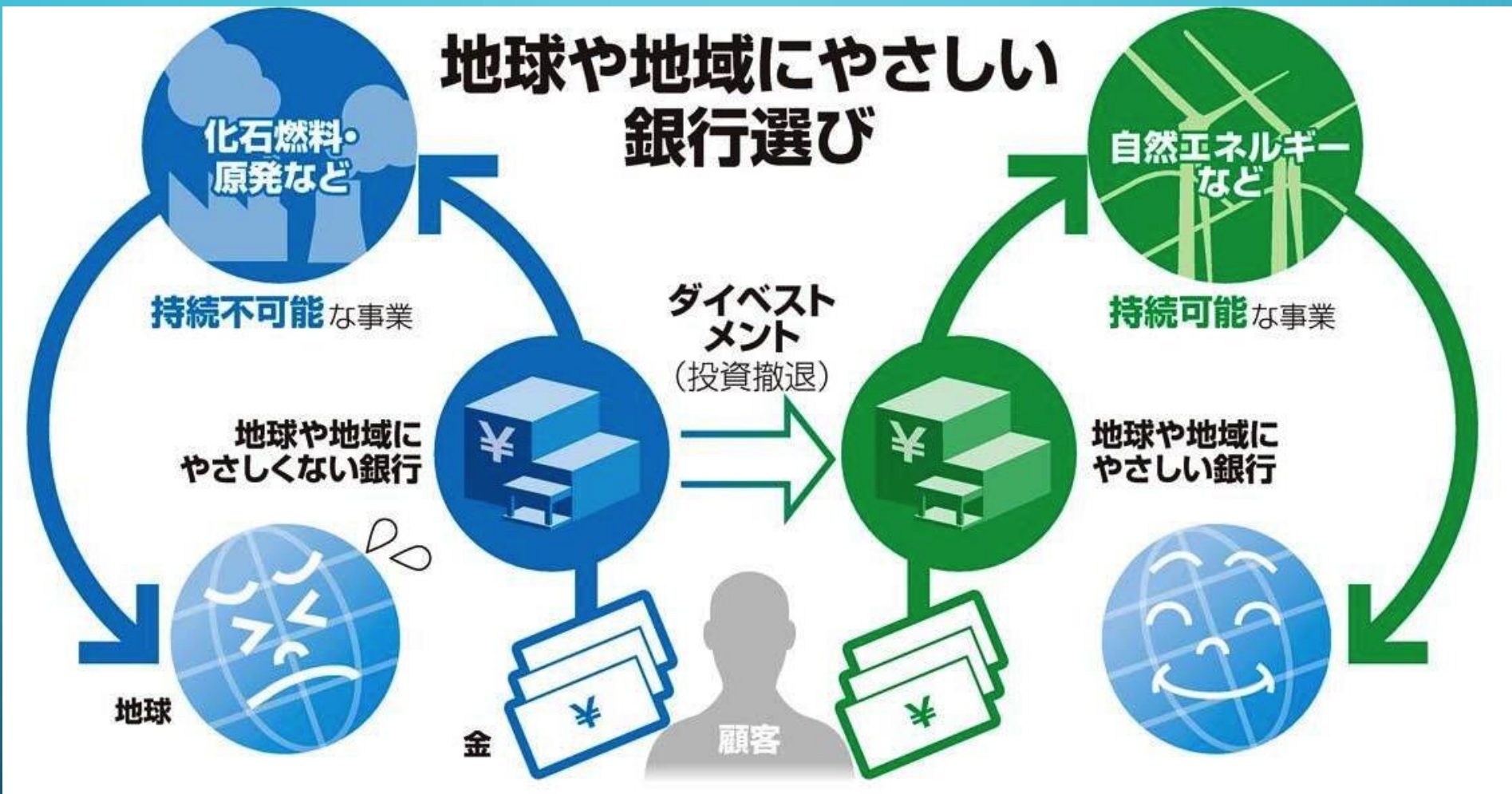
を応援するために

化石燃料や原発にお金を流す銀行から

預金を引き揚げ、

地球にやさしい銀行🌍に移す

地球や地域にやさしい 銀行選び



朝日新聞2018年2月

銀行選びの3ステップ ガイド



はい！クリーンな銀行で口座を開設して、
とってもすっきりしています！

www.letsdivest.jp

1「選ぶ」 ダイベスト・ストーリー

浄土真宗本願寺派善了寺住職
成田智信

「人のご縁から生まれたダイベストメント」



ストーリーを読む

パタゴニア日本支社社長
辻井隆行

「服を選ぶように銀行も
地球やみんなに良いものを選びたい」



ストーリーを読む

www.letsdivest.jp

2「乗り換える」 ダイベスト・ガイド

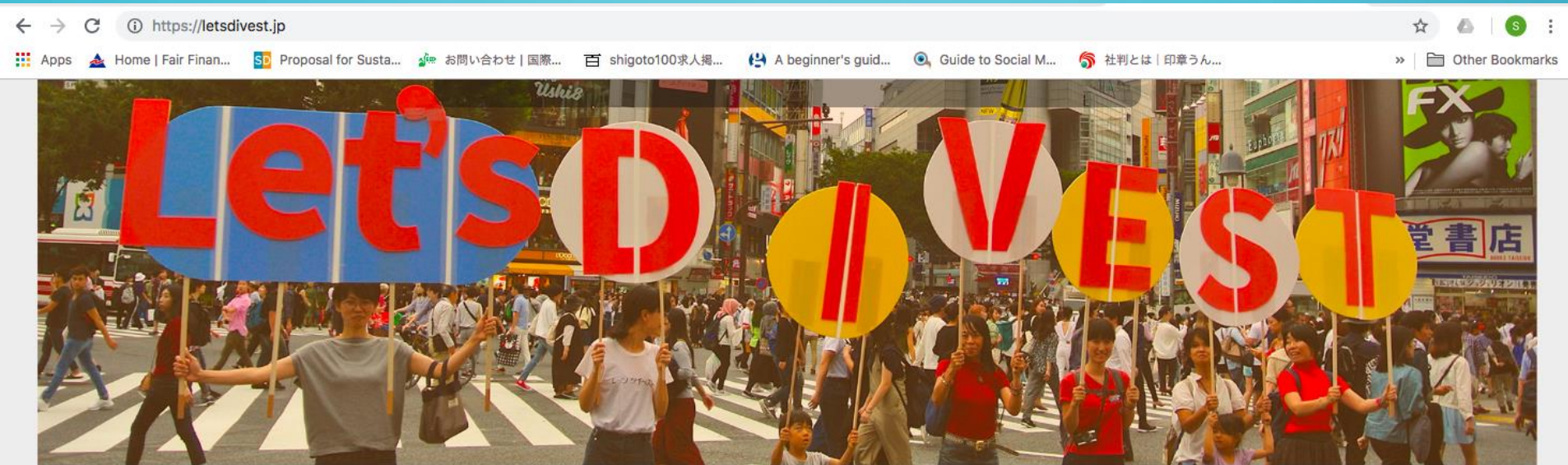
レッツ、ダイベスト!

～未来のために銀行を選ぶ1ヶ月～
ダイベストメント・ガイド



「レッツ、ダイベスト!」は、
化石燃料や原子力にお金を流している銀行から
預金を「ダイベスト (=引き上げ)」し
「地球にやさしい銀行」へと口座を変えるキャンペーンです。

3「報告する」ウェブサイトから！



ダイベストメント参加人数 **171人!**

ダイベストメント参加団体 **13団体**

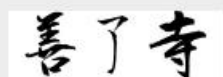
ダイベストメント推定金額 **¥686,660,000**

あなたのダイベストメントをご報告ください！

www.letsdivest.jp

ダイベストメント参加団体

参加団体



株主総会で株主にアピール



無責任銀行ジャパン大賞2017、2018

国際署名：3大メガバンク様
石炭火力発電への新規融資停止してください！



70ヶ国以上から9千人の署名提出

3メガにCO2削減包囲網 石炭火力投融资に厳しい目

「世界的潮流」環境省も警鐘 不良資産化のリスク

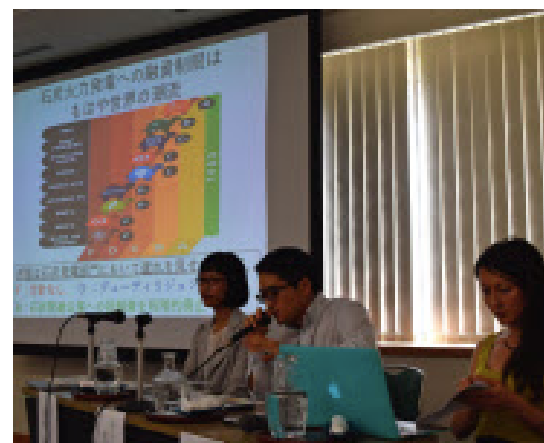
2018/6/29付 [有料会員限定]

 保存  共有  印刷     その他▼

3メガバンクの抱える20兆円規模に上る資源関連投融资は経営を揺さぶる存在かもしれない。一笑に付せない現実味を帯びるのは、二酸化炭素（CO2）排出を削減する世界的な包囲網。火力発電に使う石炭をやり玉に挙げた社会運動が欧米金融機関を「与信削減」に追い込んだからだ。急激な事業縮小が不良債権を生む「金融破壊」の足音なのか。環境省も7月、警鐘を鳴らす提言をまとめる。

NGOから批判

「3メガの石炭火力に対する融資方針はパリ協定の目標達成に全く不十分だ」。26日、東京・茅場町で、グリーンピースなど非政府組織（NGO）が株主総会に向けて合同会見を開いた。NGOは欧米大手銀に比べ踏み込み不足の3メガを名指しで批判した。



日本経済新聞

調査報告書:民間金融機関の化石燃料 及び原発関連企業への投融資状況(2018)

151の金融機関



支援
融資
引き受け
債券保有
株式保有

26の化石燃料・原
発関連企業



2013年1月から2018年7月の期間において、日本の金融機関151社が特定の石炭開発・化石燃料保有・原発関連企業26社に提供された、公開されている全ての**融資・引受・債権保有・株式保有**を計算しました。

石炭開発・化石燃料保有・原発 に携 わる日本企業26社



化石燃料保有企業世界トップ200社リストに入る日本企業6社：

- 伊藤忠商事 /三菱商事* /三井物産 /国際石油開発帝石(INPEX)
- JXホールディングス /石油資源開発 (Japex)

国内の石炭火力発電所新設に携わる日本企業19社(設備容量・出資順):

- 中部電力 /中国電力 /出光興産 /JERA (東京電力&中部電力) /JFEスチール
- J-Power(電源開発) /関電エネルギーソリューション(KENES関西電力100%)
- 神戸製鉄所 /九州電力 /丸紅 /三菱商事* /三菱重工* /日本製紙 /新日鉄住金
- オリックス /大阪ガス /四国電力 /東北電力 /東京ガス

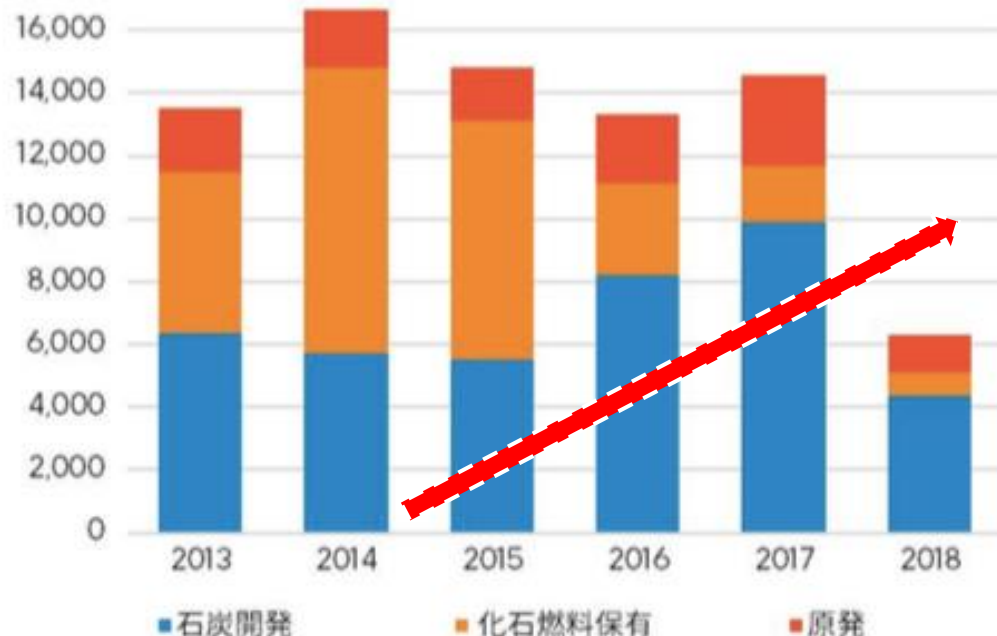
原子炉メーカー3社：

- 東芝 /三菱重工* /日立

2015年以降の石炭火力開発への融資・引受 総額増加

融資および引受の年間総額

(2013年1月から2018年7月) 単位: 100万米ドル



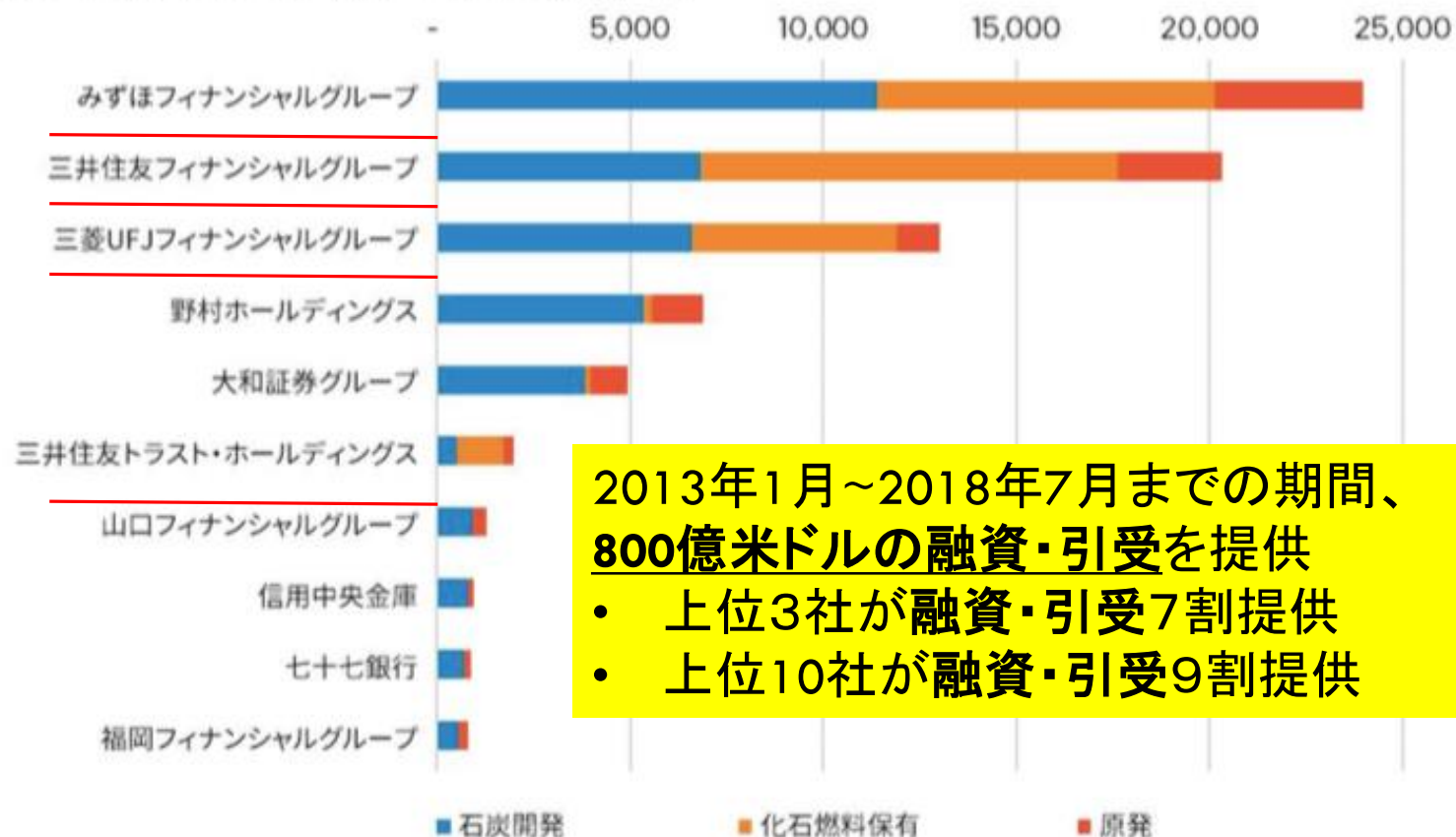
資料: ブルームバーグ・データベース (2018年7月確認) / トムソン・ロイターのデータベース

2015年度約60億米ドルが2017年に約100億米ドルに増加

大手銀行が石炭・化石燃料保有・原発関連 企業への主な資金提供者

融資および引受を提供した金融機関上位 10 社

(2013年1月から2018年7月、単位：100万米ドル)



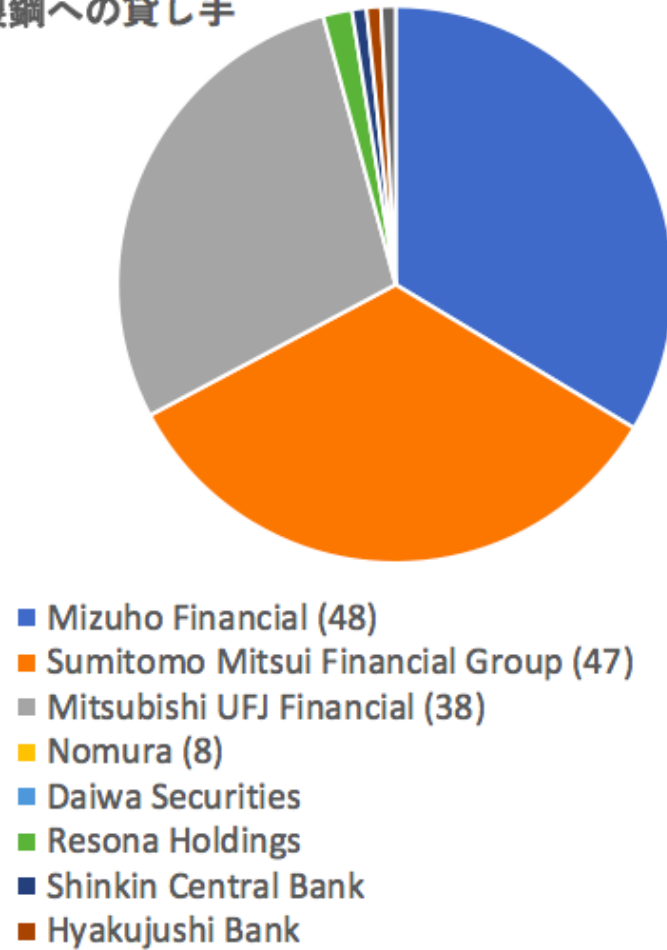
2013年1月～2018年7月までの期間、
800億米ドルの融資・引受を提供

- 上位3社が融資・引受7割提供
- 上位10社が融資・引受9割提供

資料：ブルームバーグ・データベース（2018年7月確認）／トムソン・ロイターのデータベース（2018年7月確認）

神戸製鋼への融資状況

神戸製鋼への貸し手



融資・引受総額(100万米ドル単位)

COOL BANK RANKING

化石燃料・原発を支援しない銀行

GOLD 融資なし 投資なし 公表あり

SILVER 融資なし 投資なし 回答あり

楽天銀行 じぶん銀行

BRONZE 融資なし 投資あり 回答あり

信用金庫	中国労働金庫	九州労働金庫	四国労働金庫
旭川信用金庫	北海道労働金庫	長野労働金庫	静岡労働金庫
秋田信用金庫	北陸労働金庫	新潟労働金庫	東北労働金庫
労働金庫	近畿労働金庫	沖縄労働金庫	東海労働金庫
中央労働金庫			

NOMINATE おそらく融資なし おそらく投資なし 回答なし

地方銀行	静岡中央銀行	大阪信用金庫
愛媛銀行	但馬銀行	札幌信用金庫
福邦銀行	東京スター銀行	西武信用金庫
福島銀行	東和銀行	島根中央信用金庫
北越銀行	筑波銀行	多摩信用金庫
豊和銀行	信用金庫	鳥取信用金庫
きらやか銀行	尼崎信用金庫	豊川信用金庫
仙台銀行	青い森信用金庫	米子信用金庫
神奈川銀行	城南信用金庫	ネット銀行
きらぼし銀行	コザ信用金庫	ジャパンネット銀行

化石燃料・原発を支援しない銀行39社

2018年9月に開催



化石燃料・原発を支援しない
「クールバンク」を全国で応援！

http://350campaign.jp/cool_bank_award/

キャンペーンの成果

- 3大メガバンクが気候変動対応に向けて石炭ポリシーを公表
- 三井住友信託が石炭火力発電所への投融資停止
- 3大メガバンクが気候変動リスク情報を統合報告書で開示
- 3大メガバンクとNGO団体の間定期的意見交換会開始
- 国内外のメディアに邦銀の石炭融資が報道された
- 金融・銀行業務の社会的責任に気候変動対応が認知されてきた

トップが語る社会的要請の変化

「これまで銀行は、ともすると自行が直接引き起こす環境問題や社会問題にばかり目が行きがちでした。しかしこれからは、取引先や融資先が引き起こす可能性がある問題についても、資金提供者としての社会的責任がいつそう問われる時代になったと考えています。」 2018年8月23日

藤原弘治・全国銀行協会会長(みずほ銀行頭取)



今後のゴール

D
I
G
I
T
A
L

持続可能な銀行

3大メガバンクが石炭への投融資をさらに抑制し、パリ協定に整合した投融資方針を確定

ダイベスト参加者・団体増加

より多くかつ影響力のある個人、インフルエンサー、団体、投資家や企業が石炭を支援する銀行からダイベストすると宣言する。

ムーブメント・リーダー育成


ダイベストメントを促すイベントを主催できる地域のオーガナイザーを育成する。

M
E
D
I
A



ボランティア
サポーター大募集！
www.350.org/ja



 @350__Japan

 @350Japan

 #350japanofficial