

リスクモンスター倒産確率
増減収推移別・業種別倒産確率 2017年度(2017/4~2018/3)

【資料のポイント】

全体で見ると、売上高が1年間に10%以上減少している場合に、倒産確率が高くなり、特に30%以上減少している場合、ほとんど全ての業種で倒産確率が1%以上の水準となります。全体的に減収幅が大きいほど、倒産確率が高い傾向となりますが、売上高が50%以上増加した場合は、それ以下の増加率に比べ倒産確率が高い傾向にあります。大きな変動が生じた場合には、増加・減少にかかわらず、異常値と判断して注意・警戒することが重要です。

集計目的:増減収差(直近-前期)と倒産傾向の有意な相関関係の有無を検証する。

集計対象:格付(倒産時格付)がA~F格、かつ、直近決算期から連続した売上高情報が存在、かつ、正の値(0や空欄でない)である企業。

増減収推移=(直近期売上高÷前期売上高-1)×100

※「30%~50%減収」は、前期から直近期にかけて売上高が30%以上50%未満の範囲で減少していることを表し、「0.5%~10%増収」は、前期から直近期にかけて売上高が0.5%以上10%未満の範囲で増加していることを表す。以下同様。

※「5%減収~5%増収」は、前期から直近期にかけて売上高が5%未満の範囲で減少または増加していることを表す。

| 増減収推移 (前期比) | 倒産/生存 | A・B・C. 農・林・漁業、鉱業 (01~05) | D-1. 総合工業業 (06) | D-2. 職別・設備工業業 (07-08) | E. 製造業 (09~32) | F. 電気・ガス・熱供給・ 水道業 (33~36) | G. 情報通信業 (37~41) | H. 運輸業、郵便業 (42~49) | I-1. 卸売業 (50~55) | I-2. 小売業 (56~61) | J. 金融業、保険業 (62~67) | K-1. 不動産取引業 (68) | K-2. 不動産賃貸・管理業 (69) | K-3. 物品賃貸業 (70) | L~T. サービス業その他 (71~99) | 合計 |
|----------------|--------|--------------------------------|-----------------------|-----------------------------|----------------------|------------------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------------|---------|
| 50%以上減収 | 倒産 | 1 | 37 | 25 | 24 | 0 | 9 | 1 | 21 | 19 | 0 | 6 | 3 | 0 | 18 | 184 |
| | 廃業休業 | 7 | 267 | 164 | 71 | 0 | 12 | 14 | 101 | 128 | 4 | 44 | 20 | 4 | 145 | 981 |
| | 小計 | 8 | 304 | 189 | 95 | 0 | 21 | 15 | 122 | 147 | 4 | 50 | 23 | 4 | 163 | 1,145 |
| | 生存 | 264 | 11,457 | 6,668 | 2,257 | 43 | 802 | 268 | 2,373 | 2,323 | 204 | 2,885 | 1,235 | 97 | 8,847 | 39,723 |
| | 倒産確率 | 2.94% | 2.58% | 2.76% | 4.04% | 0.00% | 2.55% | 5.30% | 4.89% | 5.95% | 1.92% | 1.70% | 1.83% | 3.96% | 1.81% | 2.80% |
| 30%~50%減収 | 倒産 | 0 | 56 | 42 | 39 | 0 | 8 | 2 | 29 | 17 | 0 | 8 | 2 | 2 | 36 | 241 |
| | 廃業休業 | 8 | 193 | 140 | 57 | 0 | 9 | 4 | 55 | 105 | 0 | 20 | 9 | 0 | 90 | 690 |
| | 小計 | 8 | 249 | 182 | 96 | 0 | 17 | 6 | 84 | 122 | 0 | 28 | 11 | 2 | 126 | 931 |
| | 生存 | 461 | 15,533 | 15,362 | 4,251 | 33 | 1,216 | 478 | 3,957 | 3,891 | 252 | 2,446 | 961 | 173 | 9,556 | 58,670 |
| | 倒産確率 | 1.71% | 1.58% | 1.17% | 2.21% | 0.00% | 1.38% | 1.24% | 2.08% | 3.04% | 0.00% | 1.13% | 1.13% | 1.14% | 1.30% | 1.56% |
| 20%~30%減収 | 倒産 | 1 | 45 | 50 | 31 | 0 | 9 | 4 | 42 | 25 | 2 | 9 | 0 | 0 | 36 | 254 |
| | 廃業休業 | 8 | 89 | 114 | 50 | 0 | 5 | 6 | 46 | 80 | 3 | 12 | 3 | 1 | 63 | 480 |
| | 小計 | 9 | 134 | 164 | 81 | 0 | 14 | 10 | 88 | 105 | 5 | 21 | 3 | 1 | 99 | 734 |
| | 生存 | 575 | 12,610 | 16,696 | 5,140 | 34 | 1,264 | 649 | 4,840 | 4,518 | 253 | 1,753 | 828 | 200 | 9,556 | 58,916 |
| | 倒産確率 | 1.54% | 1.05% | 0.97% | 1.55% | 0.00% | 1.10% | 1.52% | 1.79% | 2.27% | 1.94% | 1.18% | 0.36% | 0.50% | 1.03% | 1.23% |
| 10%~20%減収 | 倒産 | 3 | 50 | 56 | 70 | 0 | 12 | 11 | 83 | 49 | 0 | 3 | 1 | 2 | 52 | 392 |
| | 廃業休業 | 10 | 151 | 185 | 98 | 0 | 8 | 10 | 100 | 194 | 3 | 32 | 8 | 1 | 143 | 943 |
| | 小計 | 13 | 201 | 241 | 168 | 0 | 20 | 21 | 183 | 243 | 3 | 35 | 9 | 3 | 195 | 1,335 |
| | 生存 | 1,231 | 17,734 | 27,338 | 14,026 | 82 | 2,738 | 2,313 | 12,574 | 13,296 | 697 | 2,817 | 1,883 | 531 | 23,852 | 121,112 |
| | 倒産確率 | 1.05% | 1.12% | 0.87% | 1.18% | 0.00% | 0.73% | 0.90% | 1.43% | 1.79% | 0.43% | 1.23% | 0.48% | 0.56% | 0.81% | 1.09% |
| 5%~10%増収 | 倒産 | 2 | 28 | 31 | 75 | 0 | 8 | 11 | 76 | 55 | 1 | 5 | 2 | 2 | 53 | 349 |
| | 廃業休業 | 7 | 89 | 107 | 84 | 0 | 9 | 7 | 97 | 165 | 4 | 16 | 11 | 7 | 115 | 718 |
| | 小計 | 9 | 117 | 138 | 159 | 0 | 17 | 18 | 173 | 220 | 5 | 21 | 13 | 9 | 168 | 1,067 |
| | 生存 | 1,243 | 11,567 | 18,974 | 15,523 | 84 | 2,613 | 3,074 | 14,156 | 15,446 | 842 | 2,180 | 2,229 | 555 | 29,792 | 118,278 |
| | 倒産確率 | 0.72% | 1.00% | 0.72% | 1.01% | 0.00% | 0.65% | 0.58% | 1.21% | 1.40% | 0.59% | 0.95% | 0.58% | 1.60% | 0.56% | 0.89% |
| 5%減収~5%増収 | 倒産 | 9 | 98 | 108 | 283 | 0 | 48 | 50 | 261 | 194 | 4 | 20 | 19 | 8 | 227 | 1,329 |
| | 廃業休業 | 56 | 493 | 530 | 480 | 1 | 60 | 83 | 434 | 805 | 32 | 177 | 144 | 19 | 687 | 4,001 |
| | 小計 | 65 | 591 | 638 | 763 | 1 | 108 | 133 | 695 | 999 | 36 | 197 | 163 | 27 | 914 | 5,330 |
| | 生存 | 8,495 | 41,778 | 67,508 | 89,357 | 729 | 16,023 | 23,741 | 77,142 | 93,502 | 5,389 | 20,085 | 29,737 | 3,537 | 184,904 | 681,927 |
| | 倒産確率 | 0.76% | 1.39% | 0.94% | 0.85% | 0.14% | 0.67% | 0.56% | 0.89% | 1.06% | 0.66% | 0.97% | 0.55% | 0.76% | 0.49% | 0.80% |
| 5%~10%増収 | 倒産 | 2 | 27 | 26 | 16 | 0 | 0 | 6 | 25 | 7 | 0 | 2 | 1 | 0 | 28 | 140 |
| | 廃業休業 | 1 | 48 | 52 | 19 | 0 | 8 | 5 | 17 | 28 | 3 | 10 | 3 | 0 | 36 | 230 |
| | 小計 | 3 | 75 | 78 | 35 | 0 | 8 | 11 | 42 | 35 | 3 | 12 | 4 | 0 | 64 | 370 |
| | 生存 | 1,216 | 9,733 | 16,590 | 13,319 | 145 | 2,681 | 3,688 | 10,363 | 8,170 | 677 | 1,901 | 2,013 | 634 | 26,192 | 97,322 |
| | 倒産確率 | 0.25% | 0.76% | 0.47% | 0.26% | 0.00% | 0.30% | 0.30% | 0.40% | 0.43% | 0.44% | 0.63% | 0.20% | 0.00% | 0.24% | 0.38% |
| 10%~20%増収 | 倒産 | 1 | 33 | 39 | 21 | 0 | 4 | 1 | 29 | 12 | 1 | 6 | 2 | 0 | 28 | 177 |
| | 廃業休業 | 1 | 76 | 77 | 36 | 0 | 6 | 7 | 21 | 29 | 2 | 17 | 4 | 2 | 35 | 313 |
| | 小計 | 2 | 109 | 116 | 57 | 0 | 10 | 8 | 50 | 41 | 3 | 23 | 6 | 2 | 63 | 490 |
| | 生存 | 1,555 | 14,534 | 23,013 | 13,784 | 135 | 3,342 | 3,279 | 10,351 | 8,296 | 716 | 2,687 | 1,984 | 606 | 24,828 | 109,110 |
| | 倒産確率 | 0.13% | 0.74% | 0.50% | 0.41% | 0.00% | 0.30% | 0.24% | 0.48% | 0.49% | 0.42% | 0.85% | 0.30% | 0.33% | 0.25% | 0.45% |
| 20%~30%増収 | 倒産 | 0 | 18 | 14 | 8 | 0 | 2 | 2 | 8 | 13 | 1 | 5 | 0 | 0 | 18 | 89 |
| | 廃業休業 | 2 | 49 | 54 | 13 | 0 | 1 | 1 | 13 | 7 | 1 | 4 | 1 | 0 | 17 | 163 |
| | 小計 | 2 | 67 | 68 | 21 | 0 | 3 | 3 | 21 | 20 | 2 | 9 | 1 | 0 | 35 | 252 |
| | 生存 | 667 | 9,960 | 14,136 | 5,227 | 65 | 1,474 | 1,059 | 3,942 | 2,910 | 265 | 1,468 | 784 | 229 | 10,329 | 52,515 |
| | 倒産確率 | 0.30% | 0.67% | 0.48% | 0.40% | 0.00% | 0.20% | 0.28% | 0.53% | 0.68% | 0.75% | 0.61% | 0.13% | 0.00% | 0.34% | 0.48% |
| 30%~50%増収 | 倒産 | 2 | 26 | 28 | 11 | 0 | 4 | 1 | 17 | 4 | 0 | 0 | 1 | 1 | 11 | 104 |
| | 廃業休業 | 2 | 54 | 45 | 9 | 0 | 1 | 1 | 5 | 9 | 0 | 8 | 0 | 0 | 30 | 164 |
| | 小計 | 4 | 80 | 71 | 20 | 0 | 5 | 2 | 22 | 13 | 0 | 8 | 1 | 1 | 41 | 268 |
| | 生存 | 618 | 12,002 | 14,821 | 4,181 | 76 | 1,555 | 884 | 3,371 | 2,513 | 282 | 1,959 | 796 | 204 | 10,101 | 53,963 |
| | 倒産確率 | 0.64% | 0.66% | 0.48% | 0.48% | 0.00% | 0.32% | 0.23% | 0.65% | 0.51% | 0.00% | 0.41% | 0.13% | 0.49% | 0.40% | 0.50% |
| 50%以上増収 | 倒産 | 0 | 69 | 44 | 15 | 0 | 6 | 5 | 15 | 14 | 0 | 11 | 1 | 0 | 35 | 215 |
| | 廃業休業 | 4 | 165 | 72 | 13 | 0 | 10 | 1 | 18 | 26 | 3 | 16 | 6 | 1 | 61 | 396 |
| | 小計 | 4 | 234 | 116 | 28 | 0 | 16 | 6 | 33 | 40 | 3 | 27 | 7 | 1 | 96 | 611 |
| | 生存 | 918 | 22,040 | 16,877 | 4,512 | 266 | 2,539 | 998 | 4,020 | 3,728 | 554 | 5,437 | 1,982 | 272 | 19,604 | 83,747 |
| | 倒産確率 | 0.43% | 1.05% | 0.68% | 0.62% | 0.00% | 0.63% | 0.60% | 0.81% | 1.06% | 0.54% | 0.49% | 0.35% | 0.37% | 0.49% | 0.72% |
| 倒産 | 21 | 487 | 481 | 593 | 0 | 110 | 94 | 608 | 409 | 9 | 75 | 32 | 15 | 542 | 3,454 | |
| 廃業休業 | 106 | 1,674 | 1,540 | 930 | 1 | 129 | 139 | 907 | 1,576 | 56 | 366 | 209 | 35 | 1,422 | 9,079 | |
| 小計 | 127 | 2,161 | 2,001 | 1,523 | 1 | 239 | 233 | 1,513 | 1,985 | 64 | 431 | 241 | 50 | 1,964 | 12,533 | |
| 生存 | 17,243 | 178,948 | 237,983 | 171,677 | 1,692 | 36,247 | 40,431 | 147,089 | 158,693 | 10,131 | 45,618 | 44,432 | 7,098 | 357,561 | 1,464,683 | |
| 倒産確率 | 0.73% | 1.18% | 0.83% | 0.88% | 0.06% | 0.66% | 0.57% | 1.02% | 1.24% | 0.63% | 0.94% | 0.54% | 0.71% | 0.55% | 0.85% | |