

MÔ HÌNH Z-SCORE (ALTMAN)

Mô hình hệ số Z-Score của Altman (1968) được tính toán dựa trên 5 biến, là kết hợp trọng số của các chỉ tiêu tài chính để đánh giá rủi ro phá sản của doanh nghiệp.

Ngày 31/12/2024	4,700 VNĐ		
Thay đổi	1 tháng	3 tháng	6 tháng
	-6.0%	0%	23.7%

Hệ số nguy cơ phá sản

Z - score (sản xuất)
2024

15.98

(Ca)

An toàn

Hệ số nguy cơ phá sản

Z'' - score (phi sản xuất)
2024

30.31

(Ca)

An toàn

2024

DT thuần

46.4

tỷ VNĐ

YoY
▼ 6.00
▼ 11.4%

2024

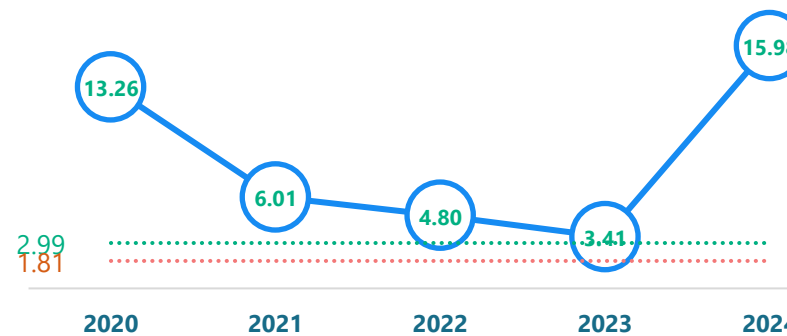
LN sau
thuế

0.19

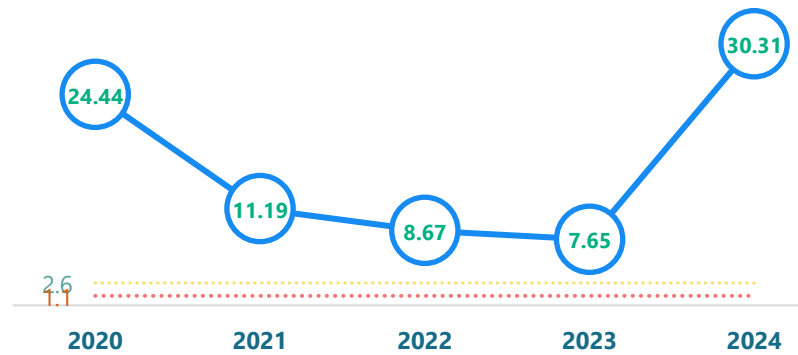
tỷ VNĐ

YoY
▲ 0.04
▲ 23.7%

Z - Score



Z'' - Score



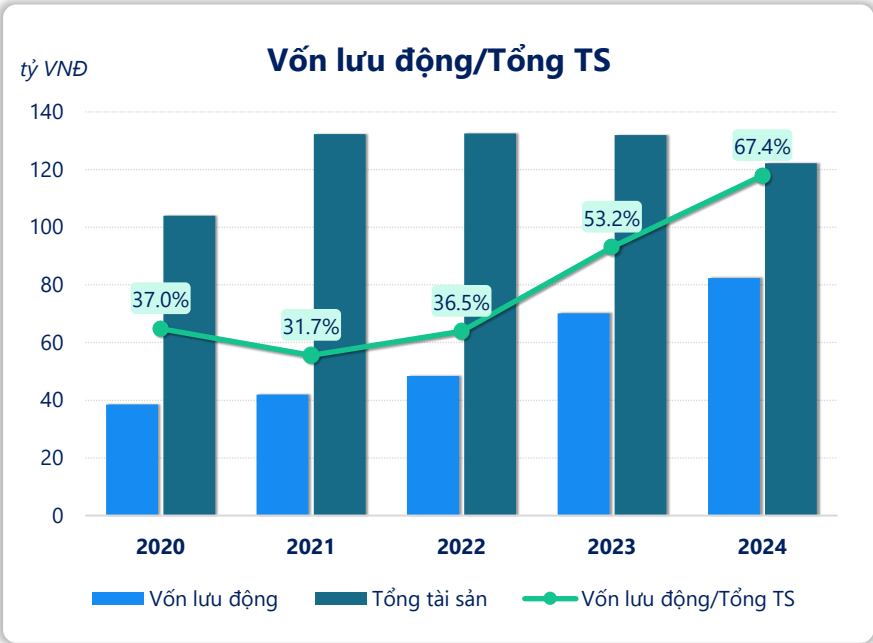
Xét với doanh nghiệp sản xuất: Với **Z-Score là 15.98 > 2.99**, cho thấy **KSD** đang trong tình trạng tài chính rất tốt và có khả năng cao để duy trì hoạt động kinh doanh một cách ổn định và hiệu quả trong tương lai.

Xét với doanh nghiệp phi sản xuất: Với **Z''-Score là 30.31 > 2.6**, cho thấy **KSD** đang trong tình trạng tài chính rất tốt và có khả năng cao để duy trì hoạt động kinh doanh một cách ổn định và hiệu quả trong tương lai.

Năm **2024**, **KSD** ghi nhận doanh thu thuần **46.39** tỷ đồng và lợi nhuận sau thuế **0.19** tỷ đồng, lần lượt **giảm 11.4%** và **tăng 23.7%** so với năm trước.

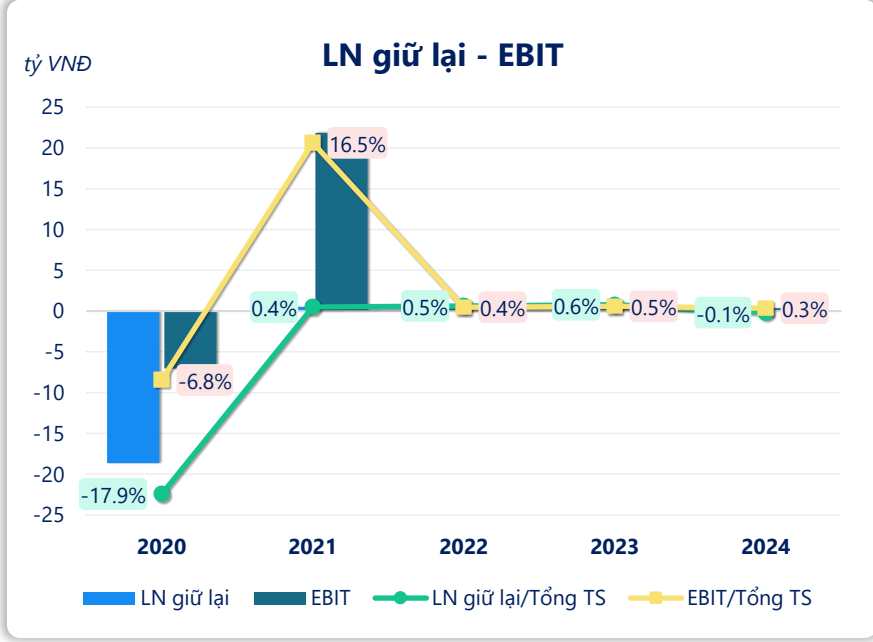
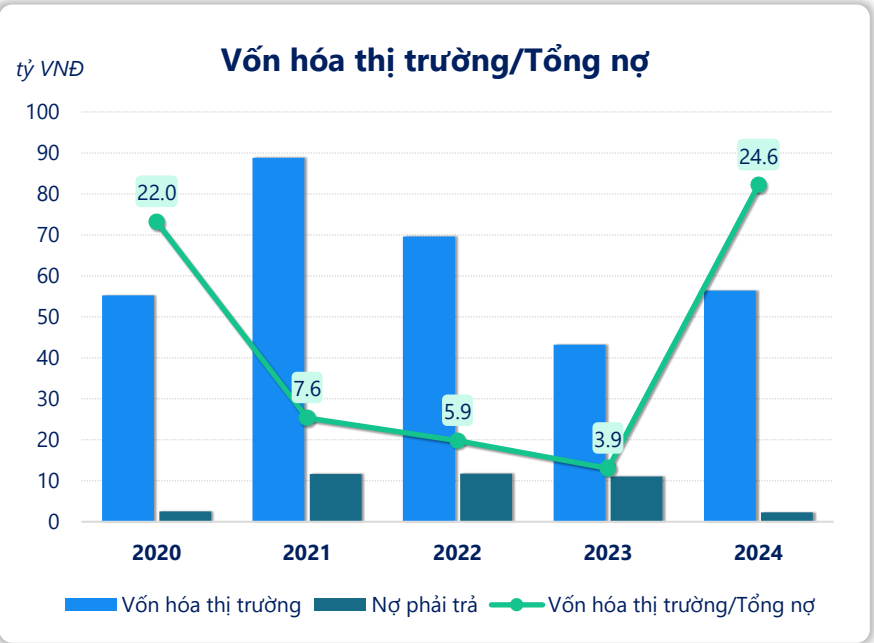
Lợi nhuận sau thuế bằng 0 cho thấy doanh nghiệp đang gặp khó khăn trong việc tạo ra lợi nhuận hoặc đang gặp phải các thách thức tài chính.

CTCP Đầu tư DNA (HNX: KSD)

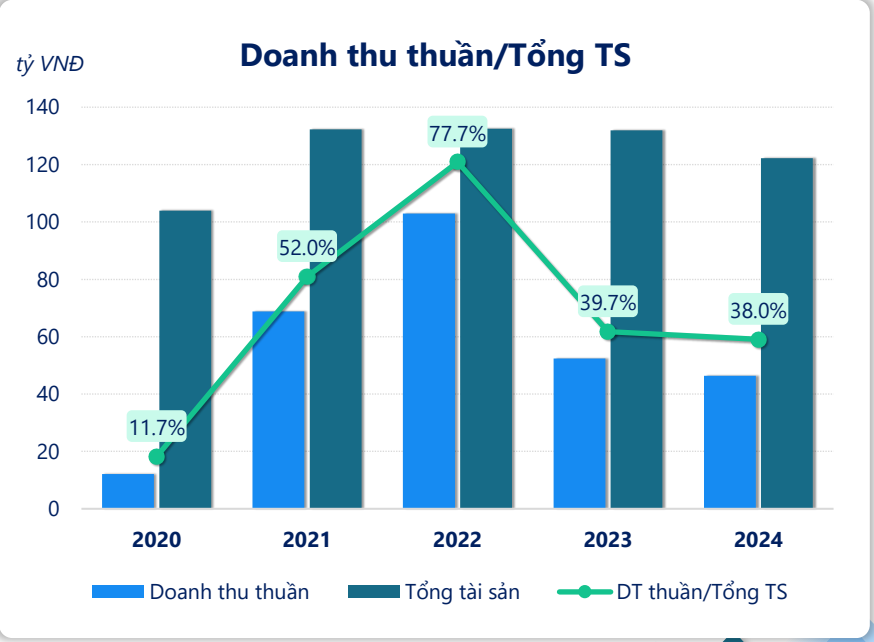


Vốn lưu động > 0 và **tăng** so với năm trước cho thấy công ty có khả năng thanh toán các nghĩa vụ nợ ngắn hạn khá tốt. Cần đánh giá thêm về tỷ lệ vốn lưu động/tổng tài sản, nếu tỷ lệ này thấp có thể gợi ý rằng công ty phụ thuộc nhiều vào nguồn vốn dài hạn để duy trì hoạt động kinh doanh.

Vốn hóa thị trường/ tổng nợ = 24.65, cho thấy công ty có khả năng tạo ra giá trị cho cổ đông vượt qua nợ phải trả. Sự tăng tương tỷ lệ này cũng phản ánh sự tin tưởng của thị trường và nhà đầu tư vào triển vọng tương lai của công ty.



Tóm lại, tùy thuộc loại hình doanh nghiệp sản xuất hoặc phi sản xuất để sử dụng mô hình Z-Score hoặc Z"-Score. Trong đó phải phân tích từng chỉ tiêu của mô hình để có cái nhìn tổng quan về sức khỏe tài chính của một doanh nghiệp. Qua đó đánh giá khả năng trả nợ và phá sản của doanh nghiệp đó.



CÂN ĐỐI KẾ TOÁN (tỷ VNĐ)	Tại ngày 31/12/2024	Tại ngày 31/12/2023	Thay đổi
Tổng tài sản	122	132	-7.4%
Tài sản ngắn hạn	84.6	81.2	4.2%
Tiền và tương đương tiền	15.0	17.5	-14.2%
Đầu tư tài chính ngắn hạn	21.2	13.0	63.1%
Phải thu ngắn hạn	40.6	43.5	-6.5%
Hàng tồn kho	7.24	7.24	0.0%
Tài sản ngắn hạn khác	0.52	0.03	1479%
Tài sản dài hạn	37.6	50.7	-25.9%
Phải thu dài hạn	0	0	
Tài sản cố định	33.8	41.4	-18.3%
Bất động sản đầu tư	0	0	
Tài sản dở dang	0.28	5.81	-95.2%
Đầu tư tài chính dài hạn	0	0	
Tài sản dài hạn khác	3.46	3.49	-1.0%
Lợi thế thương mại	0	0	
Nợ phải trả	2.29	11.0	-79.3%
Nợ ngắn hạn	2.29	11.0	-79.3%
Vay và nợ thuê ngắn hạn	0.49	7.88	-93.8%
Phải trả người bán ngắn hạn	0.24	0.39	-38.2%
Nợ dài hạn	0	0	
Vay và nợ thuê dài hạn	0	0	
Nguồn vốn chủ sở hữu	120	121	-0.8%
Vốn chủ sở hữu	120	121	-0.8%
Vốn điều lệ	120	120	0.0%
Kinh phí và quỹ khác	0	0	

KẾT QUẢ KINH DOANH (tỷ VNĐ)	2020	2021	2022	2023	2024
Doanh thu thuần	12.2	68.8	103	52.4	46.4
Giá vốn hàng bán	11.2	61.3	95.6	50.4	40.2
Lợi nhuận gộp	0.99	7.48	7.36	1.94	6.17
Doanh thu HĐTC	0.58	21.7	0.18	0.95	2.09
Chi phí TC	0.08	0.35	0.26	0.69	0.37
Chi phí lãi vay	0	0	0.25	0.45	0.12
LN trong công ty LKLD	0	0	0	0	0
Chi phí bán hàng	0.98	3.37	2.99	0.89	0.72
Chi phí QLDN	4.16	3.68	4.05	3.71	5.25
LN thuần từ HĐKD	-3.64	21.8	0.24	-2.40	1.91
Lợi nhuận khác	-3.38	0.05	0.01	2.57	-1.68
LN trước thuế	-7.02	21.8	0.25	0.17	0.22
Lợi nhuận sau thuế	-7.02	19.2	0.16	0.15	0.19
LNST của CĐ cty mẹ	-7.02	19.2	0.16	0.15	0.19

Lưu chuyển tiền tệ (tỷ VNĐ)	2020	2021	2022	2023	2024
Lưu chuyển tiền từ HĐKD	1.48	-6.70	11.1	9.14	5.53
Lưu chuyển tiền từ HĐĐT	0.25	-5.45	-8.95	-2.72	-0.52
Lưu chuyển tiền từ HĐTC	0	0	5.55	0.62	-7.61
Tiền đầu kỳ	12.7	14.4	2.26	10.1	17.5
Lưu chuyển tiền thuần	1.73	-12.2	7.66	7.04	-2.60
Ảnh hưởng tỷ giá	0.00	0.00	0.23	0.32	0.11
Tiền cuối kỳ	14.4	2.26	10.1	17.5	15.0