

# 格付マトリクス表

○ 本表は発表日の前日の午後3時現在における報告気配及び格付けに基づき作成したものです。

\* 表の見方

|     |          |
|-----|----------|
|     | 複利利回り(%) |
| 銘柄数 | (標準偏差)   |

○ 複利利回り……報告された気配に基づき算出された複利利回りの算術平均値

○ 標準偏差 ……報告された気配に基づき算出された複利利回りの標準偏差

○ 銘柄数……格付け・残存年数毎に区分した際の該当銘柄数

日本証券業協会

2019年6月14日(金) 発表

|                  |     | 格付け |                      |                      |                     |                    |   |
|------------------|-----|-----|----------------------|----------------------|---------------------|--------------------|---|
|                  |     | AAA | AA                   | A                    | BBB                 | BB                 | B |
| 残<br>存<br>年<br>数 | 1年  |     | 0.040<br>174 (0.044) | 0.096<br>333 (0.075) | 0.205<br>46 (0.128) | 0.846<br>4 (0.528) |   |
|                  | 2年  |     | 0.033<br>83 (0.036)  | 0.102<br>160 (0.073) | 0.254<br>30 (0.101) |                    |   |
|                  | 3年  |     | 0.042<br>77 (0.057)  | 0.124<br>110 (0.067) | 0.318<br>17 (0.110) |                    |   |
|                  | 4年  |     | 0.051<br>77 (0.048)  | 0.147<br>167 (0.062) | 0.370<br>26 (0.153) |                    |   |
|                  | 5年  |     | 0.073<br>32 (0.048)  | 0.197<br>99 (0.074)  | 0.356<br>11 (0.114) |                    |   |
|                  | 6年  |     | 0.112<br>33 (0.072)  | 0.248<br>92 (0.103)  | 0.519<br>6 (0.128)  |                    |   |
|                  | 7年  |     | 0.121<br>46 (0.080)  | 0.254<br>89 (0.080)  | 0.455<br>4 (0.123)  |                    |   |
|                  | 8年  |     | 0.152<br>34 (0.076)  | 0.278<br>78 (0.082)  | 0.604<br>11 (0.177) |                    |   |
|                  | 9年  |     | 0.200<br>33 (0.083)  | 0.316<br>90 (0.068)  | 0.692<br>14 (0.182) |                    |   |
|                  | 10年 |     | 0.212<br>11 (0.052)  | 0.399<br>16 (0.076)  | 0.888<br>2 (0.100)  |                    |   |
|                  | 11年 |     | 0.249<br>8 (0.060)   | 0.431<br>14 (0.076)  | 0.922<br>2 (0.106)  |                    |   |
|                  | 12年 |     | 0.285<br>12 (0.055)  | 0.470<br>11 (0.080)  | 0.607<br>1 (0.076)  |                    |   |
|                  | 13年 |     | 0.352<br>12 (0.068)  | 0.473<br>9 (0.068)   | 1.007<br>2 (0.452)  |                    |   |
|                  | 14年 |     | 0.334<br>14 (0.040)  | 0.576<br>6 (0.076)   | 1.124<br>3 (0.071)  |                    |   |
|                  | 15年 |     | 0.360<br>9 (0.026)   | 0.555<br>3 (0.042)   |                     |                    |   |
|                  | 16年 |     | 0.408<br>12 (0.049)  | 0.606<br>10 (0.100)  |                     |                    |   |
|                  | 17年 |     | 0.487<br>21 (0.088)  | 0.606<br>38 (0.087)  |                     |                    |   |
|                  | 18年 |     | 0.456<br>10 (0.080)  | 0.637<br>35 (0.094)  |                     |                    |   |
|                  | 19年 |     | 0.462<br>11 (0.064)  | 0.668<br>34 (0.094)  | 1.373<br>2 (0.569)  |                    |   |
|                  | 20年 |     | 0.650<br>68 (0.113)  | 0.844<br>7 (0.158)   | 1.321<br>1 (0.124)  |                    |   |

(格付情報提供: 格付投資情報センター)

# 格付マトリクス表

○ 本表は発表日の前日の午後3時現在における報告気配及び格付けに基づき作成したものです。

\* 表の見方

|     |          |
|-----|----------|
|     | 複利利回り(%) |
| 銘柄数 | (標準偏差)   |

○ 複利利回り……報告された気配に基づき算出された複利利回りの算術平均値

○ 標準偏差 ……報告された気配に基づき算出された複利利回りの標準偏差

○ 銘柄数……格付け・残存年数毎に区分した際の該当銘柄数

日本証券業協会

2019年6月14日(金) 発表

|                  |     | 格付け                 |                      |                      |                     |    |   |
|------------------|-----|---------------------|----------------------|----------------------|---------------------|----|---|
|                  |     | AAA                 | AA                   | A                    | BBB                 | BB | B |
| 残<br>存<br>年<br>数 | 1年  | 0.005<br>24 (0.020) | 0.073<br>222 (0.057) | 0.151<br>165 (0.160) | 0.417<br>20 (0.386) |    |   |
|                  | 2年  | 0.006<br>17 (0.019) | 0.077<br>91 (0.061)  | 0.169<br>101 (0.136) | 0.603<br>21 (0.511) |    |   |
|                  | 3年  | 0.009<br>20 (0.026) | 0.093<br>77 (0.068)  | 0.207<br>72 (0.207)  | 0.697<br>8 (0.594)  |    |   |
|                  | 4年  | 0.022<br>16 (0.026) | 0.131<br>87 (0.080)  | 0.263<br>95 (0.250)  | 0.537<br>11 (0.487) |    |   |
|                  | 5年  | 0.038<br>4 (0.031)  | 0.192<br>70 (0.103)  | 0.329<br>57 (0.281)  | 0.484<br>8 (0.272)  |    |   |
|                  | 6年  | 0.041<br>5 (0.033)  | 0.223<br>51 (0.094)  | 0.340<br>52 (0.259)  | 0.502<br>3 (0.128)  |    |   |
|                  | 7年  | 0.065<br>8 (0.048)  | 0.271<br>59 (0.126)  | 0.325<br>50 (0.136)  | 0.691<br>5 (0.373)  |    |   |
|                  | 8年  | 0.119<br>5 (0.044)  | 0.287<br>59 (0.140)  | 0.430<br>53 (0.203)  | 0.641<br>3 (0.429)  |    |   |
|                  | 9年  | 0.140<br>2 (0.037)  | 0.332<br>51 (0.123)  | 0.463<br>51 (0.218)  | 0.526<br>5 (0.116)  |    |   |
|                  | 10年 | 0.203<br>1 (0.039)  | 0.374<br>10 (0.083)  | 0.627<br>6 (0.207)   |                     |    |   |
|                  | 11年 |                     | 0.413<br>11 (0.098)  | 0.633<br>8 (0.200)   |                     |    |   |
|                  | 12年 | 0.273<br>3 (0.034)  | 0.582<br>7 (0.144)   | 0.586<br>10 (0.157)  | 0.607<br>1 (0.076)  |    |   |
|                  | 13年 | 0.315<br>1 (0.039)  | 0.592<br>6 (0.185)   | 0.755<br>5 (0.371)   | 0.580<br>1 (0.079)  |    |   |
|                  | 14年 | 0.310<br>1 (0.024)  | 0.573<br>3 (0.165)   | 0.908<br>5 (0.275)   |                     |    |   |
|                  | 15年 |                     | 0.570<br>1 (0.027)   | 0.507<br>1 (0.029)   |                     |    |   |
|                  | 16年 | 0.393<br>2 (0.022)  | 0.556<br>5 (0.059)   | 0.711<br>3 (0.087)   |                     |    |   |
|                  | 17年 | 0.413<br>1 (0.018)  | 0.587<br>33 (0.132)  | 0.648<br>12 (0.106)  |                     |    |   |
|                  | 18年 | 0.440<br>3 (0.025)  | 0.600<br>26 (0.126)  | 0.705<br>17 (0.116)  |                     |    |   |
|                  | 19年 |                     | 0.635<br>20 (0.145)  | 0.780<br>12 (0.354)  | 0.831<br>1 (0.070)  |    |   |
|                  | 20年 | 0.608<br>9 (0.063)  | 0.847<br>8 (0.127)   | 1.123<br>3 (0.159)   |                     |    |   |

(格付情報提供: 日本格付研究所)

# 格付マトリクス表

○ 本表は発表日の前日の午後3時現在における報告気配及び格付けに基づき作成したものです。

\* 表の見方

|     |          |
|-----|----------|
|     | 複利利回り(%) |
| 銘柄数 | (標準偏差)   |

○ 複利利回り……報告された気配に基づき算出された複利利回りの算術平均値

○ 標準偏差 ……報告された気配に基づき算出された複利利回りの標準偏差

○ 銘柄数……格付け・残存年数毎に区分した際の該当銘柄数

日本証券業協会

2019年6月14日(金) 発表

|                  |     | 格付け |                     |                      |                     |                     |                    |
|------------------|-----|-----|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------|--------------------|
|                  |     | Aaa | Aa                  | A                    | Baa                 | Ba                  | B                  |
| 残<br>存<br>年<br>数 | 1年  |     | 0.037<br>21 (0.029) | 0.046<br>141 (0.048) | 0.089<br>10 (0.062) | 0.166<br>11 (0.038) | 0.667<br>1 (0.097) |
|                  | 2年  |     | 0.027<br>11 (0.027) | 0.035<br>51 (0.045)  | 0.087<br>6 (0.031)  | 0.246<br>1 (0.050)  |                    |
|                  | 3年  |     | 0.028<br>7 (0.034)  | 0.045<br>48 (0.052)  | 0.081<br>3 (0.039)  |                     |                    |
|                  | 4年  |     | 0.039<br>7 (0.033)  | 0.082<br>49 (0.070)  | 0.121<br>6 (0.040)  |                     |                    |
|                  | 5年  |     | 0.065<br>2 (0.040)  | 0.119<br>26 (0.075)  | 0.160<br>2 (0.038)  |                     |                    |
|                  | 6年  |     | 0.097<br>1 (0.056)  | 0.167<br>23 (0.097)  | 0.210<br>1 (0.035)  |                     |                    |
|                  | 7年  |     | 0.092<br>2 (0.051)  | 0.202<br>32 (0.098)  | 0.196<br>1 (0.037)  |                     |                    |
|                  | 8年  |     | 0.148<br>3 (0.059)  | 0.238<br>22 (0.081)  | 0.220<br>2 (0.048)  |                     |                    |
|                  | 9年  |     | 0.179<br>2 (0.063)  | 0.277<br>21 (0.087)  | 0.298<br>5 (0.042)  | 0.822<br>3 (0.101)  |                    |
|                  | 10年 |     |                     | 0.264<br>5 (0.098)   | 0.415<br>1 (0.031)  | 0.893<br>1 (0.118)  |                    |
|                  | 11年 |     |                     | 0.282<br>5 (0.089)   | 0.463<br>1 (0.044)  | 0.928<br>1 (0.123)  |                    |
|                  | 12年 |     | 0.259<br>2 (0.021)  | 0.341<br>4 (0.092)   |                     |                     |                    |
|                  | 13年 |     |                     | 0.387<br>7 (0.072)   | 0.465<br>1 (0.047)  |                     |                    |
|                  | 14年 |     | 0.328<br>2 (0.028)  | 0.328<br>5 (0.025)   |                     |                     |                    |
|                  | 15年 |     | 0.360<br>1 (0.031)  | 0.364<br>4 (0.025)   |                     |                     |                    |
|                  | 16年 |     | 0.433<br>1 (0.046)  | 0.472<br>7 (0.100)   |                     |                     |                    |
|                  | 17年 |     | 0.445<br>2 (0.042)  | 0.564<br>18 (0.044)  |                     |                     |                    |
|                  | 18年 |     |                     | 0.605<br>9 (0.050)   |                     |                     |                    |
|                  | 19年 |     |                     | 0.607<br>9 (0.077)   | 0.637<br>1 (0.064)  |                     |                    |
|                  | 20年 |     | 0.603<br>5 (0.079)  | 0.780<br>12 (0.174)  |                     | 1.321<br>1 (0.124)  |                    |

(格付情報提供: ムーディーズ)

# 格付マトリクス表

○ 本表は発表日の前日の午後3時現在における報告気配及び格付けに基づき作成したものです。

\* 表の見方

|     |          |
|-----|----------|
|     | 複利利回り(%) |
| 銘柄数 | (標準偏差)   |

○ 複利利回り……報告された気配に基づき算出された複利利回りの算術平均値

○ 標準偏差 ……報告された気配に基づき算出された複利利回りの標準偏差

○ 銘柄数……格付け・残存年数毎に区分した際の該当銘柄数

日本証券業協会

2019年6月14日(金) 発表

|                  |     | 格付け |                     |                     |                    |                     |   |
|------------------|-----|-----|---------------------|---------------------|--------------------|---------------------|---|
|                  |     | AAA | AA                  | A                   | BBB                | BB                  | B |
| 残<br>存<br>年<br>数 | 1年  |     | 0.035<br>35 (0.027) | 0.064<br>64 (0.048) | 0.094<br>4 (0.071) | 0.225<br>13 (0.288) |   |
|                  | 2年  |     | 0.030<br>14 (0.027) | 0.051<br>26 (0.047) | 0.079<br>2 (0.035) | 0.246<br>1 (0.050)  |   |
|                  | 3年  |     | 0.031<br>15 (0.035) | 0.072<br>19 (0.086) | 0.149<br>2 (0.104) |                     |   |
|                  | 4年  |     | 0.041<br>9 (0.034)  | 0.086<br>21 (0.072) |                    |                     |   |
|                  | 5年  |     | 0.065<br>5 (0.042)  | 0.147<br>19 (0.101) | 0.213<br>1 (0.020) |                     |   |
|                  | 6年  |     | 0.077<br>3 (0.049)  | 0.195<br>12 (0.094) | 0.343<br>1 (0.090) |                     |   |
|                  | 7年  |     | 0.102<br>8 (0.051)  | 0.187<br>17 (0.117) |                    |                     |   |
|                  | 8年  |     | 0.150<br>7 (0.054)  | 0.199<br>12 (0.141) |                    |                     |   |
|                  | 9年  |     | 0.162<br>4 (0.054)  | 0.215<br>8 (0.087)  | 0.265<br>1 (0.031) | 0.822<br>3 (0.101)  |   |
|                  | 10年 |     | 0.201<br>2 (0.038)  | 0.363<br>3 (0.056)  |                    | 0.893<br>1 (0.118)  |   |
|                  | 11年 |     | 0.214<br>1 (0.023)  |                     |                    | 0.928<br>1 (0.123)  |   |
|                  | 12年 |     | 0.279<br>2 (0.034)  | 0.385<br>1 (0.029)  |                    |                     |   |
|                  | 13年 |     | 0.315<br>1 (0.039)  | 0.410<br>4 (0.034)  |                    |                     |   |
|                  | 14年 |     | 0.318<br>1 (0.026)  | 0.526<br>1 (0.030)  |                    |                     |   |
|                  | 15年 |     |                     |                     |                    |                     |   |
|                  | 16年 |     | 0.433<br>1 (0.046)  | 0.550<br>1 (0.018)  |                    |                     |   |
|                  | 17年 |     | 0.463<br>1 (0.050)  | 0.540<br>9 (0.130)  |                    |                     |   |
|                  | 18年 |     |                     | 0.521<br>6 (0.127)  |                    |                     |   |
|                  | 19年 |     |                     | 0.386<br>2 (0.021)  |                    |                     |   |
|                  | 20年 |     | 0.509<br>1 (0.014)  | 0.934<br>5 (0.085)  |                    | 1.321<br>1 (0.124)  |   |

(格付情報提供: スタンダード アンド プアーズ)