

リスクモンスタ-倒産確率

自己資本比率別・業種別倒産確率 集計期間(2019/10~2020/9)

【資料のポイント】

自己資本比率は、自己資本(純資産)の総資産に占める割合です。会社の長期的な安定性は、自己資本の多寡にかかっています。自己資本は、返済の必要がない自前の資金であり、自己資本比率が小さいほど、外部資本への依存度が高くなり、企業自身の体力は弱いといえます。
全体で見ると、債務超過(自己資本比率がマイナス)の企業は倒産確率が高いことはもちろんのこと、自己資本比率が15%未満になると倒産確率が高くなり、危険水準に近づくことが分かります。

集計目的: 自己資本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、直近決算期の財務情報が存在し、かつ、開示している総資産が正の値(0や空欄でない)である企業。

自己資本比率(%) = 純資産合計 / (総資産 + 割引引手形 + 裏書譲渡手形) × 100

※ 10%~』は自己資本比率0%以上5%未満、5%~』は自己資本比率5%以上10%未満を表す。以下同様。

『70%~』は自己資本比率70%以上を表す。

直近期の自己資本比率	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 (33~38)	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 物品買受業 (70)	L~T サービス業その他 (71~99)	合計
債務超過	倒産	4	122	121	56	0	9	10	39	17	0	7	4	1	45	435
	廃業休業	1	43	61	7	0	2	4	21	11	0	5	3	0	27	185
	小計	5	165	182	63	0	11	14	60	28	0	12	7	1	72	620
	生存	953	23,996	32,564	4,991	193	1,215	1,809	3,847	3,428	195	2,912	1,421	268	11,669	89,261
倒産確率	0.52%	0.68%	0.56%	1.25%	0.00%	0.00%	0.86%	0.86%	1.54%	0.81%	0.00%	0.41%	0.49%	0.37%	0.61%	0.69%
0%~	倒産	0	12	13	9	0	1	2	11	7	0	3	0	0	10	68
	廃業休業	0	5	5	2	0	1	1	2	1	0	2	1	0	2	21
	小計	0	17	18	11	0	2	3	13	8	0	5	1	0	12	89
	生存	229	3,705	4,996	1,502	124	225	652	1,317	959	239	1,025	734	192	3,083	18,922
倒産確率	0.00%	0.46%	0.38%	0.73%	0.00%	0.44%	0.46%	0.98%	0.83%	0.00%	0.49%	0.14%	0.00%	0.39%	0.47%	
5%~	倒産	2	19	15	9	0	4	0	10	4	0	6	0	0	8	77
	廃業休業	0	4	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	4	15
	小計	2	23	16	9	0	5	0	11	4	0	7	0	0	12	92
	生存	257	4,601	6,150	2,001	72	341	804	2,070	1,131	303	1,252	705	192	3,708	23,587
倒産確率	0.77%	0.50%	0.28%	0.45%	0.00%	1.16%	0.12%	0.53%	0.62%	0.00%	0.48%	0.14%	0.00%	0.32%	0.39%	
10%~	倒産	0	12	9	4	0	1	3	12	7	1	2	1	1	10	62
	廃業休業	0	3	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	5	17
	小計	0	15	11	4	0	1	4	12	7	1	3	1	1	15	79
	生存	249	4,958	6,825	2,312	61	464	698	2,500	1,216	113	1,106	589	188	3,828	25,105
倒産確率	0.00%	0.30%	0.16%	0.30%	0.00%	0.22%	0.43%	0.52%	0.65%	0.88%	0.27%	0.17%	0.53%	0.32%	0.31%	
15%~	倒産	1	11	10	3	0	0	0	4	4	0	0	1	0	0	34
	廃業休業	0	3	6	0	0	0	2	2	1	2	2	1	0	3	20
	小計	1	14	16	3	0	0	2	6	5	2	2	0	0	3	54
	生存	250	5,023	6,752	2,251	70	552	725	2,614	1,126	85	921	518	172	3,807	24,866
倒産確率	0.40%	0.28%	0.24%	0.13%	0.00%	0.28%	0.23%	0.44%	0.44%	2.30%	0.00%	0.38%	0.00%	0.08%	0.22%	
20%~	倒産	0	6	4	3	0	0	0	5	1	0	0	0	0	3	22
	廃業休業	0	5	2	5	0	0	1	3	1	0	1	0	0	2	20
	小計	0	11	6	8	0	0	1	8	2	0	1	0	0	5	42
	生存	242	4,987	6,916	2,316	43	611	622	2,561	1,064	79	814	501	176	4,058	24,990
倒産確率	0.00%	0.22%	0.09%	0.34%	0.00%	0.00%	0.16%	0.31%	0.19%	0.00%	0.12%	0.00%	0.00%	0.12%	0.17%	
25%~	倒産	0	6	1	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	15
	廃業休業	0	3	4	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	19
	小計	0	9	5	1	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6	34
	生存	212	4,865	6,866	2,281	37	624	582	2,543	1,001	82	688	427	145	3,903	24,258
倒産確率	0.00%	0.18%	0.07%	0.09%	2.63%	0.00%	0.00%	0.24%	0.20%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.23%	0.14%	
30%~	倒産	0	5	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	12
	廃業休業	0	4	3	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	4	15
	小計	0	9	6	1	0	0	0	3	1	0	1	0	0	6	27
	生存	199	4,809	6,827	2,297	41	631	582	2,407	932	60	563	445	138	4,016	23,947
倒産確率	0.00%	0.19%	0.09%	0.04%	0.00%	0.00%	0.12%	0.11%	0.18%	0.00%	0.18%	0.00%	0.00%	0.15%	0.11%	
35%~	倒産	0	7	2	0	0	1	0	3	0	0	1	0	0	1	15
	廃業休業	0	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	21
	小計	0	13	2	0	0	1	0	4	0	0	1	0	0	3	36
	生存	201	4,539	6,576	2,098	33	604	525	2,328	863	91	469	422	122	3,879	22,750
倒産確率	0.00%	0.29%	0.14%	0.05%	0.00%	0.17%	0.00%	0.17%	0.35%	0.00%	0.21%	0.47%	0.00%	0.05%	0.19%	
40%~	倒産	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5
	廃業休業	0	4	3	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	5	19
	小計	0	6	4	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	6	24
	生存	184	4,528	6,444	2,086	30	616	522	2,111	764	85	406	391	106	3,938	22,209
倒産確率	0.00%	0.13%	0.06%	0.10%	0.00%	0.00%	0.19%	0.14%	0.13%	1.16%	0.00%	0.00%	0.00%	0.15%	0.11%	
45%~	倒産	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	6
	廃業休業	0	5	6	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	15
	小計	0	8	6	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	21
	生存	208	4,363	6,421	2,000	35	597	469	1,878	738	95	416	349	105	3,822	21,596
倒産確率	0.00%	0.18%	0.09%	0.05%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%	0.27%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.08%	0.10%	
50%~	倒産	1	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	10
	廃業休業	1	8	5	1	0	0	0	6	3	2	2	2	0	2	31
	小計	2	12	7	2	0	0	0	6	3	2	2	2	0	4	41
	生存	400	8,387	11,701	3,853	47	1,106	800	3,303	1,309	183	651	684	155	7,875	40,454
倒産確率	0.50%	0.14%	0.06%	0.05%	0.00%	0.09%	0.00%	0.18%	0.23%	1.08%	0.00%	0.29%	0.00%	0.05%	0.10%	
60%~	倒産	0	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	8
	廃業休業	0	6	11	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	24
	小計	0	7	13	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	6	32
	生存	384	7,770	11,135	3,369	43	1,079	763	2,697	1,198	168	495	604	142	7,998	37,845
倒産確率	0.00%	0.09%	0.06%	0.08%	0.00%	0.28%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.17%	0.07%	0.08%	0.08%	
70%~	倒産	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	10
	廃業休業	2	85	80	13	0	1	2	7	5	0	4	3	1	26	229
	小計	3	88	81	13	0	1	2	7	6	0	4	3	1	30	239
	生存	1,253	25,036	30,039	6,867	162	2,342	1,396	4,609	2,533	660	1,277	1,808	339	30,749	109,070
倒産確率	0.24%	0.35%	0.27%	0.19%	0.00%	0.04%	0.14%	0.15%	0.24%	0.00%	0.31%	0.17%	0.29%	0.10%	0.22%	
倒産	9	213	184	89	1	17	15	88	43	1	18	7	2	92	779	
廃業休業	4	184	195	36	0	6	12	53	33	5	15	3	1	93	651	
小計	13	397	379	125	1	23	27	141	78	6	33	10	3	185	1,430	
生存	5,221	111,567	150,212	40,224	991	11,007	10,749	36,785	18,282	2,438	12,995	9,598	2,380	96,428	508,858	
倒産確率	0.25%	0.32%	0.21%	0.31%	0.10%	0.21%	0.25%	0.38%	0.41%	0.25%	0.25%	0.31%	0.13%	0.19%	0.28%	