

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	28,000 VNĐ		
31/12/2024			
Thay đổi	1 tháng	3 tháng	6 tháng
	6.0%	9.6%	16.1%

Hệ số nguy cơ phá sản	10.68
Z - score (sản xuất)	(Aaa)
2024	An toàn

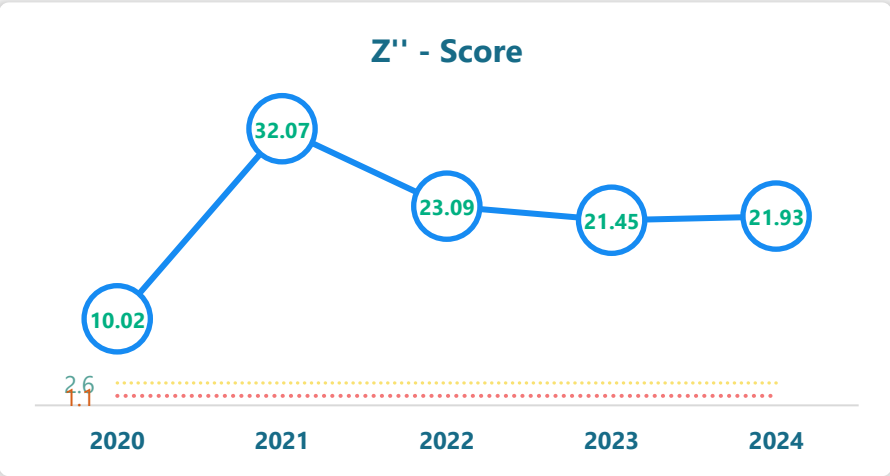
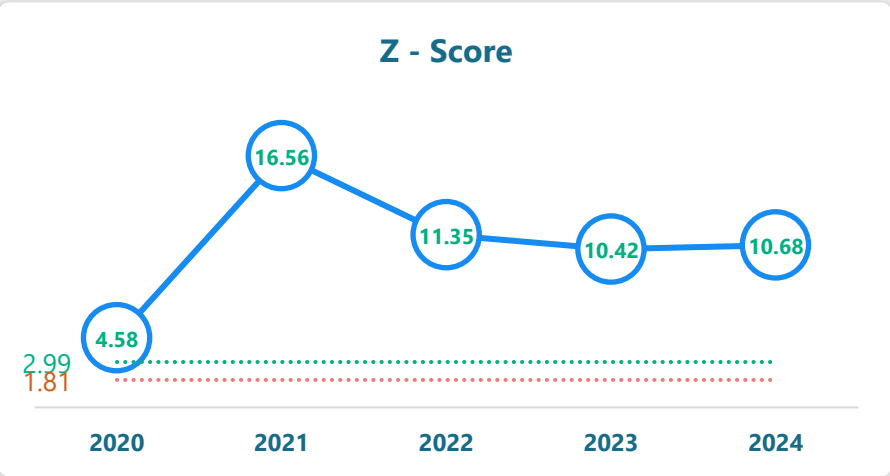
Hệ số nguy cơ phá sản	21.93
Z'' - score (phi sản xuất)	(Aaa)
2024	An toàn

DT thuần	2024	YoY
	78.5	▲ 16.7
	tỷ VNĐ	▲ 27.0%

LN sau thuế	2024	YoY
	36.4	▼ 22.2
	tỷ VNĐ	▼ 37.9%

ROE	2024	+/- YoY
	5.2%	▼ 3.2%

ROA	2024	+/- YoY
	4.9%	▼ 3.0%



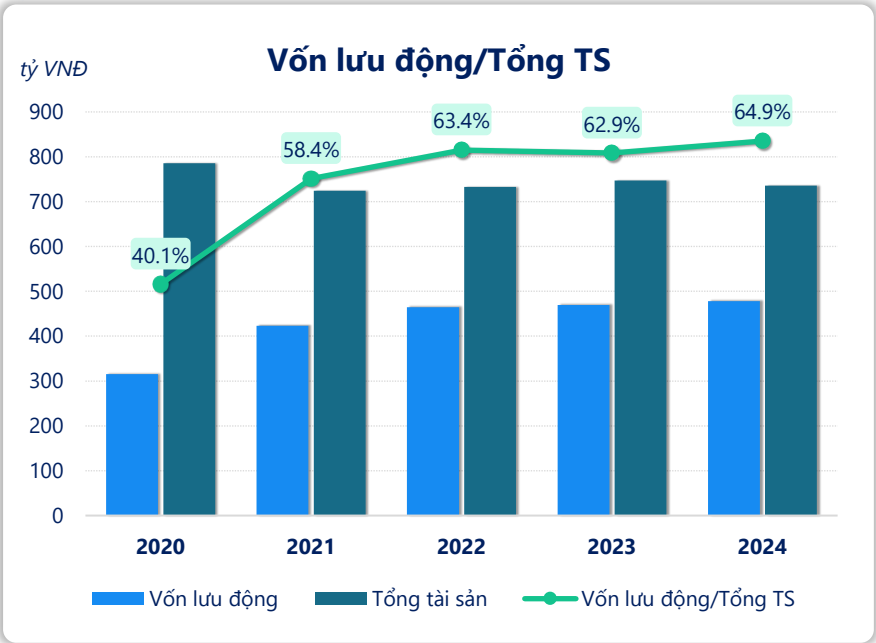
Xét với doanh nghiệp sản xuất: **Z-Score** của **HC3** năm **2024** đạt **10.68**, thể hiện mức độ rủi ro phá sản rất thấp, điều này cho thấy tình hình tài chính ổn định và có tính dài hạn.

Xét với doanh nghiệp phi sản xuất: **Z''-Score** của **HC3** năm **2024** đạt **21.93**, thể hiện mức độ rủi ro phá sản rất thấp, điều này cho thấy tình hình tài chính ổn định và có tính dài hạn.

Năm **2024**, **HC3** ghi nhận doanh thu thuần **78.50** tỷ đồng và lợi nhuận sau thuế **36.35** tỷ đồng, lần lượt **tăng 27.0%** và **giảm 37.9%** so với năm trước.

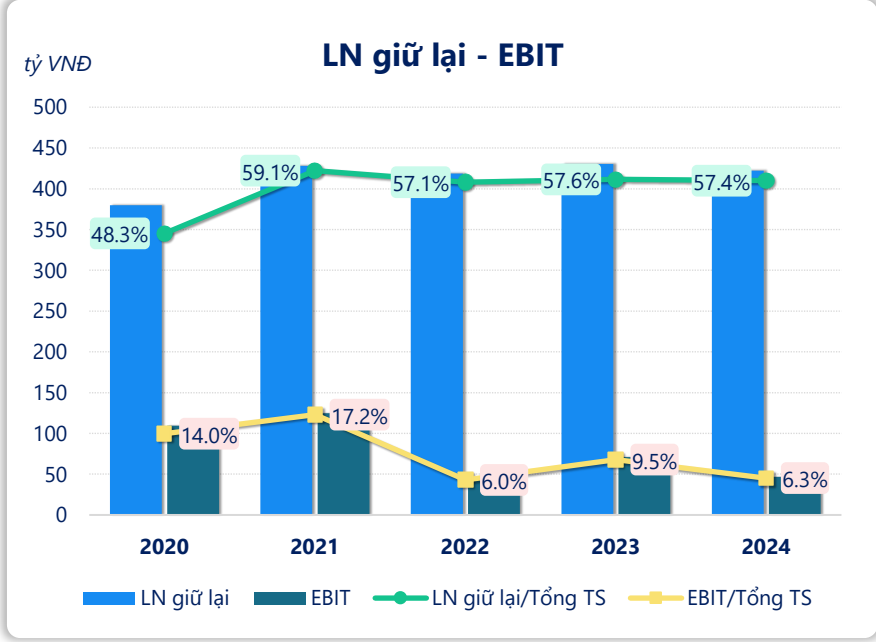
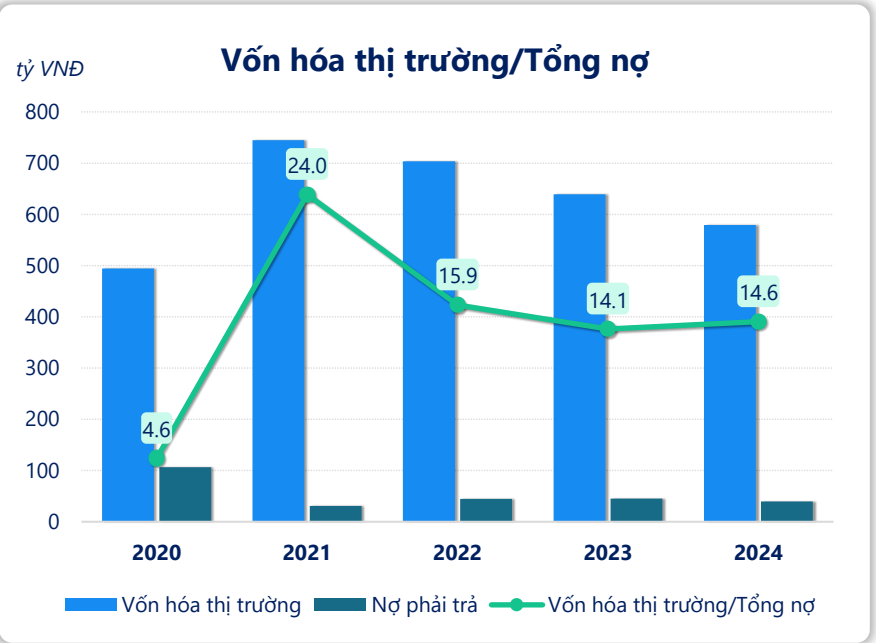
Kết quả kinh doanh chưa được cải thiện, với sự sụt giảm của lợi nhuận sau thuế. Với **ROE** bằng **5.20%** cho thấy công ty cần cải thiện hiệu quả hoạt động và quản lý tài chính hiệu quả.

# CTCP Xây dựng số 3 Hải Phòng (UPCOM: HC3)

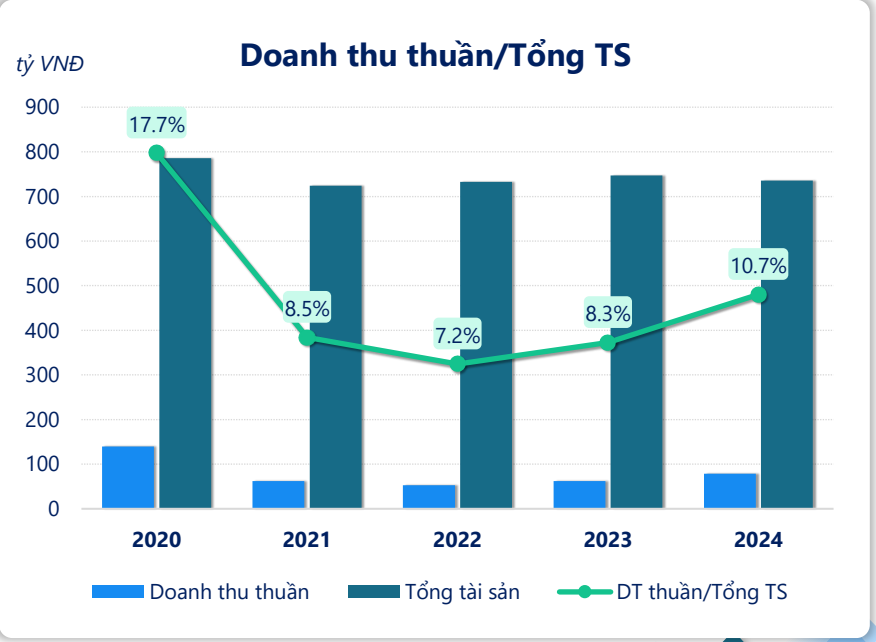


**Vốn lưu động > 0** và **tăng** so với năm trước cho thấy công ty có khả năng thanh toán các nghĩa vụ nợ ngắn hạn khá tốt. Cần đánh giá thêm về tỷ lệ vốn lưu động/tổng tài sản, nếu tỷ lệ này thấp có thể gợi ý rằng công ty phụ thuộc nhiều vào nguồn vốn dài hạn để duy trì hoạt động kinh doanh.

**Vốn hóa thị trường/ tổng nợ = 14.64**, 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
<b>Tổng tài sản</b>	<b>736</b>	<b>747</b>	<b>-1.5%</b>
<b>Tài sản ngắn hạn</b>	<b>513</b>	<b>512</b>	<b>0.2%</b>
Tiền và tương đương tiền	2.47	6.70	-63.1%
Đầu tư tài chính ngắn hạn	431	455	-5.2%
Phải thu ngắn hạn	76.6	48.5	58.0%
Hàng tồn kho	1.90	0.92	108%
Tài sản ngắn hạn khác	0.29	0.32	-9.3%
<b>Tài sản dài hạn</b>	<b>223</b>	<b>235</b>	<b>-5.2%</b>
Phải thu dài hạn	0	0	
Tài sản cố định	2.27	2.96	-23.1%
Bất động sản đầu tư	54.3	56.4	-3.7%
Tài sản dở dang	0	0	
Đầu tư tài chính dài hạn	159	169	-5.9%
Tài sản dài hạn khác	7.51	7.10	5.8%
Lợi thế thương mại	0	0	
<b>Nợ phải trả</b>	<b>39.6</b>	<b>45.3</b>	<b>-12.7%</b>
<b>Nợ ngắn hạn</b>	<b>36.7</b>	<b>42.1</b>	<b>-12.8%</b>
Vay và nợ thuê ngắn hạn	0	0	
Phải trả người bán ngắn hạn	0.71	1.21	-41.0%
<b>Nợ dài hạn</b>	<b>2.83</b>	<b>3.21</b>	<b>-11.6%</b>
Vay và nợ thuê dài hạn	0	0	
<b>Nguồn vốn chủ sở hữu</b>	<b>696</b>	<b>702</b>	<b>-0.8%</b>
<b>Vốn chủ sở hữu</b>	<b>696</b>	<b>702</b>	<b>-0.8%</b>
Vốn điều lệ	207	207	0.0%
<b>Kinh phí và quỹ khác</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

KẾT QUẢ KINH DOANH (tỷ VNĐ)	2020	2021	2022	2023	2024
<b>Doanh thu thuần</b>	<b>139</b>	<b>61.8</b>	<b>52.8</b>	<b>61.8</b>	<b>78.5</b>
Giá vốn hàng bán	88.4	41.4	37.3	45.8	58.6
<b>Lợi nhuận gộp</b>	<b>50.8</b>	<b>20.5</b>	<b>15.5</b>	<b>16.0</b>	<b>19.9</b>
Doanh thu HĐTC	27.6	77.5	40.1	38.1	33.2
Chi phí TC	-20.3	-4.00	23.1	-14.0	2.32
<b>Chi phí lãi vay</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>
LN trong công ty LKLD	13.7	13.2	11.7	5.80	-1.91
Chi phí bán hàng	0.81	0.73	0.20	0.22	0.33
Chi phí QLDN	8.34	8.77	5.48	6.56	6.40
<b>LN thuần từ HĐKD</b>	<b>103</b>	<b>106</b>	<b>38.5</b>	<b>67.1</b>	<b>42.2</b>
Lợi nhuận khác	6.35	19.0	5.55	3.95	4.47
<b>LN trước thuế</b>	<b>110</b>	<b>125</b>	<b>44.1</b>	<b>71.0</b>	<b>46.6</b>
<b>Lợi nhuận sau thuế</b>	<b>96.9</b>	<b>109</b>	<b>38.9</b>	<b>58.6</b>	<b>36.4</b>
<b>LNST của CĐ cty mẹ</b>	<b>96.9</b>	<b>110</b>	<b>38.9</b>	<b>58.6</b>	<b>36.4</b>

Lưu chuyển tiền tệ (tỷ VNĐ)	2020	2021	2022	2023	2024
Lưu chuyển tiền từ HĐKD	6.10	60.7	14.9	16.4	-43.5
Lưu chuyển tiền từ HĐĐT	-29.5	49.0	-52.2	13.9	64.8
Lưu chuyển tiền từ HĐTC	-35.9	-39.7	-20.7	-41.0	-25.5
Tiền đầu kỳ	64.7	5.39	75.3	17.4	6.70
<b>Lưu chuyển tiền thuần</b>	<b>-59.3</b>	<b>70.0</b>	<b>-58.0</b>	<b>-10.7</b>	<b>-4.23</b>
Ảnh hưởng tỷ giá	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Tiền cuối kỳ	5.39	75.3	17.4	6.70	2.47