

リスクモンスター 倒産確率
借入依存度別・業種別倒産確率（集計期間：2017/10～2018/9）

【資料のポイント】

借入依存度は総資産に占める借入の割合を表し、主に金融機関より調達した外部資金が資産規模に対して適当な水準にあるかを見るための指標です。自己資本比率と概ね表裏一体をなす指標として考えられるため、自己資本の蓄積が薄弱であると借入依存度が高まる傾向があります。全体で見ると、借入依存度が80%以上の場合に倒産確率が高くなり、危険水準に近づくとわかります。業種別では、総合工事業は全体の倒産確率も高く、借入依存度が50%を超えると警戒領域といえます。

集計目的：借入依存度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、開示されている直近決算期の総資産が正の値（0や空欄でない）である企業。

借入依存率（%）＝総借入／総資産×100

総借入＝割引手形＋短期借入金＋1年内返済の長期借入金＋1年内償還の社債＋社債＋長期借入金

※『0%～』は借入依存度0%超10%未満、『10%～』は借入依存度10%以上20%未満を表す。以下同様。

※『100%～』は借入依存度100%以上を表す。

近近期の借入依存度	倒産/生存	A・B・C 農・林・漁業、鉱業 (01～05)	D-1. 総合工事業 (06)	D-2. 職別・設備工事業 (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 (71～89)	合計
無借金	倒産	0	2	5	3	0	0	2	3	1	0	1	1	0	7	25
	廃業休業	2	121	66	9	0	2	2	13	14	3	6	4	1	53	296
	小計	2	123	71	12	0	2	4	16	15	3	7	5	1	60	321
	生存	980	26,869	24,660	5,012	154	2,933	1,707	6,317	2,656	768	1,767	1,841	315	49,766	125,745
	倒産確率	0.20%	0.46%	0.29%	0.24%	0.00%	0.07%	0.23%	0.25%	0.56%	0.39%	0.39%	0.27%	0.32%	0.12%	0.25%
0%～	倒産	0	8	4	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	16
	廃業休業	0	16	20	5	0	1	0	4	3	0	1	1	0	8	59
	小計	0	24	24	6	0	2	0	5	4	0	1	1	0	8	75
	生存	460	12,350	15,948	4,389	81	1,160	838	4,618	1,703	172	826	734	197	5,763	49,239
	倒産確率	0.00%	0.19%	0.15%	0.14%	0.00%	0.17%	0.00%	0.11%	0.23%	0.00%	0.12%	0.14%	0.00%	0.14%	0.15%
10%～	倒産	0	4	2	2	0	2	0	1	0	0	1	2	0	1	15
	廃業休業	1	9	23	2	0	1	1	1	2	0	2	0	0	7	49
	小計	1	13	25	4	0	3	2	2	2	0	3	2	0	8	64
	生存	405	10,363	13,629	3,845	36	920	831	3,931	1,438	137	710	626	186	4,506	41,563
	倒産確率	0.25%	0.13%	0.18%	0.10%	0.00%	0.33%	0.12%	0.05%	0.14%	0.00%	0.42%	0.32%	0.00%	0.18%	0.15%
20%～	倒産	0	12	4	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	24
	廃業休業	1	14	6	3	0	0	0	4	2	0	0	0	0	1	31
	小計	1	26	10	5	0	0	0	7	2	0	0	0	0	4	55
	生存	396	9,554	12,945	3,620	49	919	931	3,723	1,514	99	781	574	217	4,214	39,536
	倒産確率	0.25%	0.27%	0.08%	0.14%	0.00%	0.00%	0.00%	0.19%	0.13%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.09%	0.14%
30%～	倒産	0	13	12	6	0	1	2	3	1	0	0	0	1	2	41
	廃業休業	0	11	18	2	0	0	0	7	1	0	2	1	0	1	43
	小計	0	24	30	8	0	1	2	10	2	0	2	1	1	3	84
	生存	378	8,713	12,308	3,821	56	819	1,075	3,475	1,552	105	871	620	209	4,147	38,149
	倒産確率	0.00%	0.27%	0.24%	0.21%	0.00%	0.12%	0.19%	0.29%	0.13%	0.00%	0.23%	0.16%	0.48%	0.07%	0.22%
40%～	倒産	1	17	9	5	0	0	0	4	1	0	1	0	0	5	43
	廃業休業	0	9	10	2	0	0	0	3	2	0	1	0	0	4	31
	小計	1	26	19	7	0	0	0	7	3	0	2	0	0	9	74
	生存	367	7,970	11,304	3,748	55	800	1,027	3,507	1,601	134	991	684	217	4,039	36,444
	倒産確率	0.27%	0.33%	0.17%	0.19%	0.00%	0.00%	0.00%	0.20%	0.19%	0.00%	0.20%	0.00%	0.00%	0.22%	0.20%
50%～	倒産	0	20	12	7	0	3	1	10	2	0	0	1	0	3	59
	廃業休業	0	19	18	1	0	0	1	5	1	0	1	1	0	5	52
	小計	0	39	30	8	0	3	2	15	3	0	1	2	0	8	111
	生存	342	7,251	10,338	3,663	50	685	993	3,175	1,561	88	1,193	699	228	3,804	34,070
	倒産確率	0.00%	0.53%	0.29%	0.22%	0.00%	0.44%	0.20%	0.47%	0.19%	0.00%	0.08%	0.29%	0.00%	0.21%	0.32%
60%～	倒産	0	23	20	9	0	2	1	10	5	0	0	0	1	7	78
	廃業休業	0	5	9	2	0	1	0	3	2	0	2	2	0	7	31
	小計	0	28	29	11	0	3	1	13	7	0	2	2	1	14	109
	生存	361	6,112	9,087	3,334	59	544	956	2,651	1,532	83	1,381	681	204	3,535	30,520
	倒産確率	0.00%	0.46%	0.32%	0.33%	0.00%	0.55%	0.10%	0.49%	0.45%	0.00%	0.00%	0.29%	0.49%	0.39%	0.36%
70%～	倒産	1	17	16	8	0	1	0	8	4	0	3	0	1	8	67
	廃業休業	1	3	9	2	0	0	0	1	0	0	2	1	0	3	22
	小計	2	20	25	10	0	1	0	9	4	0	5	1	1	11	89
	生存	280	4,847	7,369	2,781	49	360	718	1,846	1,326	92	1,623	679	185	2,919	25,074
	倒産確率	0.71%	0.41%	0.34%	0.36%	0.00%	0.28%	0.00%	0.49%	0.30%	0.00%	0.31%	0.15%	0.54%	0.38%	0.35%
80%～	倒産	1	19	11	7	0	2	1	9	6	0	2	0	0	7	65
	廃業休業	1	3	3	3	0	1	1	2	1	0	1	1	0	2	19
	小計	2	22	14	10	0	3	2	11	7	0	3	1	0	9	84
	生存	224	3,664	5,413	1,761	52	249	465	1,198	912	77	1,624	791	122	2,160	18,712
	倒産確率	0.88%	0.60%	0.26%	0.56%	0.00%	1.19%	0.43%	0.91%	0.76%	0.00%	0.18%	0.13%	0.00%	0.41%	0.45%
90%～	倒産	0	16	14	6	0	0	0	2	2	0	5	0	0	8	53
	廃業休業	1	2	6	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	2	16
	小計	1	18	20	7	0	0	1	3	2	0	6	1	0	10	69
	生存	120	2,594	3,644	927	93	117	239	607	538	67	1,099	667	50	1,237	11,989
	倒産確率	0.83%	0.69%	0.55%	0.75%	0.00%	0.42%	0.49%	0.76%	0.37%	0.00%	0.54%	0.15%	0.00%	0.80%	0.57%
100%～	倒産	1	78	105	41	0	6	5	31	11	0	5	3	0	22	308
	廃業休業	0	63	56	10	0	1	2	6	12	0	6	5	0	19	180
	小計	1	141	161	51	0	7	7	37	23	0	11	8	0	41	488
	生存	462	14,517	19,445	2,449	129	586	521	1,641	1,573	99	2,772	829	109	3,788	48,920
	倒産確率	0.22%	0.96%	0.82%	2.04%	0.00%	1.18%	1.33%	2.21%	1.44%	0.00%	0.40%	0.96%	0.00%	1.07%	0.89%
倒産	4	229	214	87	0	18	12	85	34	0	18	7	3	73	794	
廃業休業	7	275	244	42	0	7	8	50	40	3	23	17	1	112	829	
小計	11	504	458	139	0	25	20	135	74	3	41	24	4	185	1,623	
生存	4,775	114,804	146,090	39,350	863	10,092	10,301	36,689	17,906	1,821	15,638	9,425	2,239	89,878	499,971	
倒産確率	0.23%	0.44%	0.31%	0.35%	0.00%	0.25%	0.19%	0.37%	0.41%	0.18%	0.26%	0.25%	0.18%	0.21%	0.32%	