

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:2014/10～2015/9）

【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60%以上の場合に倒産確率が高くなり、危険水準に近づくことがわかります。
 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。
 借入依存度(%)=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。

近直期の借入依存度	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	9	7	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	4	23
	廃業休業	2	113	91	17	2	2	23	8	0	3	5	0	0	34	300
	小計	2	122	98	17	2	2	23	10	3	5	1	0	0	38	323
	生存	879	25,201	20,909	4,247	91	2,381	1,442	5,468	2,309	612	988	1,362	253	37,843	103,985
	倒産確率	0.23%	0.48%	0.47%	0.40%	0.00%	0.08%	0.14%	0.42%	0.43%	0.00%	0.30%	0.37%	0.39%	0.10%	0.31%
0%～	倒産	0	8	5	3	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	19
	廃業休業	1	20	16	5	0	2	0	5	3	1	1	0	0	6	60
	小計	1	28	21	8	0	2	0	6	4	1	1	0	0	7	79
	生存	322	10,403	11,600	3,669	63	932	686	4,014	1,416	165	460	628	184	4,550	39,092
	倒産確率	0.31%	0.27%	0.18%	0.22%	0.00%	0.21%	0.00%	0.15%	0.28%	0.60%	0.22%	0.00%	0.00%	0.15%	0.20%
10%～	倒産	0	6	1	1	0	0	3	2	0	0	0	1	0	1	15
	廃業休業	0	24	13	0	0	0	5	3	0	1	2	0	0	3	51
	小計	0	30	14	1	0	0	8	5	0	1	3	0	0	4	66
	生存	309	9,421	10,844	3,395	41	807	659	3,595	1,320	99	418	475	177	3,625	35,185
	倒産確率	0.00%	0.32%	0.13%	0.03%	0.00%	0.13%	0.00%	0.22%	0.38%	0.00%	0.24%	0.63%	0.00%	0.11%	0.19%
20%～	倒産	0	8	4	1	0	0	1	4	2	0	0	0	0	1	21
	廃業休業	0	21	18	4	0	0	2	3	0	0	2	0	0	0	50
	小計	0	29	22	5	0	0	3	7	2	0	2	0	0	1	71
	生存	305	9,099	10,589	3,398	40	735	741	3,599	1,439	85	481	480	175	3,640	34,806
	倒産確率	0.00%	0.32%	0.21%	0.15%	0.00%	0.00%	0.40%	0.19%	0.14%	0.00%	0.41%	0.00%	0.00%	0.03%	0.20%
30%～	倒産	1	13	6	4	0	1	2	3	1	0	0	0	0	8	39
	廃業休業	0	9	10	3	0	0	1	6	0	0	0	0	0	2	32
	小計	1	22	16	7	0	1	3	9	2	0	0	0	0	10	71
	生存	342	8,721	10,751	3,573	33	728	890	3,497	1,546	92	573	480	193	3,627	35,046
	倒産確率	0.29%	0.25%	0.15%	0.20%	0.00%	0.14%	0.34%	0.26%	0.13%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.27%	0.20%
40%～	倒産	0	21	6	3	0	2	0	2	2	0	0	0	0	0	36
	廃業休業	0	10	13	1	0	0	2	3	2	1	1	1	1	4	39
	小計	0	31	19	4	0	2	2	5	4	1	1	1	1	4	75
	生存	361	8,228	10,322	3,496	31	689	946	3,428	1,514	102	664	492	213	3,577	34,083
	倒産確率	0.00%	0.38%	0.18%	0.11%	0.00%	0.29%	0.21%	0.15%	0.26%	0.97%	0.15%	0.20%	0.47%	0.11%	0.22%
50%～	倒産	0	24	17	8	0	1	3	9	4	0	0	0	0	8	74
	廃業休業	0	14	14	2	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	35
	小計	0	38	31	10	0	2	3	10	5	0	1	0	0	9	109
	生存	367	7,388	9,903	3,586	39	624	975	3,340	1,659	101	855	509	201	3,570	33,117
	倒産確率	0.00%	0.51%	0.31%	0.28%	0.00%	0.32%	0.31%	0.30%	0.30%	0.00%	0.12%	0.00%	0.00%	0.25%	0.33%
60%～	倒産	1	26	17	9	0	6	2	8	6	0	2	1	0	11	89
	廃業休業	0	12	9	4	0	1	0	3	0	0	1	0	1	7	38
	小計	1	38	26	13	0	7	2	11	6	0	3	1	1	18	127
	生存	316	6,520	8,681	3,435	44	539	889	2,760	1,442	71	959	553	200	3,348	29,757
	倒産確率	0.32%	0.58%	0.30%	0.38%	0.00%	1.28%	0.22%	0.40%	0.41%	0.00%	0.31%	0.18%	0.50%	0.53%	0.42%
70%～	倒産	0	20	14	17	0	1	2	10	6	0	0	0	0	8	78
	廃業休業	0	7	11	3	0	1	1	2	1	0	0	0	0	4	29
	小計	0	27	25	20	0	1	3	12	7	0	0	0	0	12	107
	生存	242	5,120	7,280	2,883	25	384	702	2,030	1,266	62	1,123	579	193	2,786	24,675
	倒産確率	0.00%	0.52%	0.34%	0.69%	0.00%	0.26%	0.43%	0.59%	0.55%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.43%	0.43%
80%～	倒産	0	25	16	10	0	0	1	7	7	0	3	2	0	6	77
	廃業休業	0	5	7	2	0	1	1	2	0	0	1	1	0	2	22
	小計	0	30	23	12	0	1	2	9	7	0	4	3	0	8	99
	生存	213	3,835	5,391	1,765	27	232	438	1,180	855	69	1,114	582	138	1,929	17,788
	倒産確率	0.00%	0.78%	0.42%	0.68%	0.00%	0.43%	0.45%	0.76%	0.81%	0.00%	0.36%	0.51%	0.00%	0.41%	0.55%
90%～	倒産	0	9	6	7	0	0	1	6	2	0	2	1	0	3	37
	廃業休業	0	5	8	1	0	0	0	1	0	0	3	1	0	5	24
	小計	0	14	14	8	0	1	1	6	3	0	5	2	0	8	61
	生存	136	2,656	3,830	980	33	130	242	572	471	46	686	444	44	1,126	11,396
	倒産確率	0.00%	0.52%	0.36%	0.81%	0.00%	0.00%	0.41%	1.04%	0.63%	0.00%	0.72%	0.45%	0.00%	0.71%	0.53%
100%～	倒産	2	84	72	32	0	5	3	25	13	0	7	2	1	16	262
	廃業休業	1	84	77	13	0	4	3	11	4	0	15	1	0	17	230
	小計	3	168	149	45	0	9	6	36	17	0	22	3	1	33	492
	生存	491	15,153	21,026	2,590	59	569	569	1,612	1,465	76	1,574	542	107	3,440	49,273
	倒産確率	0.61%	1.10%	0.70%	1.71%	0.00%	1.56%	1.04%	2.18%	1.15%	0.00%	1.38%	0.55%	0.93%	0.95%	0.99%
倒産	4	253	171	95	0	16	15	78	48	0	14	7	2	67	300	
廃業休業	4	324	287	55	0	11	12	64	24	2	29	11	2	85	910	
小計	8	577	458	150	0	27	27	142	72	2	43	18	4	152	1,680	
生存	4,283	111,745	131,128	37,017	528	8,750	9,179	35,095	16,702	1,580	9,895	7,126	2,078	73,061	448,183	
倒産確率	0.19%	0.51%	0.35%	0.40%	0.00%	0.31%	0.29%	0.40%	0.43%	0.13%	0.43%	0.25%	0.19%	0.21%	0.37%	