# **News Release**



# 株式会社日本格付研究所

Japan Credit Rating Agency, Ltd.

20-D-0159 2020年5月27日

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。

## 高速道路会社 4 社の格付見直し結果

発行体	証券コード	長期発行体格付		見通し
中日本高速道路株式会社	_	【据置】	AAA	安定的
東日本高速道路株式会社	_	【据置】	AAA	安定的
西日本高速道路株式会社	_	【据置】	AAA	安定的
首都高速道路株式会社	_	【据置】	AAA	安定的

(個別債券の格付など詳細については4ページ以降をご参照ください)

#### ■格付の視点

- (1) 高速道路会社 4 社(会社) は、道路関係四公団の分割民営化により 05 年 10 月に設立された特殊会社。独立 行政法人日本高速道路保有・債務返済機構(機構)と締結した「協定」に基づく高速道路などの建設および 管理・運営を実施する高速道路事業を中核に、サービスエリア (SA) やパーキングエリア (PA) の管理・運営を行う SA・PA 事業などの関連事業も手掛ける。会社の格付は、法令上国との結びつきが強く、政策上 の重要性が極めて高い事業を行っていること、債務返済の確実性を担保する事業スキームなどに支えられて いる。国は高速道路の安全性や使いやすさを高めるため、高速道路事業に財政投融資を積極的に活用している。21/3 期には、東・中・西日本高速道路 (NEXCO3 社) に直接財政融資が措置されることとなり、道路 政策における国の支援姿勢が一段と明確に示されたものと JCR は考える。
- (2) 高速道路事業では上下分離方式の事業スキームが採用されており、必要な道路の効率的な建設・管理および 債務の確実な返済が担保されている。会社が建設した道路資産は、原則として工事完了後に機構に帰属し、 その建設のために会社が調達した社債や借入金は機構が引き受ける(併存的(重畳的)債務引受)。会社は 機構から道路資産を借り受け、機構は会社から支払われる道路資産賃借料を原資として債務を返済する。料 金徴収期間満了後すなわち債務返済完了後、道路資産は道路管理者である国、地方公共団体に帰属すること を踏まえると、会社は国などが実施すべきインフラ整備事業を代行する役割を担っているといえる。
- (3) JCR は高速道路事業につき、需要の変化などに伴う事業リスクを顕在化させない仕組みがある点を高く評価している。会社が機構と締結する協定には、法令による高速道路料金の徴収期間の満了日 (65 年 9 月 30 日以前)までに高速道路債務の返済が完了するように、会社が機構に引き渡す債務限度額、会社が徴収する高速道路料金の計画(計画料金収入)、会社の維持管理費の計画(計画管理費)、会社が機構から借り受ける道路資産の賃借料などが定められている。実際の料金収入が計画料金収入対比で上下 1%を超えて変動する場合には、道路資産の賃借料を変動させることで、会社の損益に与える影響を一定の範囲に抑えることが可能となっている。また、会社が機構に支払う毎月の道路資産賃借料につき、大規模な災害の発生等やむを得ない事由により支払うことができない場合は、その支払期限を延長することができる。さらに、外部環境の変化などにより計画料金収入や計画管理費を見直す必要が生じる場合には協定を変更することが可能となっており、高速道路会社の経営に影響が及ばないように取り計らわれる。新型コロナウイルスの感染拡大の影響により、会社の 21/3 期の料金収入は現行の協定の計画料金収入を下回る可能性はあるが、これらの仕組みが会社の経営を下支えすると JCR はみている。



- (4) 近年、道路政策においては、高速道路の安全性や使いやすさを高めることが重要なテーマに位置付けられている。国が19年9月に公表した「高速道路における安全・安心基本計画」を踏まえ、会社は各々その実施計画を策定し、高速道路の安全性や使いやすさの向上に資する様々な施策に取り組んでいる。NEXCO3社においては、大都市圏の環状道路等の整備や橋梁の耐震強化対策、暫定2車線区間の4車線化といった事業がここ数年で数多く追加されている。これら追加事業に伴う事業費の増加は、機構に対する財政融資の活用による金利負担の軽減効果でカバーされるため、高速道路事業全体の債務返済計画への影響は限定的である。
- (5) 高速道路事業では高速道路料金に利潤を含まないこととされ、会社の計画料金収入は計画管理費と機構に対する道路資産の賃借料の合計に見合うように設定されていることから、同事業の期間収支は均衡する仕組みとなっている。実際の維持管理費が計画を上回る場合や、自社の利益剰余金を活用して高速道路の整備を行う場合などで営業損益は赤字となる可能性がある。一方、関連事業では各社とも一定の営業利益を確保しており、高速道路事業の利益変動に対するバッファーとなっている。しかし、新型コロナウイルスの感染拡大に伴う出控えの影響から、20年3月以降、会社の通行台数は大きく減少している。料金収入やSA・PA利用者の減少が続けば、21/3期では会社の営業損益が赤字となる可能性はある。もっとも、高速道路事業については事業の仕組みから多額の損失が計上されるリスクは抑えられているうえ、各社の資本の厚みを勘案すれば会社の財務基盤が大きく毀損される可能性は低いとJCRはみている。
- (6) 関連事業の中核である SA・PA 事業は、競合がなく実質的な独占状態にある。また、会社は関連事業の展開に慎重なスタンスをとっており、設備投資については基本的に同事業のキャッシュフローの範囲内で対応している。会社は高速道路債務の返済確実性を最重視しており、関連事業にかかる債務も会社が発行する社債のクロスデフォルト条項の対象となることを踏まえると、多額の外部調達が必要となるようなリスクの高い事業を展開することは考えにくい。一方、新型コロナウイルスの感染拡大に伴い収益が大きく落ち込めば、関連事業で運転資金の調達が必要となる可能性がある。関連事業で外部調達した資金は、機構による債務引受の対象外となるため各社が独力で返済していく必要がある。このため、JCR は今後の関連事業の動向を注視していく。

#### ■各社の格付事由

#### 中日本高速道路

#### 【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

- (1) 国が全額出資する特殊会社であり、事業基盤は首都圏から中部、近畿にかけた比較的交通量の多い地域。東名高速道路、中央自動車道、新東名高速道路といった東京から名古屋、大阪を結ぶ日本の大動脈となる高速道路の建設・管理運営を行っている。20年3月末の営業延長は2,151km。建設延長は113kmと、高速道路会社の中で最長である。19/3期以降では、新東名高速道路の145km(御殿場JCT-浜松いなさJCT)に及ぶ長距離区間の6車線化のほか、機構に対する財政融資の活用による追加事業として、東海北陸自動車道などの複数の暫定2車線区間につき4車線化事業が新規事業として加わり、改築事業のウェイトが高まっている。
- (2) 通行台数は新東名高速道路の開通などを背景に増加基調で推移してきた。20/3 期は新型コロナウイルス感染症による出控えの影響から 3 月の通行台数は大きく減少したものの、料金収入は 6,897 億円と前期比 0.5%減、SA・PA 売上高は 2,081 億円と前期比 2.6%減と概ね前期並みを確保した。純資産(連結ベース)は 19 年 9 月末 2,600 億円超とリスクバッファーとして十分な厚みがある。
- (3) 関連事業にかかる設備投資は、SA・PA に対するものが大宗を占める。過去、新東名高速道路の供用時に複数の SA の新設に対応するため民間金融機関から借入を実施した経緯はあるものの、それ以外で外部調達は行っていない。当面、既存の SA・PA に対する更新投資が中心であり、同事業のキャッシュフローで対応していく方針である。外部調達を必要とする規模の大きい投資計画はなく、関連事業で過度なリスクテイクが



行われる可能性は低い。一方、新型コロナウイルスの感染拡大による収益への影響を注視していく必要がある。

#### 東日本高速道路

#### 【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

- (1) 国が全額出資する特殊会社であり、事業基盤は新潟県および長野県の一部を含む関東以北から北海道までと 広範囲に及ぶ。東北自動車道、関越自動車道、常磐自動車道といった高速道路の建設・管理運営を行ってい る。営業延長は20年3月末3,943kmと、高速道路会社の中で最長である。建設延長85kmの全てが国との共 同事業(合併施行)であり、このうち東京外環自動車道と圏央道の整備が全体の5割を占める。機構に対す る財政融資の活用による追加事業では、圏央道92km(久喜白岡JCT-大栄JCT)などの複数の暫定2車線 区間につき4車線化事業が新規事業として加わり、改築事業のウェイトが高まっている。
- (2) 通行台数はここ数年で圏央道が順次開通したことに加え、東京外環自動車道の開通の効果もあり、増加基調で推移してきた。20/3 期は新型コロナウイルス感染症による出控えの影響から3月の通行台数は大きく減少したものの、料金収入は8,574 億円と前期比0.3%減、SA・PA 売上高は1,564 億円と前期比0.4%減と概ね前期並みを確保した。純資産(連結ベース)は19年9月末2,500億円超とリスクバッファーとして十分な厚みがある。
- (3) 関連事業にかかる設備投資は、SA・PA に対するものが大宗を占める。SA・PA 事業では、サービス向上を図る目的でテーマ型パーキングエリアや道ナカ商業施設(Pasar)など独自性のある商業施設を展開している。設備投資については、その全てを同事業のキャッシュフローで対応してきた。当面、既存の SA・PA に対する更新投資が中心であり、外部調達を必要とする規模の大きい投資計画はなく、関連事業で過度なリスクテイクが行われる可能性は低い。一方、新型コロナウイルスの感染拡大による収益への影響を注視していく必要がある。

### 西日本高速道路

#### 【据置】

長期発行体格付AAA格付の見通し安定的債券格付AAA

- (1) 国が全額出資する特殊会社であり、事業基盤は近畿から中国、四国、九州、沖縄と広範囲に及ぶ。名神高速道路、中国自動車道、九州自動車道といった高速道路の建設・管理運営を行っている。営業延長は 20 年 3 月末現在 3,534km。建設延長 71km のうち、新名神高速道路が全体の 5 割を占める。管理主体の統一を含めた継ぎ目のない料金を実現するため、19 年 4 月には阪神高速道路株式会社が管理する阪神高速 8 号京都線のうち一部区間 7km、大阪府道路公社及び奈良県道路公社が管理する第二阪奈有料道路 13km が移管された。23 年 4 月には、京都府道路公社が管理する京都縦貫自動車道(宮津天橋立 IC 一丹波 IC)の移管が検討されている。機構に対する財政融資の活用による追加事業では、新名神高速道路の 6 車線化事業のほか、複数の高速道路や一般有料道路の暫定 2 車線区間につき 4 車線化事業が追加されており、事業全体に占める改築事業のウェイトが高まっている。当社と本州四国連絡高速道路株式会社(本四高速)は本四高速の経営安定を前提に将来合併することが法定されている。仮に合併したとしても、本四高速の関連事業の規模が小さいことを踏まえると当社の信用力への影響は限定的である。
- (2) 通行台数は東九州自動車道や新名神高速道路の開通などを背景に増加基調で推移してきた。20/3 期は新型コロナウイルス感染症による出控えの影響から3月の通行台数は大きく減少したものの、料金収入は7,984億円と前期比2.0%増、SA・PA売上高は1,613億円と前期比0.8%減と概ね前期並みを確保した。純資産(連結ベース)は19年9月末2,200億円超とリスクバッファーとして十分な厚みがある。



(3) 関連事業にかかる設備投資は SA・PA に対するものが大宗を占めており、これまでその全てを同事業のキャ ッシュフローで対応してきた。当面、既存の SA・PA に対する更新投資が中心であり、外部調達を必要とす る規模の大きい投資計画はなく、関連事業で過度なリスクテイクが行われる可能性は低い。一方、新型コロ ナウイルスの感染拡大による収益への影響を注視していく必要がある。

## 首都高速道路

## 【据置】

長期発行体格付 AAA安定的 格付の見通し 債券格付 AAA

- (1) 国(出資比率 49.99%) のほか、東京都(同 26.72%)、神奈川県(同 8.28%)、埼玉県(同 5.90%)、千葉県 (同 0.80%)、横浜市(同 4.45%)、川崎市(同 3.82%)が出資する特殊会社。首都高速道路(首都高)の建 設・管理運営の主体。営業延長は 20 年 3 月末現在 327km。20 年 3 月に横浜環状北西線(7.1km)が開通した ことにより、横浜北線と一体となり東名高速道路から横浜港までが直結されることとなった。当社は更新事 業(大規模更新・大規模修繕)に着実に取り組むとともに、新大宮上尾道路(8.0km)につき新設事業を進 めている。更新事業における首都高の日本橋区間については、地下化に向けた検討が進められいる。現状の 概算事業費は3,200億円と大きいが、当社の実質的な負担は大きくならない見通しである。
- (2) 通行台数は中央環状線ネットワークの整備効果や横浜北線の開通効果などから増加基調で推移してきた。月 別通行台数(1日平均)をみると、19年4月から20年2月までは概ね前年並みであったが、20年3月では 新型コロナウイルス感染症による出控えの影響から大きく減少した。純資産(連結ベース)は 19年9月末 680 億円超と関連事業のリスクが小さいことなどを勘案すれば、リスクバッファーとして不足はないと JCR は判断している。
- (3) 当社の関連事業の中核は駐車場事業である。定期駐車契約が多いことなどから利益は少額ながら安定してい る。休憩所として PA20 ヵ所を展開しているものの、規模の大きい PA は限定されているため利益への貢献 は小さい。PA 店舗の改修といった更新投資のほか、時間貸駐車場の増設や自社の不動産を活用した不動産 賃貸事業を展開し設備投資額は増加しているが、関連事業のキャッシュフローで対応している。外部調達を 必要とする規模の大きい投資計画はなく、関連事業で過度なリスクテイクが行われる可能性は低い。一方、 新型コロナウイルスの感染拡大による収益への影響を注視していく必要がある。

(担当) 加藤 厚・南澤 輝

率

格付

#### ■格付対象

発行体:中日本高速道路株式会社

対象

#### 【据置】

長期発行体格付	AAA	安定的		
対象	発行額	発行日	償還期日	利率
第 59 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	100 億円	2015年2月19日	2021年12月20日	0. 3
第60回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構再馬的债務引受多項付)	100 億円	2015年2月19日	2024年12月20日	0. 5

格付

政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	100 億円	2015年2月19日	2021年12月20日	0. 309%	AAA
第 60 回社債 (一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	100 億円	2015年2月19日	2024年12月20日	0. 543%	AAA
第61回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	600 億円	2015年6月2日	2020年6月2日	0. 262%	AAA
第 62 回社債 (一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	500 億円	2015年11月13日	2020年9月18日	0. 225%	AAA
第63回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	200 億円	2015年11月13日	2025年11月13日	0. 576%	AAA

見通し



対象	発行額	発行日	償還期日	利率	格付
第 64 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	98 億円	2016年5月31日	2021年5月31日	0. 060%	AAA
第 65 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	600 億円	2016年7月14日	2021年7月14日	0. 030%	AAA
第 66 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	340 億円	2016年9月28日	2021年9月28日	0. 030%	AAA
第 67 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	500 億円	2016年11月30日	2021年9月17日	0. 030%	AAA
第 68 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	180 億円	2017年3月3日	2021年12月20日	0. 070%	AAA
第69回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	990 億円	2017年5月31日	2022年3月18日	0. 070%	AAA
第70回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	200 億円	2017年11月15日	2022年9月20日	0. 090%	AAA
第71回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	150 億円	2018年2月23日	2022年12月20日	0. 090%	AAA
第72回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	500 億円	2018年5月30日	2022年5月30日	0. 050%	AAA
第73回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	300 億円	2018年7月31日	2022年7月29日	0. 040%	AAA
第74回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	700 億円	2018年9月27日	2022年9月20日	0. 050%	AAA
第75回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	400 億円	2018年11月30日	2020年11月30日	0. 001%	AAA
第76回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	800 億円	2019年3月12日	2021年4月12日	0. 001%	AAA
第77回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	300 億円	2019年3月28日	2024年3月19日	0. 070%	AAA
第78回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	800 億円	2019年5月29日	2024年5月29日	0.060%	AAA
第79回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	880 億円	2019年8月19日	2024年8月19日	0. 040%	AAA
第80回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	550 億円	2019年10月30日	2024年10月30日	0. 030%	AAA
第81回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	1,000 億円	2020年1月28日	2025年1月28日	0. 030%	AAA
第82回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	800 億円	2020年3月18日	2023年3月17日	0. 005%	AAA
第83回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	1,000 億円	2020年4月20日	2023年4月20日	0. 040%	AAA
第4回米ドル建て社債(変動利付債)(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	115 百万米ドル	2015年9月17日	2020年9月17日	(注 1)	AAA
第4回米ドル建て社債(固定利付債)(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	285 百万米ドル	2015年9月17日	2020年9月17日	2. 381%	AAA



対象	発行額	発行日	償還期日	利率	格付
第5回米ドル建て社債(変動利付債)(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	150 百万米ドル	2016年2月16日	2021年2月16日	(注 2)	AAA
第5回米ドル建て社債(固定利付債)(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	250 百万米ドル	2016年2月16日	2021年2月16日	2. 241%	AAA
第6回米ドル建て社債(変動利付債)(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	250 百万米ドル	2016年4月25日	2021年4月23日	(注 3)	AAA
第6回米ドル建て社債(固定利付債)(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	350 百万米ドル	2016年4月25日	2021年4月23日	2. 293%	AAA
第7回米ドル建て社債(変動利付債)(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	150 百万米ドル	2016年5月31日	2021年5月28日	(注 4)	AAA
第7回米ドル建て社債(固定利付債)(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	500 百万米ドル	2016年5月31日	2021年5月28日	2. 362%	AAA
第8回米ドル建て社債(変動利付債)(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	200 百万米ドル	2016年9月14日	2021年9月14日	(注 5)	AAA
第8回米ドル建て社債(固定利付債)(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	400 百万米ドル	2016年9月14日	2021年9月14日	2. 091%	AAA
第9回米ドル建て社債(変動利付債)(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	300 百万米ドル	2017年3月3日	2022年3月3日	(注 6)	AAA
第9回米ドル建て社債(固定利付債)(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	250 百万米ドル	2017年3月3日	2022年3月3日	2. 849%	AAA
第10回米ドル建て社債(変動利付債) (一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	500 百万米ドル	2017年8月4日	2020年8月4日	(注7)	AAA
第11回米ドル建て社債(変動利付債) (一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	375 百万米ドル	2017年11月2日	2021年11月2日	(注 8)	AAA
第11回米ドル建て社債(固定利付債) (一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	425 百万米ドル	2017年11月2日	2021年11月2日	2. 567%	AAA
第12回米ドル建て社債(固定利付債) (一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	100 百万米ドル	2018年2月15日	2022年2月15日	3. 055%	AAA
第12回米ドル建て社債(変動利付債) (一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	350 百万米ドル	2018年2月15日	2022年2月15日	(注 9)	AAA
第1回豪ドル建て社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	100 百万豪ドル	2016年5月31日	2026年5月28日	3. 374%	AAA
第2回豪ドル建て社債(固定利付債)(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	200 百万豪ドル	2018年5月11日	2021年5月11日	2. 91%	AAA



対象	発行額	発行日	償還期日	利率	格付
	九1] 创	元11日	良坯粉口	ጥ! <del>ጥ</del>	וומו
第3回豪ドル建て社債(固定利付債)(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	300 百万豪ドル	2018年11月9日	2020年11月9日	2. 701%	AAA
第4回豪ドル建て社債(固定利付債)(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	350 百万豪ドル	2019年9月26日	2024年9月26日	1. 873%	AAA
第1回香港ドル建て社債(固定利付債)(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	1,000 百万香港 ドル	2018年2月9日	2022年2月9日	2. 463%	AAA

- (注1) 3ヶ月米ドルライボーに0.77%を加えた率。
- (注2) 3ヶ月米ドルライボーに0.97%を加えた率。
- (注3) 3ヶ月米ドルライボーに1.07%を加えた率。
- (注4) 3ヶ月米ドルライボーに1.00%を加えた率。
- (注5) 3ヶ月米ドルライボーに 0.85%を加えた率。
- (注6) 3ヶ月米ドルライボーに 0.81%を加えた率。
- (注7) 3ヶ月米ドルライボーに 0.54%を加えた率。
- (注8) 3ヶ月米ドルライボーに 0.56%を加えた率。
- (注9) 3ヶ月米ドルライボーに 0.46%を加えた率。
- (備考) 米ドル建て社債、豪ドル建て社債、香港ドル建て社債の"OFFERING CIRCULAR"(目論見書)では、当該社債の地位(STATUS)は "unsecured obligations" とされている。ただし、高速道路株式会社法においては、「会社の社債権者は、当該会社の財産について他の債権者に先立って自己の債権の弁済を受ける権利を有する(ただし、先取特権の順位は、民法の規定による一般の先取特権に次ぐものとする)」(一般担保)とされている。

#### 発行体:東日本高速道路株式会社

### 【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	発行日	償還期日	利率	格付
第30回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	500 億円	2015年5月21日	2020年6月19日	0. 262%	AAA
第31回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	400 億円	2015年7月30日	2020年6月19日	0. 247%	AAA
第32回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	400 億円	2015年9月17日	2020年9月18日	0. 221%	AAA
第33回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	500 億円	2015年11月19日	2020年12月18日	0. 236%	AAA
第34回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	400 億円	2016年1月28日	2021年3月19日	0. 225%	AAA
第35回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	300 億円	2016年3月17日	2021年3月19日	0. 100%	AAA
第36回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	700 億円	2016年5月27日	2021年6月18日	0.060%	AAA
第37回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	800 億円	2016年7月28日	2021年6月18日	0. 030%	AAA
第 38 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	500 億円	2016年9月26日	2021年9月17日	0. 030%	AAA
第 39 回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	500 億円	2016年11月29日	2021年12月20日	0. 030%	AAA
第 40 回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	300 億円	2017年1月31日	2021年12月20日	0. 070%	AAA



対象	発行額	発行日	償還期日	利率	格付
第42回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	500 億円	2017年4月28日	2022年6月20日	0. 070%	AAA
第 44 回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	400 億円	2017年7月28日	2022年6月20日	0. 090%	AAA
第 46 回社債 (一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	400 億円	2017年11月30日	2022年12月20日	0. 090%	AAA
第48回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	300 億円	2018年1月31日	2022年12月20日	0. 090%	AAA
第 50 回社債 (一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	250 億円	2018年4月27日	2023年6月20日	0. 080%	AAA
第52回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	250 億円	2018年6月19日	2023年6月20日	0. 070%	AAA
第53回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	500 億円	2018年11月30日	2023年12月20日	0. 070%	AAA
第54回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	500 億円	2019年1月31日	2023年12月20日	0. 070%	AAA
第55回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	300 億円	2019年3月29日	2024年3月19日	0. 070%	AAA
第56回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	400 億円	2019年4月26日	2024年6月20日	0. 060%	AAA
第 57 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	200 億円	2019年4月26日	2026年6月19日	0. 110%	AAA
第58回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	300 億円	2019年4月26日	2029年4月26日	0. 210%	AAA
第 59 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	400 億円	2019年7月31日	2024年6月20日	0. 040%	AAA
第 60 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	300 億円	2019年7月31日	2026年6月19日	0. 080%	AAA
第 61 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	400 億円	2019年7月31日	2029年7月31日	0. 140%	AAA
第 62 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	300 億円	2019年11月29日	2024年12月20日	0. 030%	AAA
第63回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	200 億円	2019年11月29日	2026年12月18日	0. 080%	AAA
第 64 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	400 億円	2019年11月29日	2029年11月29日	0. 140%	AAA
第65回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	300 億円	2020年1月31日	2024年12月20日	0. 030%	AAA
第 66 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	200 億円	2020年1月31日	2026年12月18日	0. 100%	AAA
第 67 回社債 (一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	600 億円	2020年1月31日	2030年1月31日	0. 220%	AAA
第 68 回社債 (一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構併存的債務引受条項付)	200 億円	2020年4月24日	2027年6月18日	0. 140%	AAA
第 69 回社債 (一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構併存的債務引受条項付)	700 億円	2020年4月24日	2030年4月24日	0. 225%	AAA



## 発行体: 西日本高速道路株式会社

## 【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	発行日	償還期日	利率	格付
第 26 回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	250 億円	2015年5月21日	2025年5月21日	0. 604%	AAA
第27回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	300 億円	2015年9月2日	2025年9月2日	0. 580%	AAA
第28回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	250 億円	2015年11月5日	2025年11月5日	0. 566%	AAA
第29回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	250 億円	2016年2月12日	2026年2月12日	0.310%	AAA
第30回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	350 億円	2016年5月23日	2026年5月22日	0. 170%	AAA
第31回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	600 億円	2016年8月29日	2026年8月28日	0. 175%	AAA
第32回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	400 億円	2016年10月19日	2026年10月19日	0. 200%	AAA
第33回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	250 億円	2016年12月14日	2026年12月14日	0. 270%	AAA
第34回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	250 億円	2017年2月16日	2027年2月16日	0. 335%	AAA
第35回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	600 億円	2017年5月22日	2022年6月20日	0. 070%	AAA
第36回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	500 億円	2017年8月29日	2022年6月20日	0. 090%	AAA
第37回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	500 億円	2017年10月19日	2022年9月20日	0. 090%	AAA
第38回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	500 億円	2017年12月14日	2022年9月20日	0. 090%	AAA
第 39 回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	500 億円	2018年2月15日	2022年12月20日	0. 090%	AAA
第 41 回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	400 億円	2018年5月21日	2023年3月20日	0. 080%	AAA
第42回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	600 億円	2018年8月29日	2020年6月19日	0. 001%	AAA
第43回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	500 億円	2018年8月29日	2023年6月20日	0. 070%	AAA
第 44 回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	500 億円	2018年10月18日	2020年9月18日	0. 001%	AAA
第 45 回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	500 億円	2018年10月18日	2023年9月20日	0. 070%	AAA
第 46 回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	400 億円	2019年2月15日	2021年2月15日	0.001%	AAA
第 47 回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	400 億円	2019年2月15日	2023年12月20日	0. 070%	AAA



4A	<b>3</b> % 4= ±∓	≫ /= □	微温和口	エルカ	+6 /-
対象	発行額	発行日	償還期日	利率	格付
第 49 回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	250 億円	2019年5月23日	2024年3月19日	0. 060%	AAA
第50回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	550 億円	2019年8月29日	2024年6月20日	0. 040%	AAA
第 51 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	500 億円	2019年10月18日	2024年9月20日	0. 030%	AAA
第52回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	100 億円	2020年2月14日	2024年12月20日	0. 030%	AAA
第53回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構併存的債務引受条項付)	600 億円	2020年5月21日	2025年3月19日	0. 070%	AAA

# 発行体:首都高速道路株式会社

# 【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	発行日	償還期日	利率	格付
第 15 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	400 億円	2015年10月14日	2020年9月18日	0. 210%	AAA
第 16 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	150 億円	2016年2月25日	2020年12月18日	0. 100%	AAA
第17回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	500 億円	2016年7月22日	2021年6月18日	0. 030%	AAA
第 18 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	400 億円	2016年10月14日	2021年9月17日	0. 030%	AAA
第 19 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	340 億円	2017年2月23日	2021年12月20日	0.070%	AAA
第20回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	400 億円	2017年10月13日	2022年9月20日	0. 090%	AAA
第21回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	400 億円	2018年2月9日	2022年12月20日	0. 090%	AAA
第22回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	300 億円	2018年10月12日	2023年9月20日	0. 070%	AAA
第23回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	300 億円	2019年2月22日	2021年2月22日	0. 001%	AAA
第24回社債(一般担保付、独立行 政法人日本高速道路保有・債務返済 機構重畳的債務引受条項付)	200 億円	2019年2月22日	2023年12月20日	0. 070%	AAA
第 25 回社債(一般担保付、独立行政法人日本高速道路保有・債務返済機構重畳的債務引受条項付)	400 億円	2019年10月10日	2024年9月20日	0. 030%	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: 2020年5月25日

2. 信用格付の付与について代表して責任を有する者:加藤 厚 主任格付アナリスト:加藤 厚

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、 「財投機関等の格付方法」(2014年3月13日)として掲載している。

5. 格付関係者:

(発行体・債務者等) 中日本高速道路株式会社

> 東日本高速道路株式会社 西日本高速道路株式会社 首都高速道路株式会社

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
- 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

|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、当該情報の正確性、結果、的確性、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教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、改変等をする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

TEL: 03-3544-7013 FAX: 03-3544-7026

株式会社日本格付研究所

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