

リスクモンster倒産確率
流動比率別・業種別倒産確率 集計期間(2017/10~2018/9)

[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(流動比率100%以上)が望ましいといえます。表より、流動比率が70%を下回ると、倒産確率が高まることが分かります。

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60%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 総合工事業 (06)	D-2 単別・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 (71~98)	合計	
50%未満	倒産	4	46	44	20	0	1	3	10	9	0	3	1	0	0	17	158
	業廃休業	0	42	46	9	0	1	3	3	5	2	8	6	0	0	21	146
	小計	4	88	90	29	0	2	6	13	14	2	11	7	0	0	38	304
	生存	360	8,609	9,875	1,432	89	355	602	1,062	1,162	164	2,925	2,011	187	5,564	34,397	5,664
	倒産確率	1.10%	1.01%	0.90%	1.98%	0.00%	0.56%	0.99%	1.21%	1.19%	1.20%	0.37%	0.35%	0.00%	0.00%	0.68%	0.88%
50%~	倒産	0	9	12	5	0	0	1	3	1	0	1	0	0	0	3	35
	業廃休業	0	5	7	1	0	1	2	1	1	0	1	2	0	0	4	24
	小計	0	14	19	6	1	1	3	2	2	0	2	2	0	0	7	59
	生存	79	2,162	2,600	562	88	223	402	401	28	397	304	61	1,530	8,864	1,530	
	倒産確率	0.00%	0.64%	0.73%	1.06%	0.00%	1.12%	0.45%	1.23%	0.50%	0.00%	0.50%	0.65%	0.00%	0.46%	0.66%	
60%~	倒産	0	10	14	5	0	1	0	4	2	0	1	0	0	0	3	42
	業廃休業	0	8	3	1	0	0	0	2	1	0	0	2	0	0	2	20
	小計	0	18	17	6	0	2	0	6	3	0	1	4	0	0	5	62
	生存	111	2,447	2,831	676	27	103	241	520	463	26	401	251	52	1,626	9,775	
	倒産確率	0.00%	0.73%	0.60%	0.88%	0.00%	1.90%	0.00%	1.14%	0.64%	0.00%	0.25%	1.57%	0.00%	0.31%	0.63%	
70%~	倒産	0	13	9	7	0	1	0	4	1	0	0	0	0	0	4	39
	業廃休業	0	5	5	1	0	0	0	0	4	0	1	0	0	0	2	18
	小計	0	18	14	8	0	1	0	4	5	0	1	0	0	0	6	57
	生存	125	2,706	3,204	813	31	110	284	762	576	35	427	258	66	1,798	11,195	
	倒産確率	0.00%	0.66%	0.44%	0.97%	0.00%	0.90%	0.00%	0.52%	0.86%	0.00%	0.23%	0.00%	0.00%	0.33%	0.51%	
80%~	倒産	0	8	6	0	0	3	0	6	0	0	0	0	0	0	2	37
	業廃休業	1	5	8	1	0	0	0	3	1	0	1	0	0	0	0	20
	小計	1	16	7	0	0	1	0	9	1	0	1	0	0	0	2	57
	生存	120	3,285	3,676	1,081	29	150	350	987	595	32	473	235	68	1,877	12,958	
	倒産確率	0.83%	0.48%	0.43%	0.64%	0.00%	0.66%	0.90%	0.90%	0.17%	0.00%	0.21%	0.85%	0.00%	0.11%	0.44%	
90%~	倒産	0	10	10	4	0	0	0	7	1	0	2	1	0	0	4	39
	業廃休業	0	6	6	2	0	0	0	6	1	0	0	0	0	0	7	28
	小計	0	16	16	6	0	0	0	13	2	0	2	1	0	0	11	67
	生存	125	3,792	4,200	1,305	28	185	363	1,476	720	49	504	257	88	2,260	15,352	
	倒産確率	0.00%	0.42%	0.38%	0.46%	0.00%	0.00%	0.00%	0.87%	0.28%	0.00%	0.40%	0.39%	0.00%	0.48%	0.43%	
100%~	倒産	0	16	8	0	0	1	1	3	1	0	3	0	1	0	4	38
	業廃休業	0	9	9	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	25
	小計	0	25	17	2	0	1	1	4	1	0	3	1	0	0	7	63
	生存	141	4,578	4,782	1,605	34	236	406	2,123	790	103	881	289	91	2,572	18,411	
	倒産確率	0.00%	0.54%	0.35%	0.12%	0.00%	0.42%	0.25%	0.25%	0.23%	0.00%	0.44%	0.00%	1.09%	0.27%	0.34%	
110%~	倒産	0	13	8	6	0	2	1	1	0	0	2	1	0	0	2	37
	業廃休業	0	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	14
	小計	0	16	13	7	0	2	1	1	0	0	2	1	0	0	7	51
	生存	118	4,888	5,279	1,855	27	265	459	2,435	775	86	706	259	80	2,403	19,633	
	倒産確率	0.00%	0.33%	0.25%	0.38%	0.00%	0.75%	0.22%	0.04%	0.13%	0.00%	0.28%	0.38%	0.00%	0.29%	0.28%	
120%~	倒産	0	13	14	1	0	1	0	5	0	0	0	0	0	0	2	36
	業廃休業	0	8	3	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	6	24
	小計	0	21	17	2	0	1	0	8	1	0	0	2	0	0	8	60
	生存	144	4,697	5,230	1,784	22	286	455	2,395	774	75	667	227	80	2,285	19,121	
	倒産確率	0.00%	0.45%	0.32%	0.11%	0.00%	0.35%	0.00%	0.33%	0.13%	0.00%	0.00%	0.87%	0.00%	0.35%	0.31%	
130%~	倒産	0	11	7	2	0	0	0	5	2	0	0	0	0	0	2	29
	業廃休業	0	7	5	0	0	0	0	4	1	0	1	0	0	0	1	19
	小計	0	18	12	2	0	0	0	9	3	0	1	0	0	0	3	48
	生存	115	4,636	5,271	1,769	37	332	461	2,177	709	62	596	250	89	2,301	18,805	
	倒産確率	0.00%	0.39%	0.23%	0.11%	0.00%	0.00%	0.41%	0.42%	0.17%	0.00%	0.17%	0.00%	0.00%	0.13%	0.25%	
140%~	倒産	0	9	6	3	0	0	0	2	1	0	2	0	0	0	1	24
	業廃休業	0	7	2	4	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	18
	小計	0	16	8	7	0	0	0	4	2	0	2	0	0	0	3	42
	生存	109	4,060	5,164	1,700	27	364	406	1,946	692	54	479	233	71	2,139	17,444	
	倒産確率	0.00%	0.39%	0.15%	0.41%	0.00%	0.00%	0.00%	0.21%	0.29%	0.00%	0.42%	0.00%	0.00%	0.14%	0.24%	
150%~	倒産	0	18	24	2	0	3	0	11	5	0	1	0	1	0	7	84
	業廃休業	0	13	22	1	0	0	2	4	2	0	1	0	0	0	4	50
	小計	0	31	46	3	0	2	5	15	7	0	2	1	0	1	11	134
	生存	521	15,942	21,759	6,977	99	1,653	1,704	7,042	2,694	215	1,736	860	327	9,694	71,223	
	倒産確率	0.00%	0.19%	0.21%	0.19%	0.00%	0.12%	0.19%	0.29%	0.26%	0.12%	0.12%	0.30%	0.12%	0.11%	0.19%	
200%~	倒産	0	11	15	6	0	2	0	11	6	0	0	0	1	0	8	60
	業廃休業	2	11	0	0	0	0	0	3	6	0	0	0	0	0	4	39
	小計	2	23	26	6	0	2	1	14	12	0	0	0	1	0	12	99
	生存	386	9,988	15,184	4,558	65	1,348	1,236	3,972	1,805	154	965	610	246	7,332	47,849	
	倒産確率	0.52%	0.23%	0.17%	0.13%	0.00%	0.15%	0.08%	0.35%	0.66%	0.00%	0.00%	0.00%	0.40%	0.16%	0.21%	
250%~	倒産	0	8	15	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	35
	業廃休業	0	7	7	2	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	3	23
	小計	0	15	22	4	0	1	1	4	0	0	0	0	0	0	6	58
	生存	298	6,762	10,720	3,117	35	995	820	2,329	1,221	109	680	467	175	5,876	33,604	
	倒産確率	0.00%	0.22%	0.20%	0.26%	0.00%	0.10%	0.12%	0.17%	0.00%	0.00%	0.00%	0.21%	0.00%	0.10%	0.17%	
300%~	倒産	0	29	19	12	0	5	0	11	4	0	2	0	0	0	11	95
	業廃休業	3	86	87	16	0	4	1	15	13	1	9	2	1	0	46	284
	小計	3	115	106	28	0	9	1	26	17	1	11	4	1	0	57	379
	生存	1,838	28,274	41,846	10,485	306	3,790	2,467	7,316	4,693	789	4,306	3,151	604	41,638	151,503	
	倒産確率	0.16%	0.41%	0.25%	0.27%	0.00%	0.24%	0.04%	0.35%	0.36%	0.13%	0.25%	0.13%	0.14%	0.25%		
倒産	4	227	213	95	0	18	12	85	34	0	17	7	3	73	788		
業廃休業	6	223	226	42	0	7	8	50	38	3	16	1	1	110	752		
小計	10	450	439	137	0	25	20	135	72	3	23	4	4	183	1,54		