

リスクモンster倒産確率

固定比率別・業種別倒産確率 集計期間2020年度(2020/4~2021/3)

[資料のポイント]

固定比率は、企業の財務的安定性を示す経営指標のひとつで、「固定資産÷自己資本×100」で算出されます。固定資産購入に際し、自己資本でどの程度まで賅ったかを測る比率のことです。固定比率が100%を下回っている場合、企業が長期的に保有する固定資産を自己資本だけでカバーできており、経営は安全水準にあると考えられます。

また、中小企業は営業活動を行ううえで、銀行等からの借入(借入)で資金調達を行うのが一般的であることから、固定比率が100%を上回っている場合には、補完的比率として固定長期適合率(=固定資産÷(自己資本+固定負債)×100)を用いることもあります。

集計目的: 固定比率と倒産傾向の有意な相関関係の有無を業種別に検証する。

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する企業。

固定比率(%) = 固定資産 / 自己資本 × 100

※ 『10%未満』は固定比率10%未満を、『10%~』は固定比率10%以上20%未満を表す。以下同様。

直近期の固定比率	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. 専業・設備工業業 (07-08)	E. 製造業 (09~32)	F. 電気・ガス・給供給・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
10%未満	倒産	1	3	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	12
	産業休業	3	36	34	7	1	2	1	10	10	0	3	1	0	18	128
	小計	4	39	38	7	1	2	1	11	10	0	3	1	0	21	138
	生存	425	11,472	14,137	1,786	90	2,361	554	3,026	1,450	807	851	510	149	9,334	46,052
倒産確率	0.93%	0.34%	0.27%	0.39%	1.10%	0.08%	0.18%	0.68%	0.70%	0.69%	0.00%	0.35%	0.20%	0.00%	0.22%	0.28%
10%~	倒産	0	5	2	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	2	13
	産業休業	0	7	20	1	0	0	0	3	2	1	2	0	0	9	45
	小計	0	12	22	1	0	0	0	6	2	1	3	0	0	11	58
	生存	289	7,663	10,663	1,646	47	1,260	371	2,491	882	207	621	262	115	6,306	32,823
倒産確率	0.00%	0.16%	0.21%	0.06%	0.00%	0.00%	0.00%	0.24%	0.23%	0.48%	0.48%	0.00%	0.00%	0.00%	0.17%	0.18%
20%~	倒産	0	6	6	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	16
	産業休業	1	24	20	8	0	1	1	3	1	0	0	0	0	4	63
	小計	1	30	26	8	0	2	1	3	1	0	0	0	0	6	79
	生存	587	14,185	19,019	4,042	65	1,941	802	4,879	1,686	264	1,018	456	180	12,210	61,334
倒産確率	0.17%	0.14%	0.14%	0.20%	0.00%	0.10%	0.12%	0.06%	0.06%	0.00%	0.10%	0.00%	0.00%	0.00%	0.05%	0.13%
40%~	倒産	0	5	5	1	0	1	0	3	1	0	1	0	0	0	18
	産業休業	0	16	19	3	0	0	1	1	5	0	1	0	0	7	53
	小計	0	21	24	4	0	1	0	4	2	0	2	0	0	7	71
	生存	531	11,201	15,316	4,586	55	1,349	776	4,506	1,568	188	784	464	173	11,174	52,671
倒産確率	0.00%	0.19%	0.16%	0.09%	0.00%	0.07%	0.13%	0.09%	0.09%	0.38%	0.00%	0.25%	0.22%	0.00%	0.06%	0.13%
60%~	倒産	1	7	11	16	4	2	2	7	4	0	4	1	0	12	69
	産業休業	0	5	9	4	0	1	1	3	0	0	0	0	0	8	38
	小計	1	12	20	20	0	3	5	10	7	0	4	5	0	20	107
	生存	455	5,325	7,632	3,043	257	298	1,452	1,826	1,606	128	1,977	2,053	311	6,347	32,710
倒産確率	0.22%	0.22%	0.26%	0.65%	0.00%	1.00%	0.34%	0.54%	0.43%	0.00%	0.20%	0.24%	0.00%	0.31%	0.33%	
80%~	倒産	0	5	2	2	0	0	0	3	1	0	0	0	0	2	15
	産業休業	1	18	9	4	0	0	2	4	2	0	0	0	0	8	49
	小計	1	23	11	6	0	0	2	7	3	0	1	0	0	10	64
	生存	424	8,740	11,682	4,262	58	862	755	3,615	1,374	149	680	578	182	9,451	42,812
倒産確率	0.24%	0.26%	0.09%	0.14%	0.00%	0.00%	0.26%	0.19%	0.22%	0.00%	0.15%	0.00%	0.00%	0.11%	0.15%	
100%~	倒産	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	1	7
	産業休業	0	16	9	3	0	0	0	0	3	0	1	0	0	6	39
	小計	0	17	11	3	0	0	0	0	4	1	3	0	0	7	46
	生存	330	6,890	8,852	3,341	41	623	675	2,848	1,177	119	579	597	144	7,539	33,755
倒産確率	0.00%	0.25%	0.12%	0.09%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.34%	0.83%	0.52%	0.00%	0.00%	0.09%	0.14%	
150%~	倒産	0	7	7	1	0	1	0	7	2	0	1	0	0	5	32
	産業休業	0	9	8	7	0	0	0	6	0	0	2	0	0	7	42
	小計	0	16	15	8	0	0	0	13	2	0	3	0	0	12	74
	生存	471	8,874	12,558	5,131	79	885	1,274	4,159	2,099	170	1,066	1,160	300	10,703	48,929
倒産確率	0.00%	0.18%	0.12%	0.16%	0.00%	0.23%	0.00%	0.31%	0.10%	0.00%	0.28%	0.26%	0.00%	0.11%	0.15%	
200%~	倒産	0	4	3	2	0	0	2	0	1	0	0	0	0	1	13
	産業休業	1	3	5	2	0	0	0	3	0	0	2	1	0	2	19
	小計	1	7	8	4	0	0	0	5	1	0	2	1	0	3	32
	生存	270	4,828	6,868	2,943	68	421	857	2,214	1,297	126	752	781	178	5,437	27,040
倒産確率	0.37%	0.14%	0.12%	0.14%	0.00%	0.00%	0.00%	0.23%	0.08%	0.02%	0.27%	0.13%	0.00%	0.06%	0.12%	
250%~	倒産	0	3	1	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	4	12
	産業休業	0	5	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	小計	0	8	2	3	0	0	0	1	2	0	0	0	0	4	20
	生存	201	2,933	4,105	1,778	46	223	576	1,338	812	64	549	554	121	3,332	16,832
倒産確率	0.00%	0.27%	0.05%	0.17%	0.00%	0.00%	0.00%	0.07%	0.25%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.12%	0.12%	
300%~	倒産	0	5	5	1	0	1	0	2	1	0	0	0	0	1	16
	産業休業	0	2	3	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	2	11
	小計	0	7	8	1	0	1	0	3	2	0	1	1	0	3	27
	生存	136	1,953	2,825	1,188	24	133	403	902	553	37	424	392	100	2,310	11,380
倒産確率	0.00%	0.36%	0.28%	0.08%	0.00%	0.75%	0.00%	0.33%	0.36%	0.00%	0.24%	0.25%	0.00%	0.13%	0.24%	
400%~	倒産	0	4	2	0	0	1	0	3	1	0	0	0	1	5	17
	産業休業	0	4	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	11
	小計	0	8	2	0	0	1	0	5	1	0	0	0	1	7	28
	生存	140	2,411	3,447	1,470	45	174	552	1,067	776	50	583	549	117	2,759	14,140
倒産確率	0.00%	0.33%	0.06%	0.00%	0.00%	0.57%	0.18%	0.47%	0.26%	0.00%	0.00%	0.18%	0.85%	0.25%	0.20%	
500%~	倒産	0	3	2	3	0	0	0	1	1	0	0	0	0	5	15
	産業休業	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
	小計	0	3	3	3	0	0	0	1	1	0	0	0	0	6	18
	生存	120	1,433	2,196	889	28	101	337	602	442	27	385	360	73	1,657	6,650
倒産確率	0.00%	0.21%	0.14%	0.34%	0.00%	0.98%	0.00%	0.17%	0.23%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.36%	0.21%	
債務超過	倒産	5	81	99	34	0	4	15	22	13	0	10	3	2	42	330
	産業休業	1	45	57	9	1	2	5	18	9	0	6	3	1	31	188
	小計	6	126	156	43	1	6	20	40	22	0	16	6	3	73	518
	生存	950	22,867	31,229	5,423	244	1,272	1,725	3,984	3,683	189	2,566	1,388	288	12,418	88,226
倒産確率	0.63%	0.55%	0.50%	0.79%	0.41%	0.47%	1.15%	0.99%	0.43%	0.00%	0.59%	0.43%	1.03%	0.58%	0.58%	
倒産	7	139	151	61	0	11	19	55	28	0	20	6	3	85	585	
産業休業	7	190	150	50	2	8	12	54	37	2	19	13	1	105	695	
小計	14	329	346	111	2	19	31	109	65	2	39	19	4	190	1,280	
生存	5,329	110,775	150,529	41,528	1,147	11,803	11,109	37,457	19,405	2,525	12,835	10,104	2,431	100,977	518,054	
倒産確率	0.26%	0.30%	0.23%	0.27%	0.17%	0.16%	0.28%	0.29%	0.33%	0.06%	0.30%	0.19%	0.16%	0.19%	0.25%	