

リスクモンster倒産確率
流動比率別・業種別倒産確率 2014年度(2014/4~2015/3)

[資料のポイント]

流動比率は、企業の短期的な支払能力を見るための指標であり、1年以内に現金化が可能な資産である流動資産(現金・預金、受取手形、売掛金、在庫等)と、1年以内に支払わなければならない負債である流動負債(支払手形、買掛金、短期借入金等)とのバランスをみるものです。資金の流入が流出を上回ること、すなわち、流動比率が100%を上回ることが望ましいといえます。

表より、流動比率の増加と倒産確率との間に単調な傾向はみられないものの、流動比率が90%を下回るあたりで、倒産確率が高まっています。業種別では総合工業業、卸売業においては、倒産確率との相関関係が比較的強く表れています。

集計目的: 流動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し、かつ、開示している流動負債が正の値(0や空欄でない)企業。

流動比率(%) = 流動資産 / 流動負債 × 100

※『50%未満』は流動比率50%未満、『50%~』は流動比率50%以上80%未満を表す。以下同様。

※『300%~』は流動比率300%以上を表す。

直近期の流動比率	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 準別・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%未満	倒産	2	55	37	14	0	5	6	15	6	0	7	5	1	17	170
	産業休業	4	53	64	11	0	2	43	8	4	0	13	7	1	17	187
	小計	6	108	101	25	0	7	9	23	10	0	20	12	2	34	357
	生存	351	8,964	10,320	1,422	59	344	664	977	1,069	104	1,772	1,551	171	4,655	32,423
倒産確率	1.68%	1.19%	0.97%	1.73%	0.00%	1.99%	1.34%	2.30%	0.93%	0.00%	1.12%	0.77%	1.16%	0.73%	1.09%	
50%~	倒産	0	16	7	4	0	0	2	3	0	0	0	1	0	2	35
	産業休業	0	5	10	1	0	0	2	5	1	0	3	0	0	1	28
	小計	0	21	17	5	0	0	4	8	1	0	3	1	0	3	63
	生存	83	2,302	2,783	577	18	89	239	401	417	24	273	218	37	1,261	8,722
倒産確率	0.00%	0.90%	0.61%	0.86%	0.00%	0.00%	1.65%	1.96%	0.24%	0.00%	1.09%	0.46%	0.00%	0.24%	0.72%	
60%~	倒産	0	15	16	7	0	3	2	4	3	0	1	0	0	0	51
	産業休業	1	6	13	2	0	1	0	1	0	0	1	3	0	2	29
	小計	1	21	29	9	0	3	2	5	3	0	2	3	0	2	80
	生存	85	2,428	2,978	725	23	101	292	535	442	20	284	212	53	1,424	9,584
倒産確率	1.12%	0.66%	0.96%	1.25%	0.00%	2.88%	0.68%	0.93%	0.67%	0.00%	0.75%	1.40%	0.00%	0.14%	0.83%	
70%~	倒産	0	14	4	3	0	1	1	4	1	0	0	0	0	5	38
	産業休業	1	8	0	5	0	1	0	2	1	0	1	0	0	3	29
	小計	1	22	12	13	0	1	1	6	2	1	1	0	0	8	67
	生存	99	2,906	3,295	881	15	112	303	710	523	29	244	193	70	1,513	10,893
倒産確率	1.00%	0.75%	0.36%	1.45%	0.00%	0.88%	0.33%	0.84%	0.38%	3.33%	0.00%	0.00%	0.00%	0.53%	0.61%	
80%~	倒産	0	14	13	6	0	1	1	6	4	0	1	0	0	3	49
	産業休業	0	18	12	0	0	0	1	3	1	0	1	0	0	4	40
	小計	0	32	25	6	0	1	2	9	5	0	2	0	0	7	89
	生存	113	3,387	3,681	1,095	16	138	337	1,087	662	30	295	199	67	1,587	12,694
倒産確率	0.00%	0.94%	0.67%	0.54%	0.00%	0.72%	0.59%	0.82%	0.67%	0.00%	0.75%	0.00%	0.00%	0.44%	0.70%	
90%~	倒産	0	17	11	3	0	1	1	7	2	0	1	0	0	3	46
	産業休業	0	7	0	8	0	0	0	2	0	0	0	0	0	3	21
	小計	0	24	19	4	0	1	1	7	4	0	1	0	0	6	67
	生存	156	4,145	4,081	1,378	22	172	341	1,511	739	44	358	178	96	1,869	15,090
倒産確率	0.00%	0.58%	0.46%	0.29%	0.00%	0.58%	0.29%	0.48%	0.54%	0.00%	0.28%	0.00%	0.00%	0.32%	0.44%	
100%~	倒産	0	21	9	5	0	2	0	3	0	0	0	0	0	3	43
	産業休業	0	11	0	7	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	25
	小計	0	32	16	5	0	2	0	5	0	0	0	0	0	5	68
	生存	121	4,829	4,764	1,681	21	245	430	2,367	776	108	471	237	104	2,085	18,239
倒産確率	0.00%	0.66%	0.33%	0.30%	0.00%	0.81%	0.00%	0.21%	0.13%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.33%	0.37%	
110%~	倒産	0	20	9	3	0	0	0	4	1	0	1	0	1	4	46
	産業休業	1	6	11	0	0	0	0	3	1	0	1	0	0	2	25
	小計	1	26	20	3	0	0	0	11	5	0	1	0	1	3	71
	生存	118	5,095	4,922	1,754	17	252	390	2,602	773	88	461	209	106	2,060	18,847
倒産確率	0.84%	0.51%	0.40%	0.17%	0.00%	0.00%	0.00%	0.42%	0.64%	0.00%	0.22%	0.48%	0.00%	0.15%	0.38%	
120%~	倒産	0	19	5	6	0	0	1	3	2	0	0	0	0	4	40
	産業休業	0	6	3	8	0	0	2	0	0	0	3	0	0	3	26
	小計	0	25	13	9	0	2	0	5	2	0	3	0	0	7	66
	生存	108	4,932	5,172	1,825	24	304	428	2,479	770	61	475	183	80	2,087	18,928
倒産確率	0.00%	0.50%	0.25%	0.49%	0.00%	0.00%	0.47%	0.20%	0.26%	0.00%	0.63%	0.00%	0.00%	0.33%	0.35%	
130%~	倒産	0	18	3	0	0	0	4	3	0	2	1	0	0	3	51
	産業休業	0	5	7	1	0	0	0	3	0	0	1	0	0	3	20
	小計	0	23	10	1	0	0	4	3	0	2	2	0	0	6	71
	生存	131	4,640	5,048	1,722	15	299	428	2,137	698	49	424	182	99	1,925	17,797
倒産確率	0.00%	0.49%	0.45%	0.23%	0.00%	0.00%	0.23%	0.33%	0.43%	0.00%	0.70%	0.55%	0.00%	0.31%	0.40%	
140%~	倒産	0	15	12	3	0	1	1	3	4	1	0	0	0	4	44
	産業休業	0	10	4	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0	1	20
	小計	0	25	16	4	0	1	1	4	5	0	1	0	0	5	64
	生存	121	4,125	4,929	1,630	14	257	355	1,917	699	49	343	150	70	1,801	16,460
倒産確率	0.00%	0.60%	0.32%	0.24%	0.00%	0.39%	0.28%	0.31%	0.71%	2.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.28%	0.39%	
150%~	倒産	1	47	13	13	0	5	4	16	4	0	2	1	1	8	139
	産業休業	3	23	28	6	0	2	1	8	1	0	1	0	0	5	78
	小計	4	70	65	19	0	7	5	24	5	0	3	1	1	13	217
	生存	436	15,513	19,438	6,639	57	1,418	1,452	6,588	2,514	188	1,149	682	303	8,011	64,388
倒産確率	0.91%	0.45%	0.33%	0.29%	0.00%	0.49%	0.34%	0.36%	0.20%	0.00%	0.26%	0.15%	0.33%	0.16%	0.34%	
200%~	倒産	0	28	11	9	0	1	3	11	3	0	3	0	0	8	77
	産業休業	0	24	16	2	0	0	0	5	3	0	3	0	0	4	57
	小計	0	52	27	11	0	1	3	16	6	0	6	0	0	12	134
	生存	302	9,278	12,752	4,136	27	1,063	901	3,589	1,561	97	686	447	207	5,958	41,004
倒産確率	0.00%	0.56%	0.21%	0.27%	0.00%	0.09%	0.33%	0.44%	0.38%	0.00%	0.87%	0.00%	0.00%	0.20%	0.33%	
250%~	倒産	0	11	14	8	0	0	0	5	2	0	0	0	0	5	45
	産業休業	0	28	11	3	0	1	1	3	2	0	1	0	0	8	58
	小計	0	39	25	11	0	1	1	8	4	0	1	0	0	13	103
	生存	234	5,853	8,435	2,719	28	795	635	2,080	1,033	87	424	320	151	4,639	27,413
倒産確率	0.00%	0.66%	0.30%	0.40%	0.00%	0.13%	0.16%	0.39%	0.39%	0.00%	0.24%	0.00%	0.00%	0.28%	0.37%	
300%~	倒産	1	39	0	13	0	0	2	18	6	0	0	0	0	11	125
	産業休業	1	112	103	20	0	8	5	21	1	0	5	0	0	4	322
	小計	2	151	133	33	0	8	7	39	17	1	10	0	0	42	447
	生存	1,524	25,775	32,914	8,527	137	2,952	1,743	5,931	3,815	550	2,520	2,098	443	31,126	120,055
倒産確率	0.13%	0.58%	0.40%	0.39%	0.00%	0.27%	0.40%	0.65%	0.44%	0.18%	0.40%	0.19%	0.00%	0.13%	0.37%	
倒産	4	349	231	105	0	20	25	110	44	1	23	8	2	77	990	
産業休業	11	322	310	56	0	13	14	69	29	2	32	15	1	91	965	
小計	15	671	541	161	0	33	39	179	73	3	55	23	3	168	1,964	
生存	3,885	104,172	125,512	36,711	492	8,541	8,938	34,891	16,491	1,528	10,159	7,059	2,057	72,001	432,537	
倒産確率	0.38%															