

株式会社日本格付研究所（JCR）は、以下のとおり信用格付の結果を公表します。

## アフリカ開発銀行（証券コード：-）

### 【新規】

債券格付 A A A

### 【据置】

長期発行体格付 A A A

格付の見通し 安定的

債券格付 A A A

### ■格付事由

- 域内加盟国の持続的な経済や社会発展の支援を業務指令とする国際開発金融機関（MDB）。格付は、当行の業務に対する域内外加盟国からの強い支援、堅固な財務基盤、慎重な財務およびリスク管理政策、「優先債権者としての地位」の享受などを評価している。19年10月の大規模な第7次一般増資（GCI-VII）や21年3月の特別請求払資本増資の払い込みが進展し、応募済資本が大幅に増加している。これにより、当面は投融资が拡大する中でも行内規制の遵守が可能となっている。域内加盟国の新型コロナウイルス感染拡大、商品価格高騰の影響を緩和するため、ファシリティを立ち上げ支援を行っている。資産の質は非ソブリン向け貸出を中心にやや劣化がみられるものの、損益や財務基盤への影響は限定的とJCRではみている。
- 64年に設立され、加盟国はアフリカ域内54ヵ国および域外27ヵ国。アフリカ開発銀行グループは、当行、アフリカ開発基金（AfDF）、ナイジェリア信託基金（NTF）などから構成。当行は主に域内の中所得国や民間セクターが投融资対象、AfDFやNTFは域内の低所得国に譲許的融資や無償資金供与を行っている。
- アフリカ経済は感染拡大の影響から20年は1.6%の落ち込みとなったが、21年には経済活動制限の緩和や商品価格の上昇などから6.9%と急回復した。22年、23年はやや減速するものの4%程度の成長が見込まれる。当行は、感染拡大や商品価格高騰の影響を抑えるため、COVID-19 Responses Facility や African Emergency Food Production Facility を立ち上げ支援を実施している。10年計画（13年～22年）に基づき、包括的な成長とグリーン成長への移行を加速させるため、「High 5s」と呼ばれる電化、食糧増産、工業化、地域統合、人々の生活の質向上に注力しているが、22年末までに公表される新10年計画（23～32年）においても「High 5s」の推進や気候変動対策を進める方針である。
- 厚い資本と高い流動性など堅固な財務基盤を維持している。授權資本は19/12期末にGCI-VIIにより2倍以上となるUA 1,532億（約25兆円）、21/12期第1四半期末には特別請求払資本増資によりUA 1,806億（約29兆円）まで増額。増資の払い込みが進展しており、応募済資本は授權資本の8割を超えている。応募済資本の大半が請求払資本であり、そのうち4割が域外加盟国が占め、そのほとんどは米国、日本、ドイツなど信用力の高い国から構成されている。このため、必要時には払込資本請求の受諾が可能と思われる。流動性は信用力の高い債券を中心に総資産の3割以上を保有。資産の質は、非ソブリンを中心にやや劣化し、不良債権（ステージ3）比率は20/12期末の2.8%から21/12期末は3.3%と小幅上昇した。ソブリン向けは優先債権者として滞りなく債務返済を受けている。非ソブリン向けは保守的に貸倒引当金が積み重ねられており、追加的な与信費用が発生した場合でもおおむね収益で吸収可能とみられる。行内規制のリスク利用率は投融资のリスクの上昇から上限値近くで推移してきたが、増資の払い込み進展、資産最適化などの対策を講じたことから適切な水準まで低下している。

（担当）内藤 寿彦・利根川 浩司

### ■格付対象

発行体：アフリカ開発銀行（The African Development Bank）

**【新規】**

| 対象                          | 発行額 (百万)   | 発行日        | 償還期日        | 利率     | 格付  |
|-----------------------------|------------|------------|-------------|--------|-----|
| CNY 建グローバル債_974_2           | CNY 490    | 2022年4月25日 | 2024年1月25日  | 2.155% | AAA |
| BRL 建グローバル債_1027_2          | BRL 130    | 2022年7月6日  | 2025年11月4日  | 7.50%  | AAA |
| IDR 建グローバル債_1042_1          | IDR 29,000 | 2022年4月27日 | 2027年4月28日  | 4.02%  | AAA |
| ゼロクーポン ZAR 建グローバル債_1050_1   | ZAR 185    | 2022年4月26日 | 2032年4月28日  | -      | AAA |
| INR 建グローバル債_1051_1          | INR 80     | 2022年5月10日 | 2026年5月11日  | 5.76%  | AAA |
| ZAR 建グローバル債_1052_1          | ZAR 18     | 2022年5月12日 | 2027年5月13日  | 6.50%  | AAA |
| AUD 建グローバル債_1053_1          | AUD 155    | 2022年4月26日 | 2032年10月26日 | 3.545% | AAA |
| BRL 建グローバル債_1054_1          | BRL 6      | 2022年5月24日 | 2027年5月25日  | 9.50%  | AAA |
| USD 建ステップアップ金利グローバル債_1055_1 | USD 50     | 2022年4月28日 | 2027年4月28日  | (注 1)  | AAA |
| IDR 建グローバル債_1056_1          | IDR 44,000 | 2022年6月29日 | 2027年6月30日  | 4.80%  | AAA |
| MXN 建グローバル債_1057_1          | MXN 21     | 2022年5月26日 | 2026年5月27日  | 8.37%  | AAA |
| ZAR 建グローバル債_1058_1          | ZAR 30     | 2022年5月26日 | 2027年5月27日  | 6.76%  | AAA |
| コーラブル EUR 建グローバル債_1059_1    | EUR 50     | 2022年5月6日  | 2037年2月1日   | 2.04%  | AAA |
| コーラブル EUR 建グローバル債_1060_1    | EUR 50     | 2022年5月6日  | 2037年2月1日   | 2.17%  | AAA |
| コーラブル EUR 建グローバル債_1061_1    | EUR 30     | 2022年5月25日 | 2030年2月1日   | 1.94%  | AAA |
| USD 建グローバル債_1062_1          | USD 50     | 2022年6月1日  | 2024年6月1日   | 2.748% | AAA |
| コーラブル EUR 建グローバル債_1063_1    | EUR 5      | 2022年6月10日 | 2026年8月1日   | 1.165% | AAA |
| ZAR 建グローバル債_1064_1          | ZAR 30     | 2022年7月5日  | 2027年7月6日   | 6.89%  | AAA |
| BRL 建グローバル債_1065_1          | BRL 6      | 2022年7月7日  | 2026年7月8日   | 9.71%  | AAA |
| USD 建グローバル債_1066_1          | USD 125    | 2022年6月10日 | 2023年9月12日  | 2.50%  | AAA |
| USD 建グローバル債_1067_1          | USD 100    | 2022年6月16日 | 2024年6月14日  | 2.98%  | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債_1068_1  | JPY 600    | 2022年6月27日 | 2052年6月20日  | (注 2)  | AAA |
| UGX 建グローバル債_1069_1          | UGX 19,000 | 2022年6月22日 | 2024年6月22日  | 10.50% | AAA |
| MXN 建グローバル債_1070_1          | MXN 21     | 2022年7月22日 | 2024年7月25日  | 9.30%  | AAA |
| USD 建グローバル債_1072_1          | USD 5      | 2022年6月28日 | 2024年6月28日  | 6.50%  | AAA |
| コーラブル USD 建グローバル債_1073_1    | USD 150    | 2022年7月6日  | 2025年7月6日   | 3.50%  | AAA |
| USD 建グローバル債_1074_1          | USD 1,000  | 2022年7月7日  | 2025年7月7日   | 3.375% | AAA |
| MXN 建グローバル債_1075_1          | MXN 200    | 2022年7月8日  | 2024年7月8日   | 10.10% | AAA |
| GBP 建グローバル債_1078_1          | GBP 100    | 2022年7月26日 | 2025年7月26日  | 2.43%  | AAA |

(注 1) 2024年4月27日まで2.90%。その翌日以降は4.00%。

(注 2) 算式による変動金額。

**【据置】**

| 対象      | 格付  | 見通し |
|---------|-----|-----|
| 長期発行体格付 | AAA | 安定的 |

  

| 対象                  | 発行額 (百万)   | 発行日         | 償還期日        | 利率     | 格付  |
|---------------------|------------|-------------|-------------|--------|-----|
| INR 建グローバル債_788_1   | INR 90     | 2018年8月23日  | 2022年8月24日  | 6.30%  | AAA |
| INR 建グローバル債_880_1   | INR 90     | 2019年8月29日  | 2022年8月30日  | 5.35%  | AAA |
| BRL 建グローバル債_786_1   | BRL 4.8    | 2018年9月5日   | 2022年9月6日   | 7.00%  | AAA |
| IDR 建グローバル債_787_1   | IDR 30,000 | 2018年9月5日   | 2022年9月6日   | 6.32%  | AAA |
| BRL 建グローバル債_791_1   | BRL 5      | 2018年9月5日   | 2022年9月6日   | 7.50%  | AAA |
| TRY 建グローバル債_878_1   | TRY 10     | 2019年9月12日  | 2022年9月13日  | 14.20% | AAA |
| ZAR 建グローバル債_796_1   | ZAR 18     | 2018年9月13日  | 2022年9月14日  | 7.25%  | AAA |
| USD 建グローバル債_898_1   | USD 2,000  | 2019年9月18日  | 2022年9月16日  | 1.625% | AAA |
| CNY 建グローバル債_895_1   | CNY 1,000  | 2019年9月18日  | 2022年9月18日  | 2.54%  | AAA |
| IDR 建グローバル債_882_1   | IDR 40,500 | 2019年9月26日  | 2022年9月27日  | 4.55%  | AAA |
| MXN 建グローバル債_801_1   | MXN 25     | 2018年10月3日  | 2022年10月4日  | 7.03%  | AAA |
| BRL 建グローバル債_804_1   | BRL 5      | 2018年10月11日 | 2022年10月14日 | 8.32%  | AAA |
| IDR 建グローバル債_798_1   | IDR 70,000 | 2018年10月16日 | 2022年10月17日 | 6.67%  | AAA |
| TRY 建グローバル債_888_1   | TRY 20     | 2019年10月15日 | 2022年10月17日 | 11.80% | AAA |
| MXN 建割引グローバル債_438_1 | MXN 800    | 2012年10月18日 | 2022年10月18日 | 0.50%  | AAA |
| CNY 建グローバル債_908_1   | CNY 700    | 2019年10月18日 | 2022年10月18日 | 2.38%  | AAA |
| ZAR 建割引グローバル債_440_1 | ZAR 300    | 2012年10月24日 | 2022年10月24日 | 0.50%  | AAA |
| AUD 建グローバル債_708_1   | AUD 10.537 | 2017年10月25日 | 2022年10月25日 | 2.32%  | AAA |
| NZD 建グローバル債_709_1   | NZD 6.011  | 2017年10月25日 | 2022年10月25日 | 2.68%  | AAA |

| 対象                        | 発行額 (百万)    | 発行日         | 償還期日        | 利率      | 格付  |
|---------------------------|-------------|-------------|-------------|---------|-----|
| USD 建グローバル債_710_1         | USD 2.73    | 2017年10月25日 | 2022年10月25日 | 1.82%   | AAA |
| ゼロクーポン TRY 建グローバル債_695_1  | TRY 55      | 2017年10月30日 | 2022年10月31日 | -       | AAA |
| TRY 建グローバル債_820_1         | TRY 250     | 2018年11月2日  | 2022年11月2日  | 20.00%  | AAA |
| CNY 建グローバル債_1028_1        | CNY 250     | 2021年11月5日  | 2022年11月7日  | 2.78%   | AAA |
| INR 建グローバル債_904_1         | INR 71      | 2019年11月7日  | 2022年11月8日  | 5.32%   | AAA |
| TRY 建グローバル債_900_1         | TRY 10      | 2019年11月13日 | 2022年11月14日 | 11.85%  | AAA |
| USD 建グローバル債_717_1         | USD 2,000   | 2017年11月16日 | 2022年11月16日 | 2.125%  | AAA |
| IDR 建グローバル債_901_1         | IDR 19,500  | 2019年11月27日 | 2022年11月29日 | 4.80%   | AAA |
| ZAR 建グローバル債_822_1         | ZAR 18      | 2018年12月4日  | 2022年12月5日  | 7.65%   | AAA |
| ゼロクーポン INR 建グローバル債_912_1  | INR 510     | 2019年12月12日 | 2022年12月13日 | -       | AAA |
| ゼロクーポン IDR 建グローバル債_913_1  | IDR 17,000  | 2019年12月12日 | 2022年12月13日 | -       | AAA |
| ゼロクーポン BRL 建グローバル債_929_1  | BRL 30      | 2019年12月19日 | 2022年12月19日 | -       | AAA |
| IDR 建グローバル債_915_1         | IDR 19,500  | 2019年12月23日 | 2022年12月23日 | 4.60%   | AAA |
| EUR 建グローバル債_546_1         | EUR 200     | 2016年1月15日  | 2023年1月15日  | 0.255%  | AAA |
| CNY 建グローバル債_933_1         | CNY 1,000   | 2020年1月15日  | 2023年1月15日  | 2.60%   | AAA |
| ゼロクーポン INR 建グローバル債_925_1  | INR 506     | 2020年1月16日  | 2023年1月17日  | -       | AAA |
| MXN 建グローバル債_930_1         | MXN 26      | 2020年1月29日  | 2023年1月30日  | 5.45%   | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債_218_1 | JPY 600     | 2003年2月3日   | 2023年2月1日   | 変動      | AAA |
| USD 建グローバル債_976_1         | USD 6       | 2021年2月1日   | 2023年2月1日   | 7.90%   | AAA |
| NGN 建グローバル債_1034_1        | NGN 6,250   | 2022年2月8日   | 2023年2月8日   | 10.50%  | AAA |
| TRY 建グローバル債_944_1         | TRY 20      | 2020年2月13日  | 2023年2月13日  | 6.50%   | AAA |
| HKD 建グローバル債_1036_1        | HKD 200     | 2022年2月17日  | 2023年2月17日  | 0.445%  | AAA |
| RUB 建グローバル債_947_1         | RUB 3,175   | 2020年2月20日  | 2023年2月20日  | 5.15%   | AAA |
| ゼロクーポン IDR 建グローバル債_720_1  | IDR 45,000  | 2018年2月20日  | 2023年2月21日  | -       | AAA |
| USD 建グローバル債_731_1         | USD 50      | 2018年2月21日  | 2023年2月21日  | 2.62%   | AAA |
| ゼロクーポン INR 建グローバル債_937_1  | INR 370     | 2020年2月20日  | 2023年2月21日  | -       | AAA |
| ZAR 建グローバル債_832_1         | ZAR 18      | 2019年2月27日  | 2023年2月28日  | 7.05%   | AAA |
| USD 建グローバル債_637_1         | USD 39.68   | 2017年3月22日  | 2023年3月1日   | 2.46%   | AAA |
| USD 建グローバル債_686_1         | USD 131.399 | 2017年8月30日  | 2023年3月1日   | 2.0244% | AAA |
| UGX 建グローバル債_985_1         | UGX 18,500  | 2021年3月4日   | 2023年3月4日   | 8.10%   | AAA |
| ゼロクーポン IDR 建グローバル債_726_1  | IDR 60,000  | 2018年3月8日   | 2023年3月9日   | -       | AAA |
| MXN 建割引グローバル債_457_1       | MXN 950     | 2013年3月13日  | 2023年3月13日  | 0.50%   | AAA |
| FX リンクユーロ円債_122_1         | JPY 4,100   | 2001年7月5日   | 2023年3月24日  | 変動      | AAA |
| ゼロクーポン ZAR 建グローバル債_735_1  | ZAR 60      | 2018年3月28日  | 2023年3月29日  | -       | AAA |
| INR 建グローバル債_737_1         | INR 620     | 2018年3月28日  | 2023年3月29日  | 5.74%   | AAA |
| ゼロクーポン BRL 建グローバル債_740_1  | BRL 13.35   | 2018年3月28日  | 2023年3月29日  | -       | AAA |
| ZAR 建グローバル債_841_1         | ZAR 18      | 2019年3月28日  | 2023年3月29日  | 7.07%   | AAA |
| ゼロクーポン INR 建グローバル債_946_1  | INR 480     | 2020年3月27日  | 2023年3月29日  | -       | AAA |
| USD 建グローバル債_956_2         | USD 3,100   | 2020年5月15日  | 2023年4月3日   | 0.75%   | AAA |
| ゼロクーポン INR 建グローバル債_848_1  | INR 130     | 2019年4月11日  | 2023年4月12日  | -       | AAA |
| ゼロクーポン IDR 建グローバル債_739_1  | IDR 47,000  | 2018年4月12日  | 2023年4月13日  | -       | AAA |
| SEK 建グローバル債_958_2         | SEK 2,500   | 2020年4月14日  | 2023年4月14日  | 0.2425% | AAA |
| FX リンクグローバル円債_227_1       | JPY 1,000   | 2003年4月24日  | 2023年4月24日  | 変動      | AAA |
| ゼロクーポン INR 建グローバル債_749_1  | INR 785     | 2018年4月25日  | 2023年4月26日  | -       | AAA |
| ゼロクーポン IDR 建グローバル債_751_1  | IDR 48,000  | 2018年5月17日  | 2023年5月17日  | -       | AAA |
| ゼロクーポン ZAR 建グローバル債_750_1  | ZAR 61      | 2018年5月17日  | 2023年5月18日  | -       | AAA |
| AUD 建グローバル債_391_1         | AUD 50      | 2011年5月26日  | 2023年5月26日  | 6.09%   | AAA |
| ZAR 建グローバル債_862_1         | ZAR 18      | 2019年5月28日  | 2023年5月26日  | 6.73%   | AAA |
| ゼロクーポン INR 建グローバル債_760_1  | INR 687.5   | 2018年5月29日  | 2023年5月30日  | -       | AAA |
| ゼロクーポン INR 建グローバル債_997_2  | INR 360     | 2021年11月8日  | 2023年6月1日   | -       | AAA |
| ゼロクーポン IDR 建グローバル債_767_1  | IDR 33,000  | 2018年6月7日   | 2023年6月8日   | -       | AAA |
| KES 建グローバル債_1003_1        | KES 1,100   | 2021年7月6日   | 2023年7月6日   | 6.00%   | AAA |
| ゼロクーポン IDR 建グローバル債_966_1  | IDR 30,000  | 2020年7月7日   | 2023年7月7日   | -       | AAA |
| ゼロクーポン INR 建グローバル債_967_1  | INR 115     | 2020年7月7日   | 2023年7月7日   | -       | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債_232_1 | JPY 500     | 2003年6月9日   | 2023年7月10日  | 変動      | AAA |
| MXN 建グローバル債_466_1         | MXN 30      | 2013年7月25日  | 2023年7月25日  | 4.50%   | AAA |

| 対象                        | 発行額 (百万)   | 発行日         | 償還期日        | 利率     | 格付  |
|---------------------------|------------|-------------|-------------|--------|-----|
| ゼロクーポン TRY 建グローバル債_872_1  | TRY 30     | 2019年7月30日  | 2023年7月31日  | -      | AAA |
| TRY 建グローバル債_467_1         | TRY 5      | 2013年8月1日   | 2023年8月1日   | 6.90%  | AAA |
| USD 建グローバル債_639_1         | USD 38.44  | 2017年3月22日  | 2023年8月1日   | 2.51%  | AAA |
| GHS 建グローバル債_879_1         | GHS 60     | 2019年8月1日   | 2023年8月1日   | 15.00% | AAA |
| CNH 建グローバル債_1006_1        | CNH 641    | 2021年7月26日  | 2023年8月1日   | 2.20%  | AAA |
| ゼロクーポン MXN 建グローバル債_784_1  | MXN 47.6   | 2018年8月16日  | 2023年8月17日  | -      | AAA |
| AUD 建グローバル債_794_1         | AUD 5.622  | 2018年8月28日  | 2023年8月22日  | 2.22%  | AAA |
| USD 建グローバル債_795_1         | USD 16.623 | 2018年8月28日  | 2023年8月22日  | 2.48%  | AAA |
| USD 建グローバル債_1015_1        | USD 7      | 2021年9月9日   | 2023年9月9日   | 5.15%  | AAA |
| TRY 建グローバル債_468_1         | TRY 3      | 2013年9月12日  | 2023年9月12日  | 7.15%  | AAA |
| USD 建グローバル債_806_1         | USD 2,000  | 2018年9月20日  | 2023年9月20日  | 3.00%  | AAA |
| INR 建グローバル債_891_1         | INR 320    | 2019年9月26日  | 2023年9月27日  | 4.58%  | AAA |
| TRY 建グローバル債_892_1         | TRY 52     | 2019年9月27日  | 2023年9月29日  | 12.70% | AAA |
| ゼロクーポン TRY 建グローバル債_814_6  | TRY 775    | 2020年4月14日  | 2023年10月18日 | -      | AAA |
| ゼロクーポン MXN 建グローバル債_805_1  | MXN 32     | 2018年10月18日 | 2023年10月19日 | -      | AAA |
| ゼロクーポン ZAR 建グローバル債_586_1  | ZAR 600    | 2016年10月27日 | 2023年10月27日 | -      | AAA |
| INR 建グローバル債_808_1         | INR 310    | 2018年10月29日 | 2023年10月30日 | 6.01%  | AAA |
| USD 建グローバル債_1032_1        | USD 3      | 2021年11月22日 | 2023年11月22日 | 8.30%  | AAA |
| AUD 建グローバル債_823_1         | AUD 26.275 | 2018年11月27日 | 2023年11月27日 | 2.30%  | AAA |
| USD 建グローバル債_828_1         | USD 7.935  | 2018年12月19日 | 2023年12月19日 | 2.46%  | AAA |
| INR 建グローバル債_923_1         | INR 320    | 2019年12月23日 | 2023年12月22日 | 5.18%  | AAA |
| TRY 建グローバル債_916_1         | TRY 10     | 2020年1月14日  | 2024年1月12日  | 9.21%  | AAA |
| EUR 建グローバル債_610_2         | EUR 1,150  | 2017年2月27日  | 2024年1月24日  | 0.25%  | AAA |
| IDR 建グローバル債_931_1         | IDR 19,500 | 2020年1月30日  | 2024年1月31日  | 4.56%  | AAA |
| AUD 建グローバル債_835_1         | AUD 10.562 | 2019年2月28日  | 2024年2月28日  | 1.80%  | AAA |
| USD 建グローバル債_836_1         | USD 5.859  | 2019年2月28日  | 2024年2月28日  | 2.16%  | AAA |
| IDR 建グローバル債_943_1         | IDR 19,000 | 2020年2月27日  | 2024年2月28日  | 4.35%  | AAA |
| ゼロクーポン BRL 建グローバル債_1037_1 | BRL 50     | 2022年2月25日  | 2024年3月5日   | -      | AAA |
| AUD 建グローバル債_469_15        | AUD 795    | 2022年3月21日  | 2024年3月6日   | 4.75%  | AAA |
| BRL 建グローバル債_838_1         | BRL 5      | 2019年3月20日  | 2024年3月22日  | 6.51%  | AAA |
| BRL 建グローバル債_479_1         | BRL 4      | 2014年3月25日  | 2024年3月26日  | 3.00%  | AAA |
| USD 建グローバル債_990_1         | USD 50     | 2021年3月26日  | 2024年3月26日  | 0.37%  | AAA |
| NZD 建グローバル債_845_1         | NZD 2      | 2019年3月28日  | 2024年3月28日  | 2.11%  | AAA |
| SEK 建グローバル債_858_2         | SEK 2,000  | 2019年11月4日  | 2024年4月11日  | 0.375% | AAA |
| AUD 建グローバル債_849_1         | AUD 2.321  | 2019年4月17日  | 2024年4月17日  | 1.52%  | AAA |
| USD 建グローバル債_850_1         | USD 3.105  | 2019年4月17日  | 2024年4月17日  | 1.94%  | AAA |
| IDR 建グローバル債_954_1         | IDR 17,000 | 2020年4月27日  | 2024年4月30日  | 4.92%  | AAA |
| BRL 建グローバル債_856_1         | BRL 5      | 2019年5月16日  | 2024年5月17日  | 6.31%  | AAA |
| ゼロクーポン INR 建グローバル債_658_12 | INR 2,200  | 2020年2月18日  | 2024年5月17日  | -      | AAA |
| ゼロクーポン BRL 建グローバル債_523_1  | BRL 50     | 2015年5月19日  | 2024年5月20日  | -      | AAA |
| ZAR 建グローバル債_870_3         | ZAR 230    | 2020年8月11日  | 2024年6月3日   | 6.57%  | AAA |
| ゼロクーポン TRY 建グローバル債_873_1  | TRY 50     | 2019年6月10日  | 2024年6月10日  | -      | AAA |
| IDR 建グローバル債_960_1         | IDR 22,000 | 2020年6月29日  | 2024年6月28日  | 4.75%  | AAA |
| IDR 建グローバル債_968_1         | IDR 20,000 | 2020年7月29日  | 2024年7月30日  | 4.75%  | AAA |
| ゼロクーポン TRY 建グローバル債_884_2  | TRY 40     | 2019年11月13日 | 2024年8月28日  | -      | AAA |
| USD 建グローバル債_890_1         | USD 7.5    | 2019年9月6日   | 2024年9月6日   | 5.00%  | AAA |
| TRY 建グローバル債_885_1         | TRY 7.5    | 2019年9月19日  | 2024年9月20日  | 11.07% | AAA |
| ゼロクーポン TRY 建グローバル債_886_1  | TRY 13.5   | 2019年9月19日  | 2024年9月20日  | -      | AAA |
| IDR グローバル債_969_1          | IDR 28,000 | 2020年9月29日  | 2024年9月30日  | 4.75%  | AAA |
| ZAR 建グローバル債_907_2         | ZAR 750    | 2019年12月18日 | 2024年10月17日 | 6.50%  | AAA |
| TRY 建グローバル債_896_1         | TRY 7.5    | 2019年10月24日 | 2024年10月25日 | 12.15% | AAA |
| ゼロクーポン TRY 建グローバル債_897_1  | TRY 13.5   | 2019年10月24日 | 2024年10月25日 | -      | AAA |
| ゼロクーポン INR 建グローバル債_906_1  | INR 500    | 2019年11月7日  | 2024年11月7日  | -      | AAA |
| INR 建グローバル債_909_1         | INR 500    | 2019年11月14日 | 2024年11月14日 | 4.00%  | AAA |
| EUR 建グローバル債_718_1         | EUR 500    | 2017年11月21日 | 2024年11月21日 | 0.25%  | AAA |
| GBP 建グローバル債_1026_1        | GBP 500    | 2021年11月2日  | 2024年12月16日 | 0.88%  | AAA |

| 対象                                      | 発行額 (百万)   | 発行日         | 償還期日        | 利率     | 格付  |
|---|------------|-------------|-------------|--------|-----|
| AUD 建グローバル債_495_12                      | AUD 760    | 2022年3月11日  | 2025年1月10日  | 4.00%  | AAA |
| TRY 建ゼロクーポングローバル債_509_1                 | TRY 50     | 2015年2月13日  | 2025年2月13日  | -      | AAA |
| BRL 建グローバル債_950_1                       | BRL 125    | 2020年3月4日   | 2025年3月4日   | 4.75%  | AAA |
| INR 建グローバル債_1039_1                      | INR 439.3  | 2022年3月22日  | 2025年3月21日  | 5.14%  | AAA |
| ZAR 建グローバル債_986_1                       | ZAR 75     | 2021年3月23日  | 2025年3月24日  | 5.00%  | AAA |
| 固定/キャップ付インデックスリンクグローバル円債_520_1          | JPY 500    | 2015年4月9日   | 2025年4月10日  | -      | AAA |
| USD 建グローバル変動金利債_755_1                   | USD 50     | 2018年4月17日  | 2025年4月17日  | 変動     | AAA |
| TRY 建グローバル債_955_1                       | TRY 58     | 2020年4月27日  | 2025年4月28日  | 10.08% | AAA |
| TRY 建グローバル債_957_1                       | TRY 12     | 2020年5月20日  | 2025年5月21日  | 10.70% | AAA |
| GBP 建グローバル債_1033_1                      | GBP 600    | 2022年1月19日  | 2025年6月18日  | 1.125% | AAA |
| USD 建グローバル債_534_1                       | USD 20     | 2015年7月24日  | 2025年7月24日  | 2.52%  | AAA |
| USD グローバル債_970_1                        | USD 5      | 2020年9月15日  | 2025年9月15日  | 4.00%  | AAA |
| USD 建グローバル債_1022_1                      | USD 50     | 2021年10月8日  | 2025年11月1日  | 0.86%  | AAA |
| ゼロクーポン TRY 建グローバル債_716_4                | TRY 80     | 2018年3月1日   | 2025年11月7日  | -      | AAA |
| ZAR 建グローバル債_1030_1                      | ZAR 40     | 2021年11月16日 | 2025年11月17日 | 5.10%  | AAA |
| IDR グローバル債_971_1                        | IDR 21,000 | 2020年11月27日 | 2025年11月28日 | 4.10%  | AAA |
| ゼロクーポン INR 建グローバル債_1025_1               | INR 115    | 2021年11月29日 | 2025年11月28日 | -      | AAA |
| USD 建グローバル債_988_1                       | USD 2,500  | 2021年3月23日  | 2026年3月23日  | 0.875% | AAA |
| IDR 建グローバル債_981_1                       | IDR 20,000 | 2021年3月25日  | 2026年3月26日  | 3.62%  | AAA |
| ゼロクーポン INR 建グローバル債_1040_1               | INR 100    | 2022年3月30日  | 2026年3月30日  | -      | AAA |
| ゼロクーポン BRL 建グローバル債_557_1                | BRL 200    | 2016年4月1日   | 2026年4月1日   | -      | AAA |
| INR 建グローバル債_1045_1                      | INR 75     | 2022年4月6日   | 2026年4月7日   | 5.22%  | AAA |
| SEK 建グローバル債_992_1                       | SEK 1,000  | 2021年4月22日  | 2026年4月22日  | 0.25%  | AAA |
| NOK 建グローバル債_993_1                       | NOK 1,000  | 2021年4月22日  | 2026年4月22日  | 1.303% | AAA |
| IDR 建グローバル債_989_1                       | IDR 14,500 | 2021年4月27日  | 2026年4月28日  | 4.21%  | AAA |
| AUD 建グローバル債_995_1                       | AUD 5      | 2021年5月26日  | 2026年5月26日  | 0.80%  | AAA |
| IDR 建グローバル債_994_1                       | IDR 15,000 | 2021年5月27日  | 2026年5月28日  | 4.10%  | AAA |
| AUD 建グローバル債_489_10                      | AUD 430    | 2021年8月24日  | 2026年6月2日   | 4.50%  | AAA |
| GBP 建グローバル債_999_2                       | GBP 700    | 2021年8月23日  | 2026年6月22日  | 0.50%  | AAA |
| IDR 建グローバル債_996_1                       | IDR 15,000 | 2021年6月29日  | 2026年6月30日  | 4.100% | AAA |
| USD 建グローバル債_1005_1                      | USD 2,750  | 2021年7月22日  | 2026年7月22日  | 0.875% | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付FXリンク円/USD二通貨グローバル円債_582_1 | JPY 100    | 2016年10月14日 | 2026年8月1日   | -      | AAA |
| AUD 建グローバル債_398_1                       | AUD 45     | 2011年8月10日  | 2026年8月10日  | 5.64%  | AAA |
| IDR 建グローバル債_1001_1                      | IDR 20,000 | 2021年8月26日  | 2026年8月27日  | 4.03%  | AAA |
| SEK 建グローバル債_1017_1                      | SEK 2,000  | 2021年9月17日  | 2026年9月17日  | 0.305% | AAA |
| ゼロクーポン TRY 建グローバル債_887_1                | TRY 28.75  | 2019年9月27日  | 2026年9月30日  | -      | AAA |
| EUR 建グローバル債_583_1                       | EUR 750    | 2016年10月7日  | 2026年10月7日  | 0.125% | AAA |
| ゼロクーポン ZAR 建グローバル債_899_1                | ZAR 76.5   | 2019年10月30日 | 2026年10月30日 | -      | AAA |
| USD 建グローバル債_1020_1                      | USD 75     | 2021年11月2日  | 2026年11月2日  | 1.06%  | AAA |
| USD 建グローバル債_589_1                       | USD 50     | 2016年11月4日  | 2026年11月4日  | 1.82%  | AAA |
| MXN 建グローバル債_1018_1                      | MXN 91     | 2021年10月28日 | 2026年11月10日 | 5.72%  | AAA |
| ゼロクーポン ZAR 建グローバル債_910_1                | ZAR 78     | 2019年11月27日 | 2026年11月27日 | -      | AAA |
| IDR 建グローバル債_1019_1                      | IDR 35,000 | 2021年11月29日 | 2026年11月30日 | 4.06%  | AAA |
| USD 建グローバル債_600_1                       | USD 100    | 2016年12月14日 | 2026年12月14日 | 2.495% | AAA |
| USD 建グローバル債_1031_1                      | USD 140    | 2021年12月15日 | 2026年12月15日 | 1.20%  | AAA |
| AUD 建グローバル債_998_1                       | AUD 600    | 2021年6月16日  | 2026年12月16日 | 1.10%  | AAA |
| ゼロクーポン ZAR 建グローバル債_914_1                | ZAR 79     | 2019年12月23日 | 2026年12月24日 | -      | AAA |
| コーラブルFXリンクグローバル円債_167_1                 | JPY 1,000  | 2002年1月15日  | 2027年1月15日  | -      | AAA |
| ゼロクーポン ZAR 建グローバル債_938_2                | ZAR 230    | 2020年8月11日  | 2027年1月21日  | -      | AAA |
| ゼロクーポン ZAR 建グローバル債_928_1                | ZAR 77     | 2020年1月30日  | 2027年1月29日  | -      | AAA |
| ゼロクーポン RUB 建グローバル債_620_1                | RUB 1,500  | 2017年2月10日  | 2027年2月1日   | -      | AAA |
| コーラブル EUR 建グローバル債_1044_1                | EUR 50     | 2022年3月4日   | 2027年2月1日   | 0.57%  | AAA |
| グローバル円/USD逆二通貨債_169_1                   | JPY 3,000  | 2002年2月5日   | 2027年2月5日   | 2.70%  | AAA |
| グローバル円/AUD逆二通貨債_171_1                   | JPY 3,600  | 2002年2月5日   | 2027年2月5日   | 2.75%  | AAA |

| 対象                                   | 発行額 (百万)  | 発行日         | 償還期日        | 利率      | 格付  |
|--------------------------------------|-----------|-------------|-------------|---------|-----|
| SEK 建グローバル債_1035_2                   | SEK 1,500 | 2022年3月15日  | 2027年2月10日  | 0.823%  | AAA |
| ゼロクーポン ZAR 建グローバル債_941_1             | ZAR 74.5  | 2020年2月27日  | 2027年2月26日  | -       | AAA |
| EUR 建グローバル債_1049_1                   | EUR 1,250 | 2022年3月22日  | 2027年3月22日  | 0.50%   | AAA |
| ゼロクーポン ZAR 建グローバル債_949_1             | ZAR 77    | 2020年3月30日  | 2027年3月30日  | -       | AAA |
| ZAR 建グローバル債_1023_1                   | ZAR 300   | 2021年10月13日 | 2027年4月13日  | 6.20%   | AAA |
| ゼロクーポン TRY 建グローバル債_953_1             | TRY 21.4  | 2020年4月28日  | 2027年4月30日  | -       | AAA |
| ゼロクーポン TRY 建グローバル債_965_1             | TRY 16.4  | 2020年6月29日  | 2027年6月30日  | -       | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバルキャップ円債_311_1        | JPY 100   | 2007年7月12日  | 2027年7月13日  | 変動      | AAA |
| ゼロクーポン ZAR 建グローバル債_532_1             | ZAR 200   | 2015年7月21日  | 2027年7月21日  | -       | AAA |
| FX リンクユーロ円債_128_1                    | JPY 2,700 | 2001年7月23日  | 2027年7月23日  | 変動      | AAA |
| TRY 建割引グローバル債_428_1                  | TRY 15    | 2012年7月26日  | 2027年7月27日  | 0.50%   | AAA |
| AUD 建グローバル債_609_16                   | AUD 565   | 2018年1月12日  | 2027年7月27日  | 3.30%   | AAA |
| コーラブル USD 建グローバル債_684_1              | USD 10    | 2017年8月17日  | 2027年8月17日  | 2.52%   | AAA |
| ゼロクーポン TRY 建グローバル債_685_2             | TRY 100   | 2017年9月22日  | 2027年8月23日  | -       | AAA |
| SEK 建グローバル債_693_3                    | SEK 1,373 | 2018年9月11日  | 2027年9月21日  | 1.245%  | AAA |
| AUD 建グローバル債_697_3                    | AUD 110   | 2017年11月14日 | 2027年9月27日  | 3.345%  | AAA |
| AUD 建グローバル債_704_1                    | AUD 10    | 2017年10月19日 | 2027年10月19日 | 3.20%   | AAA |
| SEK 建グローバル債_723_2                    | SEK 450   | 2018年2月28日  | 2028年1月18日  | 1.4075% | AAA |
| HKD 建グローバル債_979_1                    | HKD 120   | 2021年2月8日   | 2028年2月8日   | 0.815%  | AAA |
| ZAR 建グローバル債_982_1                    | ZAR 435   | 2021年2月24日  | 2028年2月24日  | 6.52%   | AAA |
| AUD 建グローバル債_766_1                    | AUD 60    | 2018年5月15日  | 2028年5月15日  | 3.21%   | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債_230_1            | JPY 600   | 2003年5月22日  | 2028年5月22日  | 変動      | AAA |
| EUR 建グローバル債_769_1                    | EUR 1,250 | 2018年5月24日  | 2028年5月24日  | 0.875%  | AAA |
| CAD 建グローバル債_770_1                    | CAD 60    | 2018年5月30日  | 2028年5月30日  | 2.89%   | AAA |
| コーラブル FX リンク金利/FX リンク償還グローバル円債_792_1 | JPY 200   | 2018年8月13日  | 2028年8月1日   | 変動      | AAA |
| AUD 建グローバル債_727_6                    | AUD 625   | 2021年3月25日  | 2028年8月8日   | 3.35%   | AAA |
| AUD 建グローバル債_797_1                    | AUD 10    | 2018年8月28日  | 2028年8月28日  | 3.03%   | AAA |
| ゼロクーポン BRL 建グローバル債_1007_1            | BRL 72    | 2021年8月26日  | 2028年8月29日  | -       | AAA |
| ゼロクーポン TRY 建グローバル債_813_5             | TRY 1,500 | 2019年9月24日  | 2028年10月11日 | -       | AAA |
| ゼロクーポン RUB 建グローバル債_1041_1            | RUB 2,500 | 2022年3月2日   | 2029年3月2日   | -       | AAA |
| NZD 建グローバル債_844_1                    | NZD 150   | 2019年3月7日   | 2029年3月7日   | 2.85%   | AAA |
| EUR 建グローバル債_852_1                    | EUR 1,000 | 2019年3月21日  | 2029年3月21日  | 0.50%   | AAA |
| SEK 建グローバル債_855_1                    | SEK 400   | 2019年4月12日  | 2029年4月12日  | 0.9275% | AAA |
| USD 建グローバル債_869_1                    | USD 2     | 2019年5月31日  | 2029年5月31日  | 2.26%   | AAA |
| ゼロクーポン RUB 建グローバル債_881_1             | RUB 1,100 | 2019年8月29日  | 2029年8月30日  | -       | AAA |
| ゼロクーポン TRY 建グローバル債_877_1             | TRY 48    | 2019年9月3日   | 2029年9月4日   | -       | AAA |
| ゼロクーポン BRL 建グローバル債_533_3             | BRL 330   | 2015年10月28日 | 2030年7月22日  | -       | AAA |
| HKD 建グローバル債_987_1                    | HKD 570   | 2021年3月24日  | 2031年3月24日  | 1.666%  | AAA |
| AUD 建グローバル債_1021_1                   | AUD 50    | 2021年10月8日  | 2031年6月20日  | 1.78%   | AAA |
| ゼロクーポン ZAR 建グローバル債_565_1             | ZAR 1,000 | 2016年7月14日  | 2031年8月1日   | -       | AAA |
| NZD 建グローバル債_1009_1                   | NZD 26    | 2021年9月2日   | 2031年9月2日   | 2.293%  | AAA |
| NZD 建グローバル債_1010_1                   | NZD 26    | 2021年9月2日   | 2031年9月2日   | 2.293%  | AAA |
| NZD 建グローバル債_1011_1                   | NZD 26    | 2021年9月2日   | 2031年9月2日   | 2.293%  | AAA |
| NZD 建グローバル債_1012_1                   | NZD 26    | 2021年9月2日   | 2031年9月2日   | 2.293%  | AAA |
| NZD 建グローバル債_1013_1                   | NZD 26    | 2021年9月2日   | 2031年9月2日   | 2.293%  | AAA |
| ゼロクーポン ZAR 建グローバル債_578_1             | ZAR 1,000 | 2016年9月15日  | 2031年9月15日  | -       | AAA |
| AUD 建グローバル債_1024_1                   | AUD 40    | 2021年10月27日 | 2031年10月27日 | 1.95%   | AAA |
| AUD 建グローバル債_598_3                    | AUD 140   | 2021年10月7日  | 2031年12月15日 | 3.50%   | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債_182              | JPY 500   | 2002年4月15日  | 2032年2月2日   | 変動      | AAA |
| ゼロクーポン MXN 建グローバル債_617_11            | MXN 8,250 | 2019年3月6日   | 2032年2月9日   | -       | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債_179_1            | JPY 900   | 2002年3月26日  | 2032年3月17日  | -       | AAA |

| 対象   | 発行額 (百万)  | 発行日         | 償還期日        | 利率     | 格付  |
|--|-----------|-------------|-------------|--------|-----|
| AUD 建グローバル債_1047_1                           | AUD 60    | 2022年3月8日   | 2032年3月22日  | 2.80%  | AAA |
| MXN 建割引グローバル債_432_1                          | MXN 400   | 2012年9月6日   | 2032年9月7日   | 0.50%  | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債_219_1                    | JPY 1,000 | 2003年2月6日   | 2033年2月1日   | 変動     | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債_225_1                    | JPY 1,300 | 2003年3月27日  | 2033年2月1日   | 変動     | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債_241_1                    | JPY 500   | 2003年7月14日  | 2033年3月14日  | 変動     | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債_237_1                    | JPY 1,000 | 2003年7月1日   | 2033年3月25日  | 変動     | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債_226_1                    | JPY 3,000 | 2003年4月3日   | 2033年4月3日   | 変動     | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債_228_1                    | JPY 1,000 | 2003年5月7日   | 2033年5月7日   | 変動     | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債_233_1                    | JPY 2,100 | 2003年6月3日   | 2033年6月3日   | 変動     | AAA |
| FX リンクグローバル円債_236_1                          | JPY 1,000 | 2003年6月23日  | 2033年6月23日  | 変動     | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債_235_1                    | JPY 700   | 2003年6月26日  | 2033年6月27日  | 変動     | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債 (A)_238                  | JPY 1,200 | 2003年7月7日   | 2033年7月7日   | 変動     | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債 (B)_239                  | JPY 1,200 | 2003年7月7日   | 2033年7月7日   | 変動     | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債_240_1                    | JPY 1,000 | 2003年7月14日  | 2033年7月15日  | 変動     | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債_243_1                    | JPY 500   | 2003年7月17日  | 2033年7月15日  | 変動     | AAA |
| AUD 建グローバル債_728_1                            | AUD 50.4  | 2018年2月9日   | 2033年8月9日   | 3.556% | AAA |
| コーラブル固定/インデックスリンク円/AUD 二通貨グローバル債_490_1       | JPY 100   | 2014年6月18日  | 2034年2月1日   | -      | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債_839_1                    | JPY 300   | 2019年2月27日  | 2034年2月1日   | 変動     | AAA |
| コーラブル FX リンク金利/FX リンク償還グローバル円債_842_1         | JPY 100   | 2019年3月13日  | 2034年3月13日  | 変動     | AAA |
| コーラブル固定/インデックスリンクグローバル円債_497_1               | JPY 1,400 | 2014年8月1日   | 2034年8月1日   | -      | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付インデックスリンク円/AUD 二通貨グローバル円債_510_1 | JPY 600   | 2015年3月5日   | 2035年2月1日   | -      | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付インデックスリンク円/USD 二通貨グローバル円債_977_1 | JPY 1,000 | 2021年2月16日  | 2036年2月1日   | -      | AAA |
| コーラブルゼロクーポン EUR 建グローバル債_554_1                | EUR 26    | 2016年3月10日  | 2036年3月10日  | -      | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債_287_1                    | JPY 300   | 2006年6月27日  | 2036年3月27日  | 5.50%  | AAA |
| コーラブルゼロクーポン EUR 建グローバル債_564_1                | EUR 26    | 2016年6月30日  | 2036年6月30日  | -      | AAA |
| コーラブルゼロクーポン EUR 建グローバル債_566_1                | EUR 25    | 2016年7月14日  | 2036年7月14日  | -      | AAA |
| コーラブルゼロクーポン EUR 建グローバル債_567_1                | EUR 25    | 2016年8月1日   | 2036年8月1日   | -      | AAA |
| ゼロクーポン ZAR 建グローバル債_577_6                     | ZAR 2,300 | 2021年11月1日  | 2036年9月9日   | -      | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付 FX リンク円/USD 二通貨グローバル債_597_1    | JPY 100   | 2016年12月21日 | 2036年12月22日 | -      | AAA |
| コーラブル固定/変動円/USD 二通貨グローバル債_625_1              | JPY 500   | 2017年3月21日  | 2037年2月1日   | -      | AAA |
| コーラブル固定/FX リンク円建グローバル債_627_1                 | JPY 300   | 2017年3月27日  | 2037年2月1日   | -      | AAA |
| コーラブル固定/FX リンクグローバル円債_679_1                  | JPY 100   | 2017年7月27日  | 2037年2月1日   | -      | AAA |
| コーラブル EUR 建グローバル債_1046_1                     | EUR 70    | 2022年3月9日   | 2037年2月1日   | 1.19%  | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債_738_1                    | JPY 100   | 2018年3月12日  | 2038年2月1日   | -      | AAA |

| 対象   | 発行額 (百万)  | 発行日         | 償還期日        | 利率    | 格付  |
|--|-----------|-------------|-------------|-------|-----|
| コーラブル固定/インデックスリンク円/USD 二通貨グローバル円債_752_1      | JPY 140   | 2018年4月12日  | 2038年2月1日   | -     | AAA |
| 固定/パワードリバースグローバル円債_736                       | JPY 100   | 2018年3月14日  | 2038年3月15日  | -     | AAA |
| SEK 建グローバル債_761_1                            | SEK 150   | 2018年4月30日  | 2038年4月30日  | 1.94% | AAA |
| コーラブルFX リンク金利/FX リンク償還グローバル円債_785_1          | JPY 500   | 2018年8月2日   | 2038年8月2日   | 変動    | AAA |
| AUD 建グローバル債_1000_2                           | AUD 40    | 2021年8月31日  | 2040年6月25日  | 2.33% | AAA |
| ゼロクーポン BRL 建グローバル債_1038_2                    | BRL 1,025 | 2022年4月11日  | 2042年2月24日  | -     | AAA |
| コーラブル固定-キャップ付FX リンク円建グローバル債_422_1            | JPY 100   | 2012年4月10日  | 2042年3月28日  | -     | AAA |
| コーラブル固定/FX リンク円/USD 二通貨グローバル円債_743_1         | JPY 300   | 2018年4月9日   | 2043年1月30日  | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付インデックスリンクグローバル円債_483_1          | JPY 500   | 2014年4月15日  | 2044年2月1日   | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付インデックスリンクグローバル円債_484_1          | JPY 300   | 2014年4月23日  | 2044年2月1日   | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付インデックスリンクグローバル円債_485_1          | JPY 200   | 2014年4月23日  | 2044年2月1日   | -     | AAA |
| コーラブル変動金利/変動償還グローバル円債_874_1                  | JPY 500   | 2019年7月1日   | 2044年2月1日   | 変動    | AAA |
| コーラブル固定/インデックスリンクグローバル円債_500_1               | JPY 100   | 2014年9月26日  | 2044年8月1日   | -     | AAA |
| コーラブル固定/インデックスリンクグローバル円債_502_1               | JPY 100   | 2014年10月10日 | 2044年8月1日   | -     | AAA |
| コーラブル固定/インデックスリンクグローバル円債_503_1               | JPY 200   | 2014年10月24日 | 2044年8月1日   | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付インデックスリンクグローバル円債_512_1          | JPY 200   | 2015年3月12日  | 2045年2月1日   | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付インデックスリンクグローバル円債_518_1          | JPY 100   | 2015年4月15日  | 2045年2月1日   | -     | AAA |
| コーラブル固定/インデックスリンクグローバル円債_519_1               | JPY 100   | 2015年4月15日  | 2045年2月1日   | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付インデックスリンク円/USD 二通貨グローバル円債_514_1 | JPY 100   | 2015年3月26日  | 2045年3月27日  | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付インデックスリンクグローバル円債_517_1          | JPY 500   | 2015年4月13日  | 2045年4月14日  | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付インデックスリンク円/USD 二通貨グローバル円債_521_1 | JPY 100   | 2015年4月27日  | 2045年4月27日  | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付インデックスリンク円/USD 二通貨グローバル円債_527_1 | JPY 100   | 2015年5月28日  | 2045年5月26日  | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付インデックスリンクグローバル円債_529_1          | JPY 100   | 2015年6月18日  | 2045年6月19日  | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付インデックスリンクグローバル円債_530_1          | JPY 100   | 2015年6月25日  | 2045年6月26日  | -     | AAA |
| コーラブル固定/インデックスリンクグローバル円債_545_1               | JPY 100   | 2016年2月1日   | 2045年8月1日   | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付インデックスリンク円/USD 二通貨グローバル円債_535_1 | JPY 200   | 2015年9月14日  | 2045年9月15日  | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付インデックスリンク円/USD 二通貨グローバル円債_536_1 | JPY 100   | 2015年9月14日  | 2045年9月15日  | -     | AAA |
| コーラブルインデックスリンクグローバル円債_537_1                  | JPY 100   | 2015年9月28日  | 2045年9月29日  | 変動    | AAA |
| コーラブルインデックスリンクグローバル円債_543_1                  | JPY 100   | 2015年12月21日 | 2045年12月22日 | 変動    | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付インデックスリンクグローバル円債_555_1          | JPY 100   | 2016年4月19日  | 2046年2月1日   | -     | AAA |
| コーラブルキャップ付固定/インデックスリンク円/USD 二通貨グローバル円債_550_1 | JPY 100   | 2016年2月22日  | 2046年2月23日  | -     | AAA |

| 対象   | 発行額 (百万)  | 発行日         | 償還期日        | 利率    | 格付  |
|--|-----------|-------------|-------------|-------|-----|
| ゼロクーポン ZAR 建グローバル債_558_10                    | ZAR 9,500 | 2020年8月11日  | 2046年4月5日   | -     | AAA |
| コーラブルゼロクーポン USD 建グローバル債_569_1                | USD 20    | 2016年8月1日   | 2046年8月1日   | -     | AAA |
| コーラブルキャップ付インデックスリンク円/USD 二通貨グローバル円債_571_1    | JPY 500   | 2016年8月17日  | 2046年8月1日   | 変動    | AAA |
| コーラブルキャップ付インデックスリンクグローバル円債_572_1             | JPY 100   | 2016年8月16日  | 2046年8月17日  | 変動    | AAA |
| コーラブルキャップ付固定/インデックスリンク円/USD 二通貨グローバル円債_573_1 | JPY 500   | 2016年8月24日  | 2046年8月24日  | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付 FX リンク円/USD 二通貨グローバル円債_585_1   | JPY 200   | 2016年11月8日  | 2046年11月8日  | -     | AAA |
| コーラブルゼロクーポン USD 建グローバル債_592_1                | USD 50    | 2016年11月16日 | 2046年11月16日 | -     | AAA |
| コーラブルゼロクーポン USD 建グローバル債_594_1                | USD 50    | 2016年11月18日 | 2046年11月18日 | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付 FX リンク円/USD 二通貨グローバル債_595_1    | JPY 500   | 2016年12月14日 | 2046年12月14日 | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付 FX リンク円/USD 二通貨グローバル債_603_1    | JPY 410   | 2017年1月19日  | 2047年2月1日   | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付 FX リンク円/USD 二通貨グローバル債_608_1    | JPY 1,000 | 2017年2月1日   | 2047年2月1日   | -     | AAA |
| コーラブル固定/FX リンク円建グローバル債_640_1                 | JPY 100   | 2017年4月5日   | 2047年2月1日   | -     | AAA |
| コーラブル固定/FX リンク円建グローバル債_648_1                 | JPY 200   | 2017年4月26日  | 2047年2月1日   | -     | AAA |
| 固定/FX リンク円建グローバル債_664_1                      | JPY 200   | 2017年6月19日  | 2047年2月1日   | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付インデックスリンク円/AUD 二通貨グローバル債_673_1  | JPY 200   | 2017年7月18日  | 2047年2月1日   | -     | AAA |
| ZAR 建割引グローバル債_645_1                          | ZAR 170   | 2017年4月5日   | 2047年4月5日   | 0.30% | AAA |
| コーラブル固定/変動円/USD 二通貨グローバル債_647_1              | JPY 500   | 2017年4月25日  | 2047年4月26日  | -     | AAA |
| コーラブルゼロクーポン USD 建グローバル債_652_1                | USD 30    | 2017年4月26日  | 2047年4月26日  | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付 FX リンク円/USD 二通貨グローバル債_678_1    | JPY 300   | 2017年8月1日   | 2047年8月1日   | -     | AAA |
| コーラブルキャップ付インデックスリンク円/USD 二通貨グローバル債_705_1     | JPY 300   | 2017年11月1日  | 2047年8月1日   | -     | AAA |
| コーラブル変動金利変動償還グローバル円債_713_1                   | JPY 500   | 2017年11月13日 | 2047年8月1日   | 変動    | AAA |
| コーラブル固定/FX リンクグローバル円債_696_1                  | JPY 300   | 2017年10月3日  | 2047年10月3日  | -     | AAA |
| コーラブル EUR 建グローバル債_712_1                      | EUR 25    | 2017年10月30日 | 2047年10月30日 | 1.87% | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付 FX リンクグローバル円債_715_1            | JPY 300   | 2017年11月20日 | 2047年11月20日 | -     | AAA |
| コーラブル固定/インデックスリンクグローバル円債_714                 | JPY 300   | 2017年11月20日 | 2047年11月21日 | -     | AAA |
| コーラブル固定/FX リンク円/USD 二通貨グローバル円債_775_1         | JPY 200   | 2018年7月9日   | 2048年1月31日  | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付 FX リンク円/USD 二通貨グローバル債_733_1    | JPY 500   | 2018年3月13日  | 2048年3月13日  | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付 FX リンク円/USD 二通貨グローバル債_741_1    | JPY 100   | 2018年3月26日  | 2048年3月26日  | -     | AAA |
| コーラブル固定/FX リンク金利/FX リンク償還グローバル円債_778_1       | JPY 200   | 2018年7月9日   | 2048年7月9日   | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付 FX リンク円/USD 二通貨グローバル円債_790_1   | JPY 100   | 2018年8月9日   | 2048年8月10日  | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付 FX リンク円/USD 二通貨グローバル円債_803_1   | JPY 100   | 2018年9月27日  | 2048年9月28日  | -     | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付 FX リンク円/USD 二通貨グローバル円債_812_1   | JPY 300   | 2018年10月29日 | 2048年10月29日 | -     | AAA |
| コーラブル固定/FX リンクグローバル円債_846_1                  | JPY 3,500 | 2019年3月14日  | 2049年2月1日   | -     | AAA |

| 対象   | 発行額（百万）   | 発行日         | 償還期日        | 利率      | 格付  |
|--|-----------|-------------|-------------|---------|-----|
| コーラブルキャップ付 FX リンク円/USD<br>二通貨グローバル債_854_1            | JPY 800   | 2019年3月28日  | 2049年3月29日  | 変動      | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付 FX リンクグ<br>ローバル円債_867_1                | JPY 100   | 2019年6月11日  | 2049年6月11日  | -       | AAA |
| コーラブル変動金利円/USD 二通貨グロー<br>バル円債_903_1                  | JPY 500   | 2019年10月17日 | 2049年7月30日  | 変動      | AAA |
| コーラブル FX リンクグローバル円債<br>_926_1                        | JPY 300   | 2019年12月16日 | 2049年8月1日   | -       | AAA |
| コーラブル固定/インデックスリンクパ<br>ワードリバースグローバル円債_902             | JPY 500   | 2019年10月17日 | 2049年10月18日 | 変動      | AAA |
| ゼロクーポン ZAR 建グローバル債_934_2                             | ZAR 3,000 | 2020年3月17日  | 2050年1月17日  | -       | AAA |
| コーラブル固定/FX リンクグローバル円<br>債_952_1                      | JPY 100   | 2020年4月6日   | 2050年2月1日   | -       | AAA |
| コーラブル EUR 建グローバル債_984_1                              | EUR 35    | 2021年3月4日   | 2051年2月1日   | 0.8835% | AAA |
| コーラブル固定/FX リンクグローバル円<br>債_983_1                      | JPY 100   | 2021年3月10日  | 2051年2月1日   | -       | AAA |
| コーラブル固定-キャップ付 FX リンク円<br>建グローバル債_1002_1              | JPY 100   | 2021年7月13日  | 2051年7月14日  | -       | AAA |
| コーラブル固定-キャップ付 FX リンク円<br>建グローバル債_1004_1              | JPY 100   | 2021年8月5日   | 2051年8月1日   | -       | AAA |
| コーラブル固定-キャップ付 FX リンク円<br>建グローバル債_1008_1              | JPY 100   | 2021年8月25日  | 2051年8月1日   | -       | AAA |
| ゼロクーポン ZAR 建グローバル債<br>_1016_1                        | ZAR 3,000 | 2021年9月16日  | 2051年9月16日  | -       | AAA |
| コーラブル固定/インデックスリンク円<br>/USD パワード逆二通貨グローバル債<br>_1029_1 | USD 1     | 2021年11月16日 | 2051年11月17日 | -       | AAA |
| 固定/インデックスリンクグローバル円<br>債_1043_1                       | JPY 100   | 2022年3月17日  | 2052年3月18日  | -       | AAA |
| コーラブル固定/キャップ付 FX リンクグ<br>ローバル円債_1048_1               | JPY 100   | 2022年3月28日  | 2052年3月29日  | -       | AAA |
| コーラブル EUR 建グローバル債_1014_1                             | EUR 25    | 2021年8月26日  | 2056年8月1日   | 0.96%   | AAA |
| コーラブルゼロクーポン EUR 建グローバ<br>ル債_671_1                    | EUR 30    | 2017年6月21日  | 2057年6月21日  | -       | AAA |
| ゼロクーポン EUR 建グローバル債_700_1                             | EUR 100   | 2017年10月10日 | 2057年10月10日 | -       | AAA |
| コーラブル EUR 建グローバル債_827_1                              | EUR 10    | 2018年12月20日 | 2058年12月20日 | 1.78%   | AAA |
| コーラブルゼロクーポン USD 建グローバ<br>ル債_991_1                    | USD 30    | 2021年4月9日   | 2061年2月1日   | -       | AAA |

## 格付提供方針に基づくその他開示事項

1. 信用格付を付与した年月日：2022年8月8日
2. 信用格付の付与について代表して責任を有する者：杉浦 輝一  
主任格付アナリスト：内藤 寿彦
3. 評価の前提・等級基準：  
評価の前提および等級基準は、JCRのホームページ（<https://www.jcr.co.jp/>）の「格付関連情報」に「信用格付の種類と記号の定義」（2014年1月6日）として掲載している。
4. 信用格付の付与にかかる方法の概要：  
本件信用格付の付与にかかる方法の概要は、JCRのホームページ（<https://www.jcr.co.jp/>）の「格付関連情報」に、「国際開発金融機関の信用格付方法」（2013年3月29日）として掲載している。
5. 格付関係者：  
（発行体・債務者等） アフリカ開発銀行（The African Development Bank）
6. 本件信用格付の前提・意義・限界：  
本件信用格付は、格付対象となる債務について約定通り履行される確実性の程度を等級をもって示すものである。  
本件信用格付は、債務履行の確実性の程度に関してのJCRの現時点での総合的な意見の表明であり、当該確実性の程度を完全に表示しているものではない。また、本件信用格付は、デフォルト率や損失の程度を予想するものではない。本件信用格付の評価の対象には、価格変動リスクや市場流動性リスクなど、債務履行の確実性の程度以外の事項は含まれない。  
本件信用格付は、格付対象の発行体の業績、規制などを含む業界環境などの変化に伴い見直され、変動する。また、本件信用格付の付与にあたり利用した情報は、JCRが格付対象の発行体および正確で信頼すべき情報源から入手したものであるが、当該情報には、人為的、機械的またはその他の理由により誤りが存在する可能性がある。
7. 本件信用格付に利用した主要な情報の概要および提供者：  
  - ・ 格付関係者が提供した監査済財務諸表
  - ・ 格付関係者が提供した業績、経営方針などに関する資料および説明
  - ・ 格付関係者が提供した格付対象の商品内容に関する書類
8. 利用した主要な情報の品質を確保するために講じられた措置の概要：  
JCRは、信用格付の審査の基礎をなす情報の品質確保についての方針を定めている。本件信用格付においては、独立監査人による監査、発行体もしくは中立的な機関による対外公表、または担当格付アナリストによる検証など、当該方針が求める要件を満たした情報を、審査の基礎をなす情報として利用した。
9. JCRに対して直近1年以内に講じられた監督上の措置：なし

## ■留意事項

本文書に記載された情報は、JCRが、発行体および正確で信頼すべき情報源から入手したものです。ただし、当該情報には、人為的、機械的、またはその他の事由による誤りが存在する可能性があります。したがって、JCRは、明示的であると黙示的であるとを問わず、当該情報の正確性、結果的正確性、適時性、完全性、市場性、特定の目的への適合性について、一切表明保証するものではなく、また、JCRは、当該情報の誤り、遺漏、または当該情報を使用した結果について、一切責任を負いません。JCRは、いかなる状況においても、当該情報のあらゆる使用から生じうる、機会損失、金銭的損失を含むあらゆる種類の、特別損害、間接損害、付随的損害、派生的損害について、契約責任、不法行為責任、無過失責任その他責任原因のいかんを問わず、また、当該損害が予見可能であると予見不可能であるとを問わず、一切責任を負いません。また、JCRの格付は意見の表明であって、事実の表明ではなく、信用リスクの判断や個別の債券、コマーシャルペーパー等の購入、売却、保有の意思決定に関して何らの推奨をするものでもありません。JCRの格付は、情報の変更、情報の不足その他の事由により変更、中断、または撤回されることがあります。格付は原則として発行体より手数料をいただいて行っております。JCRの格付データを含め、本文書に係る一切の権利は、JCRが保有しています。JCRの格付データを含め、本文書の一部または全部を問わず、JCRに無断で複製、翻案、改変等を行うことは禁じられています。

## ■NRSRO登録状況

JCRは、米国証券取引委員会の定めるNRSRO（Nationally Recognized Statistical Rating Organization）の5つの信用格付クラスのうち、以下の4クラスに登録しています。(1)金融機関、ブローカー・ディーラー、(2)保険会社、(3)一般事業法人、(4)政府・地方自治体。米国証券取引委員会規則17g-7(a)項に基づく開示の対象となる場合、当該開示はJCRのホームページ（<https://www.jcr.co.jp/en/>）に掲載されるニュースリリースに添付しています。

## ■本件に関するお問い合わせ先

情報サービス部 TEL：03-3544-7013 FAX：03-3544-7026

## 株式会社 日本格付研究所

Japan Credit Rating Agency, Ltd.  
信用格付業者 金融庁長官（格付）第1号

〒104-0061 東京都中央区銀座5-15-8 時事通信ビル