

リスクモンスタ-倒産確率
売掛債権回転期間推移別・業種別倒産確率 2017年度(2017/4~2018/3)

【資料のポイント】

売上債権回転期間推移は、売上の発生から回収するまでの期間の変化を示しています。
 全体で見ると、売掛債権回転期間が1年間に1か月以内の変動に収まっている場合、倒産確率は低くなっていますが、2か月以上の変動がある場合、倒産確率が上昇していることが分かります。
 売掛債権回転期間に大きな変動が生じた場合には、増加・減少にかかわらず、異常値と捉えて注意・警戒が必要があると言えます。

集計目的: 売掛債権回転期間差(直近期-前期)と倒産傾向の有意な相関関係の有無を検証する。
 集計対象: 格付(倒産時格付)がA~F格、かつ、直近決算期から連続した財務情報が存在、かつ、開示している売掛債権が正の値(0や空欄でない)である企業。
 売掛債権回転期間(ヵ月) = 売掛債権 / 月商
 売掛債権 = 売掛金 + 受取手形 + 工事未収入金
 月商 = 売上高 / 決算月数
 売掛債権回転期間推移(ヵ月) = 直近期売掛債権回転期間 - 前期売掛債権回転期間

※ 『1か月~2か月減少』は、前期から直近期にかけて棚卸資産回転期間が1か月以上2か月未満の範囲で減少していることを表す。
 『1か月~2か月増加』は、前期から直近期にかけて棚卸資産回転期間が1か月以上2か月未満の範囲で増加していることを表す。以下同様。
 『1か月減少~1か月増加』は、前期から直近期にかけて棚卸資産回転期間が1か月未満の範囲で減少または増加していることを表す。

売掛債権 回転期間推移 (直近期-前期)	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. 彫刻・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 (42-46)	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	
5か月以上減少	倒産	0	5	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9
	廃業休業	0	2	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6
	小計	0	7	4	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	15
	生存	6	587	397	84	11	28	12	72	19	41	59	24	11	212	1,563	
	倒産確率	0.00%	1.18%	1.00%	2.33%	0.00%	0.00%	0.00%	1.37%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.47%	0.95%	
4か月~5か月減少	倒産	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	廃業休業	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4
	小計	0	1	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5
	生存	8	376	324	55	5	14	3	43	15	2	15	10	5	105	980	
	倒産確率	0.00%	0.27%	0.92%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2.27%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.51%	
3か月~4か月減少	倒産	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	廃業休業	0	3	6	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	12
	小計	0	11	6	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	21
	生存	23	899	806	158	4	39	20	116	29	12	35	22	10	218	2,391	
	倒産確率	0.00%	1.21%	0.74%	1.25%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	3.33%	0.00%	2.78%	0.00%	0.00%	0.00%	0.87%	
2か月~3か月減少	倒産	0	7	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	18
	廃業休業	1	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	15
	小計	1	13	13	1	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	1	33
	生存	54	2,412	2,642	444	7	95	38	288	85	12	71	35	17	568	6,768	
	倒産確率	1.82%	0.54%	0.48%	0.22%	0.00%	0.00%	2.56%	0.69%	1.16%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.18%	0.49%	
1か月~2か月減少	倒産	0	32	27	6	0	1	0	10	1	0	0	1	1	1	3	82
	廃業休業	1	35	28	7	0	1	0	5	2	0	0	0	0	2	2	82
	小計	1	67	55	13	0	2	0	15	3	0	0	1	2	5	164	
	生存	183	7,899	10,402	1,834	31	399	207	1,213	391	32	143	104	93	1,927	24,858	
	倒産確率	0.54%	0.84%	0.70%	0.72%	0.00%	0.50%	0.00%	1.22%	0.76%	0.00%	0.00%	0.95%	2.11%	0.26%	0.66%	
1か月減少~1か月増加	倒産	1	190	147	62	0	10	5	67	20	0	16	3	4	64	589	
	廃業休業	7	367	307	51	0	8	4	43	27	2	8	12	0	91	927	
	小計	8	557	454	113	0	18	9	110	47	2	24	15	4	155	1,516	
	生存	3,468	82,553	104,026	30,351	567	7,252	8,148	29,966	13,878	1,130	5,986	5,829	1,753	71,045	365,952	
	倒産確率	0.23%	0.67%	0.43%	0.37%	0.00%	0.25%	0.11%	0.37%	0.34%	0.18%	0.40%	0.26%	0.23%	0.22%	0.41%	
1か月~2か月増加	倒産	0	16	23	6	0	2	0	3	1	0	0	0	0	3	54	
	廃業休業	1	23	23	3	0	0	1	3	0	0	0	0	0	3	57	
	小計	1	39	46	9	0	2	1	6	1	0	0	0	0	6	111	
	生存	188	8,081	10,377	1,807	18	430	192	1,308	361	44	145	93	79	1,799	24,922	
	倒産確率	0.53%	0.48%	0.44%	0.50%	0.00%	0.46%	0.52%	0.46%	0.28%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.33%	0.44%	
2か月~3か月増加	倒産	0	6	11	3	0	1	0	1	0	0	0	1	1	2	26	
	廃業休業	0	13	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	23	
	小計	0	19	17	3	0	1	0	1	0	0	0	1	1	6	49	
	生存	57	2,515	2,573	461	5	96	38	345	108	19	89	32	30	554	6,922	
	倒産確率	0.00%	0.75%	0.66%	0.65%	0.00%	1.03%	0.00%	0.29%	0.00%	0.00%	0.00%	3.03%	3.23%	1.07%	0.70%	
3か月~4か月増加	倒産	0	2	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	7	
	廃業休業	0	6	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	9	
	小計	0	8	4	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	16	
	生存	25	920	875	163	6	36	14	105	37	12	33	11	9	199	2,445	
	倒産確率	0.00%	0.86%	0.46%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.94%	2.63%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	1.00%	0.65%	
4か月~5か月増加	倒産	0	2	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
	廃業休業	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	5	
	小計	0	5	3	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	11	
	生存	12	416	355	55	1	16	8	55	21	5	21	6	4	104	1,079	
	倒産確率	0.00%	1.19%	0.84%	0.00%	0.00%	5.88%	0.00%	1.79%	0.00%	0.00%	4.55%	0.00%	0.00%	0.00%	1.01%	
5か月以上増加	倒産	0	1	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	
	廃業休業	0	6	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	14	
	小計	0	7	7	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	19	
	生存	12	616	381	93	2	30	13	69	25	39	68	18	14	213	1,593	
	倒産確率	0.00%	1.12%	1.80%	1.06%	0.00%	0.00%	0.00%	1.43%	3.85%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.93%	1.18%	
倒産	1	270	224	82	0	15	6	84	23	0	18	5	6	74	808		
廃業休業	10	464	388	62	0	9	5	55	32	2	10	12	1	104	1,154		
小計	11	734	612	144	0	24	11	139	55	2	28	17	7	178	1,960		
生存	4,036	107,274	133,158	35,505	657	8,435	8,693	33,580	14,989	1,348	6,665	6,184	2,025	76,944	439,473		
倒産確率	0.27%	0.68%	0.46%	0.40%	0.00%	0.28%	0.13%	0.41%	0.37%	0.15%	0.39%	0.27%	0.34%	0.23%	0.44%		