



日本コンクリート工業株式会社
NIPPON CONCRETE INDUSTRIES CO., LTD.

2024年度 中間決算説明会

2024年11月20日

01

日本コンクリート工業について

02

2024年度中間期決算概要

03

トピックス

04

参考資料



01

日本コンクリート工業について

- 設計から製造、施工、メンテナンスまで。コンクリート二次製品のスペシャリスト。
- 豊富なラインナップであらゆるニーズに応える製品・施工を提供。

基礎事業

建築物の基礎杭の 製造・販売・施工

- 超高強度の**パイル（既製杭）**
- 現場状況に対応する多様な**高支持力杭工法**
- 従来の溶接継手に比べ時間短縮が可能な**杭継手・杭頭処理工法**
- 環境負荷を低減する**地中熱利用システム**



ポール関連事業

ポールの 製造・販売・施工

- 多種多様なインフラ・施設構築に利用される**NCポール（コンクリート柱）**

- ・ 配電柱
- ・ 電話通信柱
- ・ 携帯・無線基地局
- ・ 鉄道用柱
- ・ 照明柱 など



土木製品事業

各種プレキャスト製品の 製造・販売

- 限られた用地幅で急速、かつ経済的に構築できる**PC-壁体**
- 都市トンネルを構築するための**セグメント**
- トンネルの内装・仕上げ・補修・補強のための**トンネルライニング材**
- 道路や敷地の拡幅、災害復旧工事に使用する**山留め式擁壁**
- 斜面安定対策工に活用される**受圧板**
- 道路を有効に活用するため地中化が進む**地中送配電線用材**
- 鉄道高架橋の防音壁となる**鉄道用高欄**
- 超高強度**繊維補強コンクリート**

環境事業

事業を取り巻く 環境の継続的な 改善

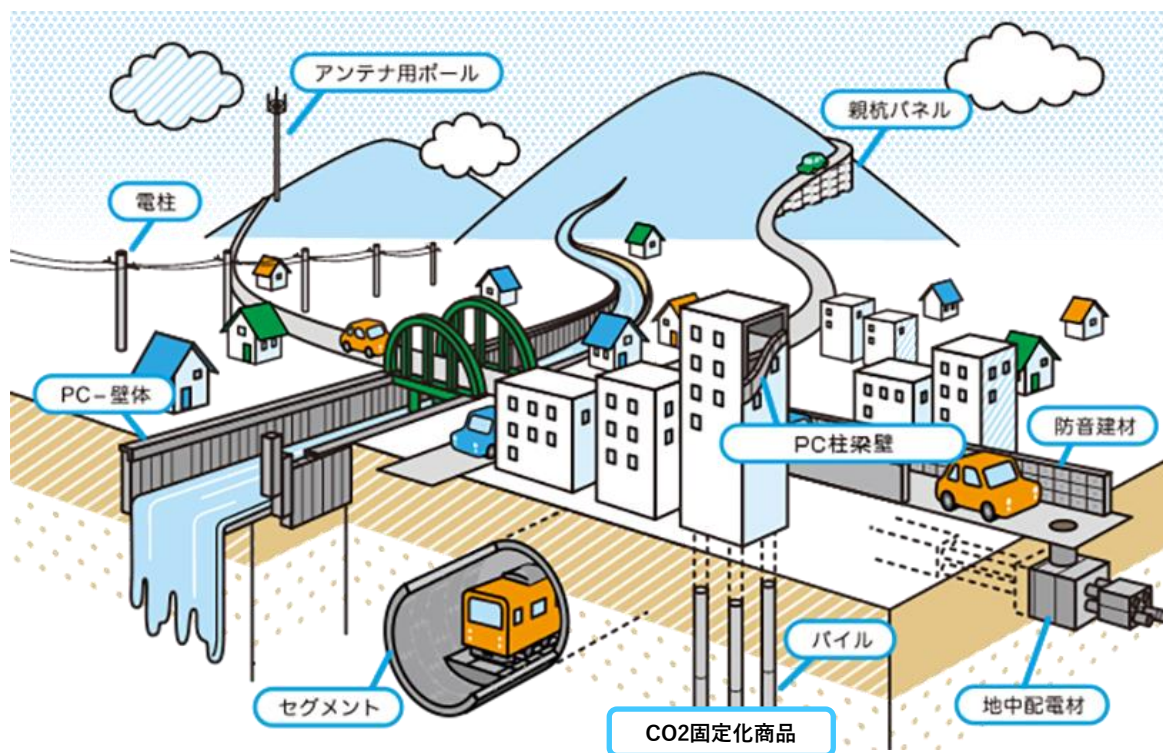
- コンクリート二次製品の製造過程で発生する**コンクリートスラッジの再資源化システム**
- 製造した**コンクリートポール**を回収し、**リサイクル**を将来的に実施

経営理念

日コングループは

「コンクリートを通して、安心・安全で豊かな社会づくりに貢献する」

ために存在します



当社が提供するコンクリート製品は私たちの身近にあり、生活に深く関わりあっています。当社グループの経営理念の下、人々の暮らしを支える基盤をつくっています。

私たちのこだわり（行動理念）

私たちは、

- 01 お客さまを大切にし、社員の働き甲斐と幸せの実現を目指します
- 02 コンクリートでお客さまに感動を与える高い技術力を保持し、品質至上を目指します
- 03 適正利潤を確保し、企業価値を高め、株主の信頼と社員の幸福を目指します
- 04 私たち社員は
 - ・ 熱きチャレンジの心を持っております
 - ・ 常に自己革新を目指します
 - ・ 失敗を責めず、失敗から学びます
 - ・ 社内外での挨拶を励行します



02

2024年度中間期決算概要

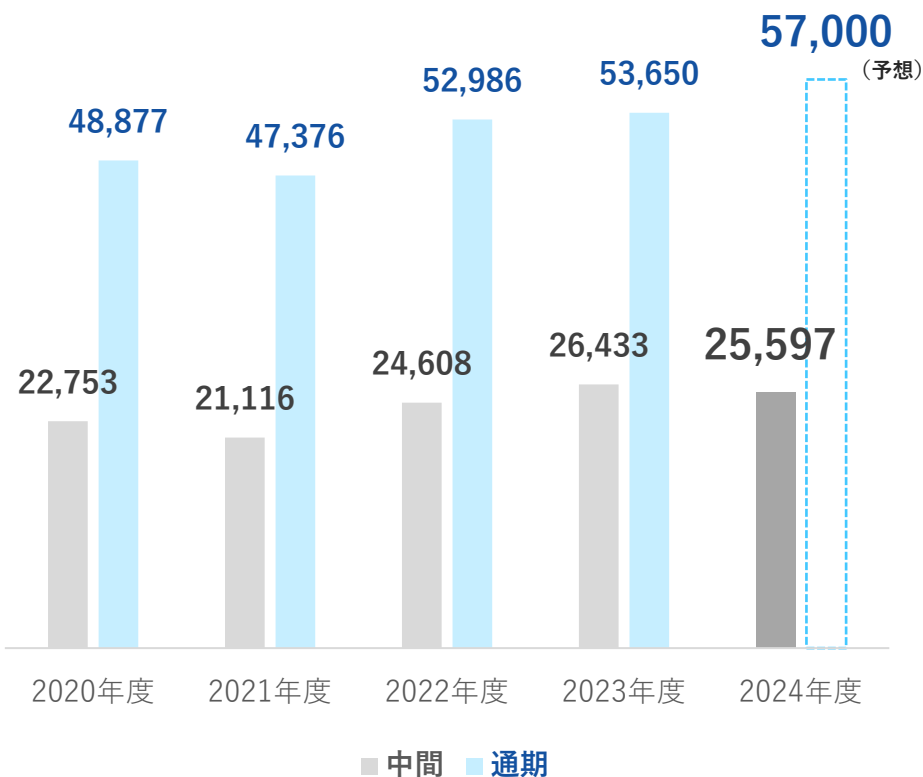
- 基礎事業、ポール関連事業において全国需要の減少により出荷が伸びず、減収。
- 前期旺盛であったPC-壁体大型案件の減少による売上剥落の影響などにより、減益。
- 業績予想に対しては、概ね順調に進捗。
- 営業、経常利益は超過したものの、純利益は税負担の影響により未達。

(単位：百万円)

	前中間期 実績 (A)	当中間期 実績 (B)	増減		公表値
			増減額 (B)-(A)=(C)	増減率(%) (C)/(A)	2024年5月15日
売上高	26,433	25,597	△ 835	△ 3.2%	26,600
営業利益	1,273	892	△ 380	△ 29.9%	700
経常利益	1,529	1,245	△ 284	△ 18.6%	1,000
親会社株主に 帰属する 中間純利益	808	481	△ 327	△ 40.5%	600

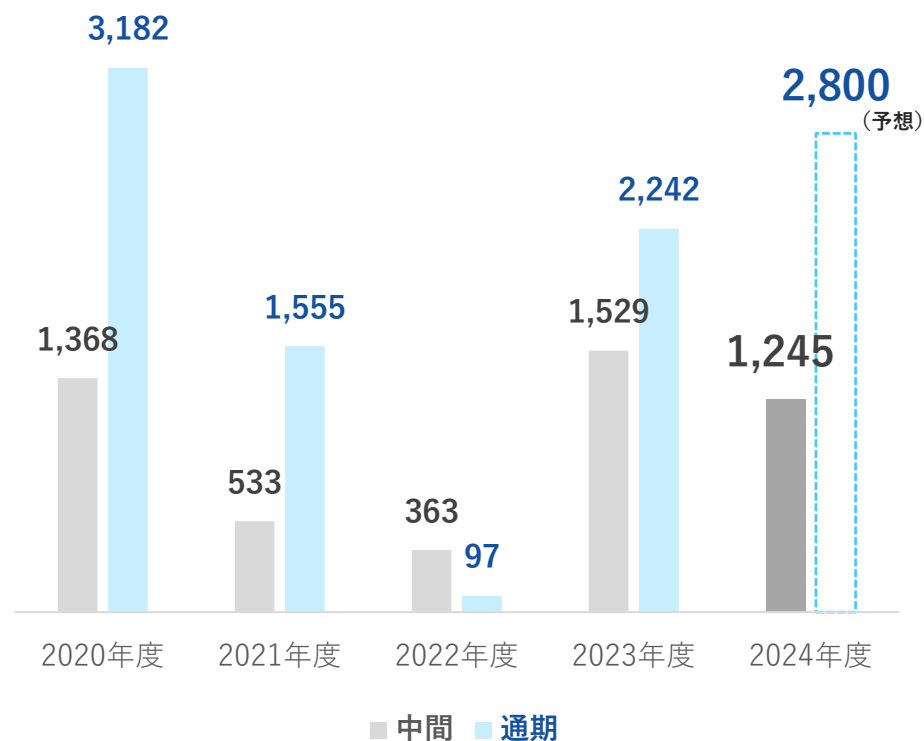
売上高

（単位：百万円）



経常利益

（単位：百万円）

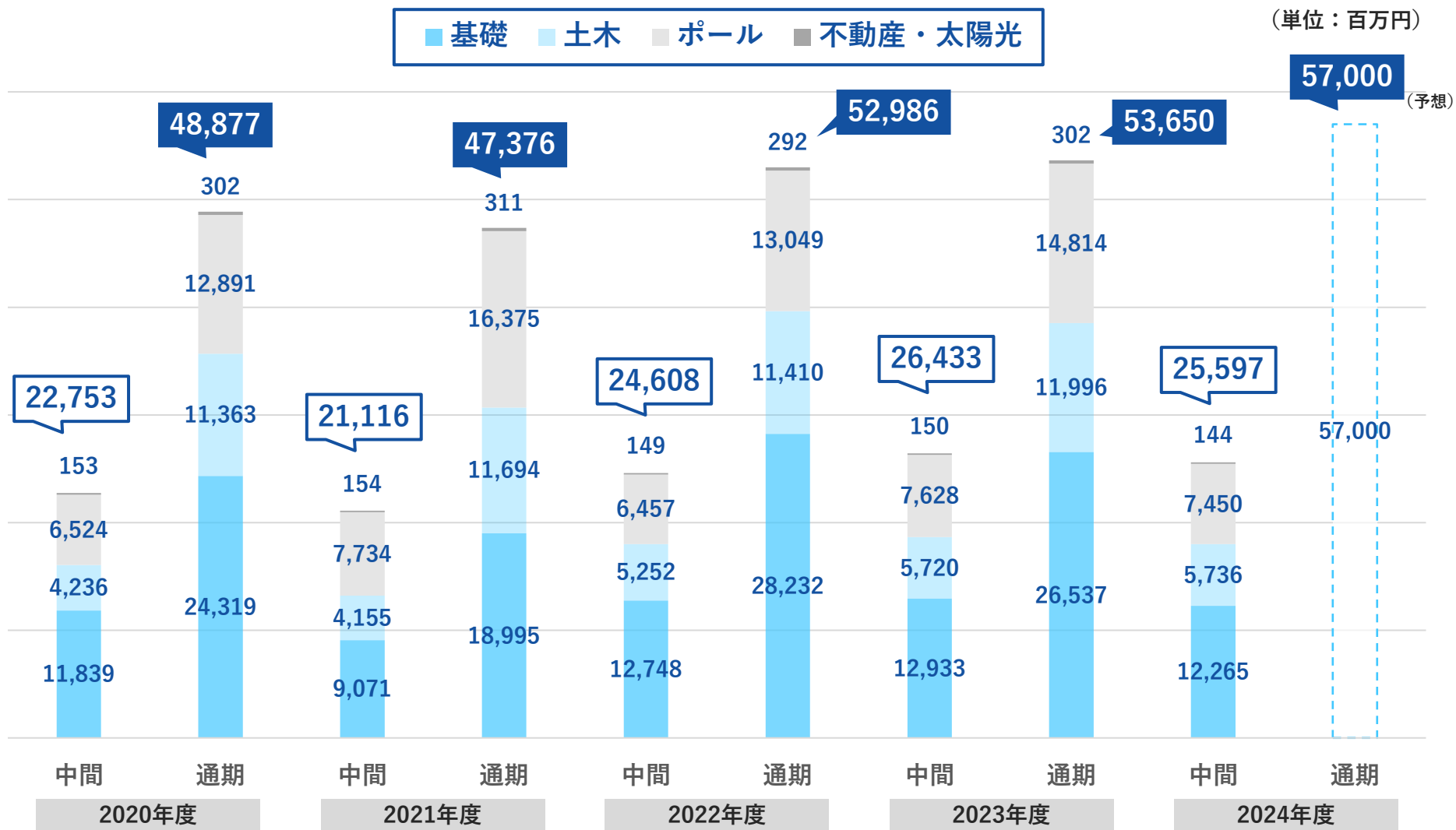


- 基礎事業は、コンクリートパイプ全国需要減少の影響を受け当社出荷量・生産量が減少し、減収減益。
- コンクリート二次製品事業は、リニア案件堅調の一方、コンクリートポール全国・当社出荷量が減少し、前上期に匹敵するPC-壁体大型案件がなかったことなどから、減収減益。

(単位：百万円)

売上高		前中間期実績 (A)	当中間期実績 (B)	増減額 (B)-(A)=(C)	増減率 (C)/(A)
	基礎事業	12,933	12,265	△ 667	△ 5.2%
	コンクリート二次製品事業	13,349	13,186	△ 162	△ 1.2%
	不動産・太陽光発電事業	150	144	△ 5	△ 3.6%
	計	26,433	25,597	△ 835	△ 3.2%

営業利益		前中間期実績 (A)	当中間期実績 (B)	増減額 (B)-(A)=(C)	増減率 (C)/(A)
	基礎事業	550	503	△ 46	△ 8.4%
	コンクリート二次製品事業	1,360	1,140	△ 220	△ 16.2%
	不動産・太陽光発電事業	95	89	△ 6	△ 6.7%
	調整額	△ 733	△ 840	△ 107	-
計	1,273	892	△ 380	△ 29.9%	

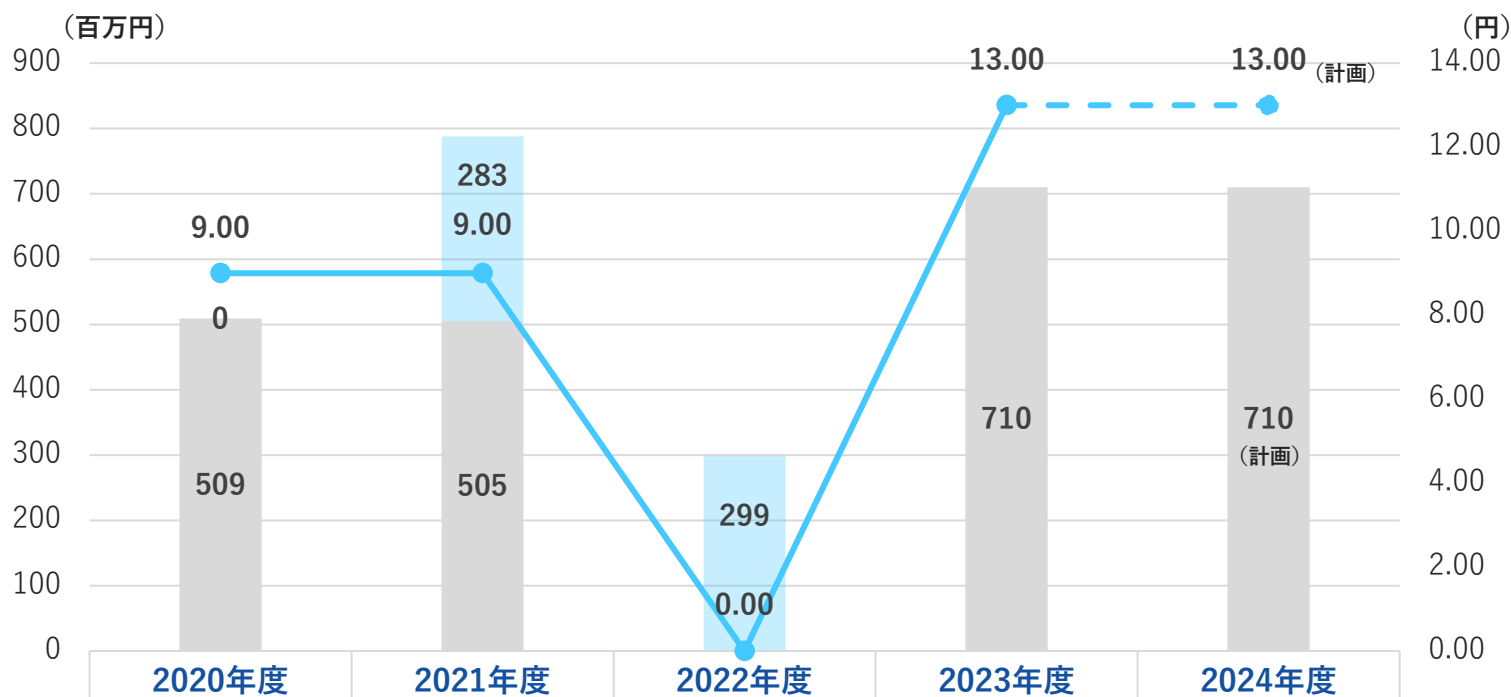


- 中間期は当初の想定通り。
当初より見込んでいる通り、下期に各種案件が偏っており、売上高・利益が集中。

(単位：百万円)

	2023年度		2024年度				通期比		通期業績予想 に対する 進捗率 (%)
	通期実績 (A)		中間期実績		通期予想 (B)		増減額 (B)-(A)=(C)	増減率 (%) (C)/(A)	
売上高	53,650	100%	25,597	100%	57,000	100%	3,350	6.2%	44.9%
営業利益	1,807	3.4%	892	3.5%	2,400	4.2%	593	32.8%	37.2%
経常利益	2,242	4.2%	1,245	4.9%	2,800	4.9%	558	24.9%	44.5%
親会社株主に 帰属する 当期純利益	614	1.1%	481	1.9%	1,600	2.8%	986	160.6%	30.1%
配当(円)	13.0	-	6.5	-	13.0	-	0	-	-

- 中間配当は予想通り6.5円を実施。
- 通期予想も業績進捗は概ね想定通りのため期初から変更なし。年間13円。



■ 自己株式取得額 (百万円)	0	283	299	0	0
■ 配当総額 (百万円)	509	505	0	710	710
● 1株当たり配当額 (円)	9.00	9.00	0.00	13.00	13.00

- 案件が減少したことに加えて、回収が進んだことにより、流動資産減少。
- 前期末休日要因や有利子負債の返済が進み、負債減少。

(単位：百万円)

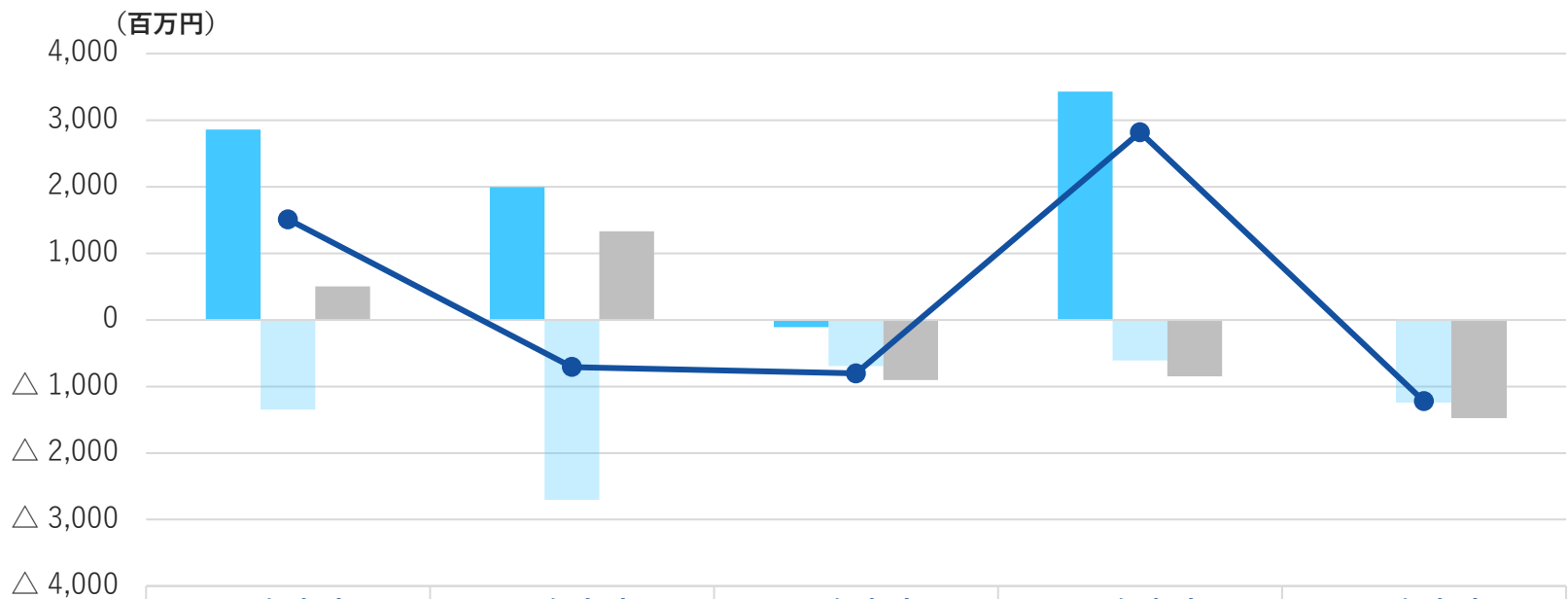
	前期末	当中間期末	増減額
流動資産	36,417	31,988	△ 4,429
現金及び預金	11,120	8,420	△ 2,699
固定資産	45,578	45,166	△ 412
有形固定資産	26,288	26,376	88
無形固定資産	881	905	23
投資その他の資産	18,408	17,884	△ 524
資産合計	81,995	77,154	△ 4,841

(単位：百万円)

	前期末	当中間期末	増減額
負債合計	41,599	36,995	△ 4,604
有利子負債	14,142	13,113	△ 1,028
純資産合計	40,395	40,158	△ 237
株主資本	26,713	26,890	177
その他の包括利益 累計額合計	10,792	10,335	△ 456
非支配株主持分	2,889	2,932	42
負債純資産合計	81,995	77,154	△ 4,841

	前期末	当中間期末	増減
自己資本(百万円)	37,506	37,226	△ 279
自己資本比率(%)	45.7	48.2	2.5
D/Eレシオ(倍)	0.38	0.35	△ 0.03

- 税金の支払いに加えて、前期末休日要因により、営業CF減少。
- 環境事業への設備投資やポール生産体制の改善が進み、投資CF減少。



	2020年度 中間	2021年度 中間	2022年度 中間	2023年度 中間	2024年度 中間
営業キャッシュフロー	2,860	1,994	△ 110	3,429	7
投資キャッシュフロー	△ 1,349	△ 2,702	△ 693	△ 609	△ 1,230
財務キャッシュフロー	505	1,334	△ 901	△ 849	△ 1,470
フリーキャッシュフロー	1,510	△ 708	△ 804	2,820	△ 1,223

03

トピックス

- 2024年1月にリリースした新工法の設計折込が本格化。
- 2024年度下期より業績に寄与する見込み。

Hyper-ストレートNT工法とは

既存の高支持力工法である「Hyper-ストレート工法」を踏襲し、支持力性能向上・適用範囲の拡充・設計の自由度を実現したNEXT (NT) 工法。株式会社トーヨーアサノと共同で開発。

主な特徴

- 適正範囲を拡充
- 設計自由度の向上
- 更なる高支持力化

採用実績と今後の計画

- 2024年9月 関東地区で最初の着工開始
- 2024年12月～ 関東地区で2件、
関西地区で1件着工予定

これから

順次、従来工法から新工法に置き換えていく計画。

Hyper-ストレートNT工法に関する特設ページも公開中

新工法への理解を深めていただくことを目的として、「Hyper-ストレートNT工法」ページを公開しました。以下のリンク、または右のQRコードからぜひご覧ください。

<https://www.ncic.co.jp/products/foundation/hyperstraightnt.html>



- 当社コンクリートポールとして初のグリーン製品となるデザインポールを開発。
- この実績を基に、今後もグリーン製品の開発、販売拡大によるCO2削減へ貢献する。

デザインポールの特徴

- 八角形のデザインで意匠性に富んだ製品
- 当社のCO2固定化技術を活用した環境製品
「エコタンカル」を原材料として使用し製造
- 当社のコンクリートポールにおける初めての
グリーン製品



- 株主層の拡大と長期保有を目的とし、株主優待を導入。
- 毎年3月31日（基準日）時点で当社株式を800株以上保有している株主さまが対象。

株主優待導入の目的

当社株式への魅力を高め、より多くの方々に当社株式を中長期的に保有いただくことを目的として、株主優待制度を導入。



株主優待の内容

1 保有株式数に応じてクオカードを贈呈

保有株式数	優待内容
800株以上	2,000円
1,000株以上	4,000円
2,000株以上	10,000円

2 継続保有期間に応じて、1に加えてクオカードを追加贈呈 ※2026年以降

保有期間	優待内容
1年以上3年未満	1,000円追加
3年以上	2,000円追加

—● ご注意

この資料に記載されている業績予想等は、本資料作成時において、入手可能な情報に基づき作成したものであり、今後様々な要因によって、予想、計画と異なる場合があります、いかなる確約や保証を行うものではありません。

—● お問い合わせ先

日本コンクリート工業株式会社
社長室 株式・IRグループ

TEL : 03-3452-1025

FAX : 03-3452-1121

E-mail : ir@ncic.co.jp

HP : <https://www.ncic.co.jp/>



コンクリート

04

參考資料

1. 連結損益計算書 概要
2. 連結貸借対照表 概要
3. 連結キャッシュフロー 概要
4. 23年度・24年度上期地域別パイル需要
5. 24年度上期パイル全国需要推移
6. 24年度上期パイル全国生産・出荷実績及びシェア
7. 24年度上期ポール全国需要推移
8. 24年度上期ポール全国生産・出荷実績及びシェア
9. 連結売上高営業利益率/経常利益率の推移
10. 設備投資/減価償却費の推移
11. 棚卸資産・純有利子負債の推移
12. 社債・借入金残高の推移
13. 会社概要
14. 製品・工法紹介
15. 生産・営業拠点

(単位：百万円)

	前中間期 (A)		当中間期 (B)		増減額 (B)-(A) = (C)	増減率 (C)/(A)
売上高	26,433	100.0%	25,597	100.0%	△ 835	△ 3.2%
売上原価	21,765	82.3%	21,028	82.1%	△ 737	△ 3.4%
売上総利益	4,667	17.7%	4,569	17.9%	△ 98	△ 2.1%
販管費及び一般管理費	3,394	12.8%	3,677	14.4%	282	8.3%
営業利益	1,273	4.8%	892	3.5%	△ 380	△ 29.9%
営業外損益	256	1.0%	353	1.4%	96	37.6%
経常利益	1,529	5.8%	1,245	4.9%	△ 284	△ 18.6%
特別損益	58	0.2%	6	0.0%	△ 51	△ 88.2%
税金等調整前中間純利益	1,588	6.0%	1,252	4.9%	△ 336	△ 21.2%
法人税、住民税及び事業税	652	2.5%	498	1.9%	△ 154	△ 23.7%
法人税等調整額	15	0.1%	130	0.5%	115	761.5%
中間純利益	921	3.5%	624	2.4%	△ 297	△ 32.2%
非支配株主に帰属する中間純利益	112	0.4%	142	0.6%	30	26.8%
親会社株主に帰属する中間純利益	808	3.1%	481	1.9%	△ 327	△ 40.5%

連結貸借対照表 概要



日本コンクリート工業株式会社
NIPPON CONCRETE INDUSTRIES CO., LTD.

(単位：百万円)

	前期末 (A)	当中間期 (B)	増減額 (B)-(A)
(資産の部)			
流動資産	36,417	31,988	△ 4,429
現金及び預金	11,120	8,420	△ 2,699
売上債権	14,184	11,686	△ 2,498
棚卸資産	10,049	10,506	456
その他	1,062	1,374	312
固定資産	45,578	45,166	△ 412
有形固定資産	26,288	26,376	88
無形固定資産	881	905	23
投資その他の資産	18,408	17,884	△ 524
資産合計	81,995	77,154	△ 4,841

	前期末 (A)	当中間期 (B)	増減額 (B)-(A)
(負債の部)			
流動負債	26,887	23,283	△ 3,603
仕入債務	15,149	12,699	△ 2,450
短期借入金(含む1年内)	6,344	6,172	△ 172
その他	5,393	4,412	△ 981
固定負債	14,711	13,711	△ 1,000
社債	100	80	△ 20
長期借入金	6,533	5,718	△ 814
その他	8,078	7,912	△ 165
負債合計	41,599	36,995	△ 4,604
(純資産の部)			
株主資本	26,713	26,890	177
その他の包括利益累計額	10,792	10,335	△ 456
非支配株主持分	2,889	2,932	42
純資産合計	40,395	40,158	△ 237
負債純資産合計	81,995	77,154	△ 4,841

(単位：百万円)

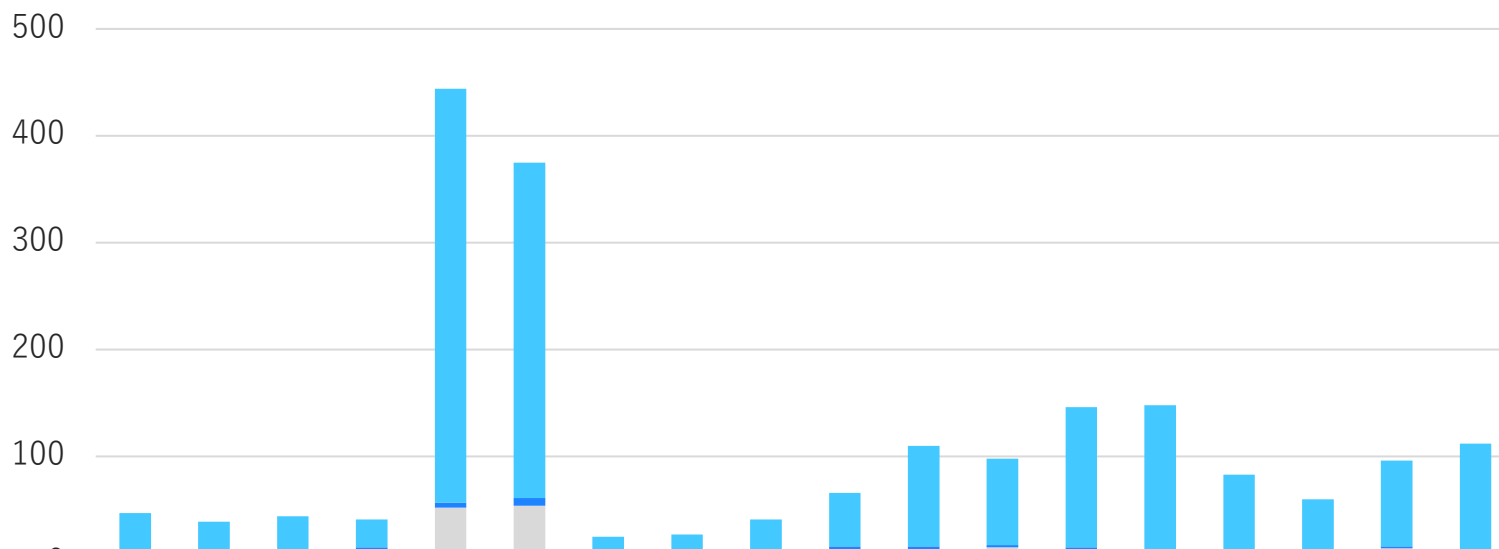
		前中間期 (A)	当中間期(B)	増減額(B)-(A)
営業活動 によるCF	税金等調整前中間純利益	1,588	1,252	△ 336
	減価償却費	882	858	△ 24
	売上債権及び契約資産の増減額 (△は増加)	1,539	2,498	958
	棚卸資産の増減額(△は増加)	△ 854	△ 456	397
	仕入債務の増減額(△は減少)	334	△ 2,450	△ 2,785
	その他	△ 62	△ 1,695	△ 1,632
	計	3,429	7	△ 3,422
投資活動によるCF		△ 609	△ 1,230	△ 621
財務活動によるCF		△ 849	△ 1,470	△ 620
現金及び現金同等物の増減額(△は減少)		1,978	△ 2,699	△ 4,678
現金及び現金同等物の期首残高		7,136	11,120	3,984
現金及び現金同等物の中間期末残高		9,114	8,420	△ 693
フリー・キャッシュ・フロー*		2,820	△ 1,223	△ 4,043

*フリー・キャッシュ・フロー＝営業活動によるキャッシュ・フロー＋投資活動によるキャッシュ・フロー

23年度・24年度上期地域別パイロ需要



(千トン)



	23	24	23	24	23	24	23	24	23	24	23	24	23	24	23	24	23	24	増減率		
	北海道		東北		関東		山静		北信越		中部		関西		中四国		九州		合計 (千トン)		
■ 高支持力杭	38	32	32	26	387	314	20	24	35	50	94	81	131	143	74	51	80	99	895	825	-7.8%
■ 節杭	8	5	4	2	5	7	3	2	4	7	3	2	4	1	1	0	2	1	37	33	-11.4%
■ 支持杭	1	2	8	13	52	54	2	1	2	9	13	15	11	4	8	9	14	12	115	123	6.4%
計	48	40	45	43	445	377	26	28	42	67	112	100	147	150	84	60	96	114	1,048	981	-6.4%

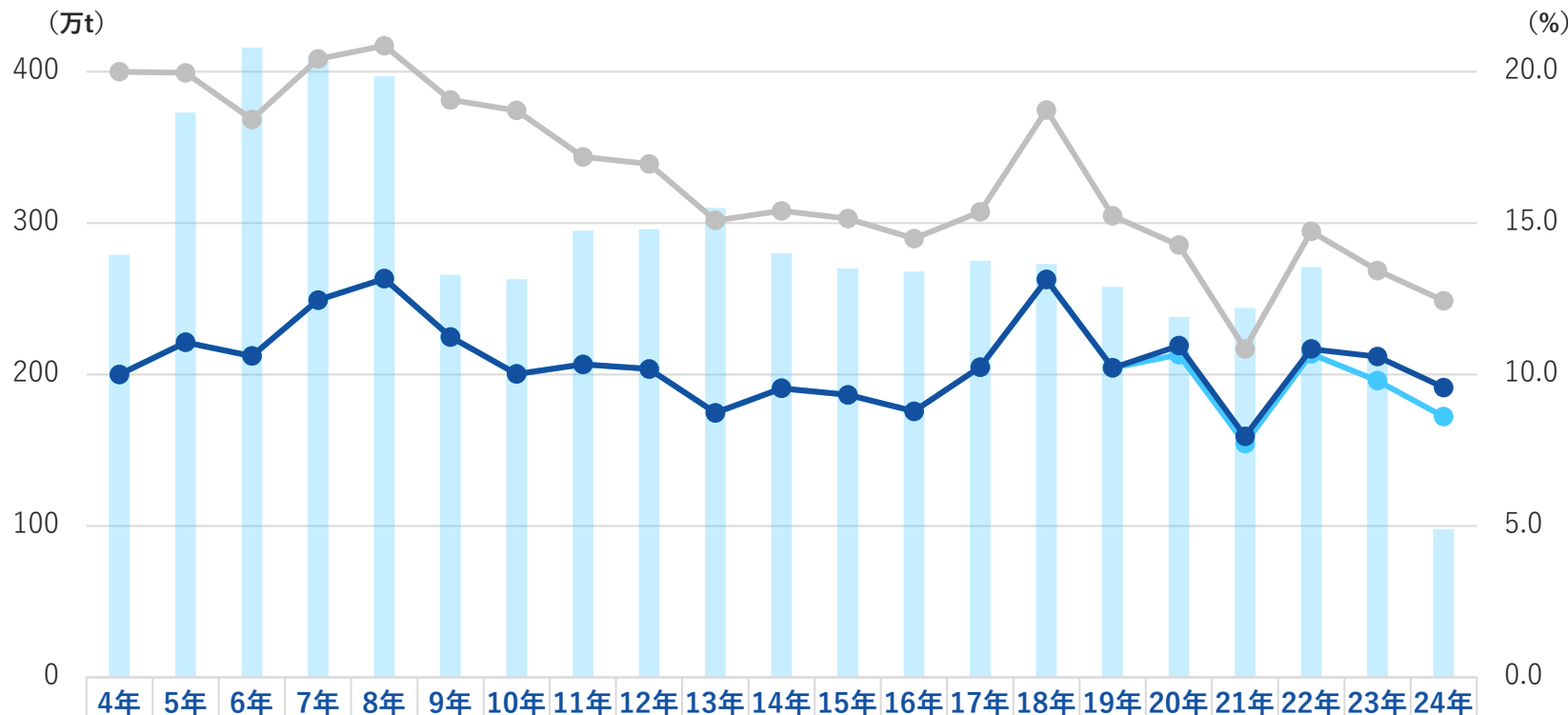
※NCシェア：日本コンクリート工業(株)+NC貝原コンクリート(株)

※日コンGシェア：日本コンクリート工業(株)+NC貝原コンクリート(株)+北海道コンクリート工業(株)+東北ポール(株)

24年度上期パイル全国需要推移



24年度出荷 シェア (%)	
NC	8.61%
日コンG	9.57%
NCG	12.44%
全国	100%



■ 全国(万t)	279	373	416	410	397	266	263	295	296	310	280	270	268	275	273	258	238	244	271	213	98
● NCシェア(%)	10.0	11.1	10.6	12.5	13.2	11.2	10.0	10.3	10.2	8.7	9.5	9.3	8.8	10.2	13.1	10.2	10.7	7.7	10.7	9.8	8.6
● 日コンGシェア(%)	10.0	11.1	10.6	12.5	13.2	11.2	10.0	10.3	10.2	8.7	9.5	9.3	8.8	10.2	13.1	10.2	11.0	8.0	10.8	10.6	9.6
● NCGシェア(%)	20.0	20.0	18.4	20.4	20.9	19.1	18.7	17.2	17.0	15.1	15.4	15.1	14.5	15.4	18.7	15.2	14.3	10.8	14.7	13.4	12.4

※NCシェア：日本コンクリート工業(株)+NC貝原コンクリート(株)

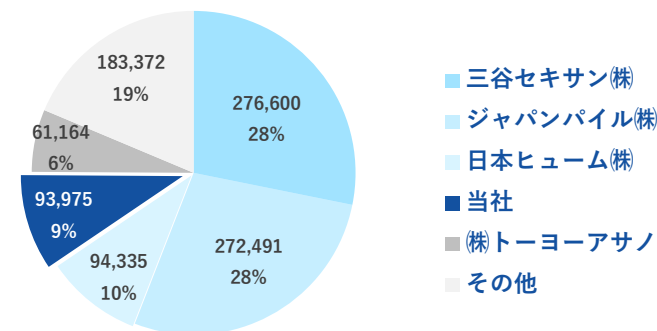
※日コンGシェア：日本コンクリート工業(株)+NC貝原コンクリート(株)+北海道コンクリート工業(株)+東北ポール(株)

24年度上期パイル全国生産・出荷実績及びシェア



	会社名	生産量 (ton)	出荷量 (ton)	シェア			
				生産 シェア	前年 同期比	出荷 シェア	前年 同期比
1	三谷セキサン(株)	280,309	276,600	29.02%	↑	28.17%	↓
2	ジャパンパイル(株)	272,679	272,491	28.23%	↑	27.75%	↑
3	日本ヒューム(株)	100,821	94,335	10.44%	↑	9.61%	↑
4*	日本コンクリート工業(株)	93,800	93,975	9.71%	↓	9.57%	↓
5	(株)トーヨーアサノ	58,437	61,164	6.05%	↓	6.23%	↓
6	前田製管(株)	30,948	36,495	3.20%	↓	3.72%	↓
7	マナック(株)	32,023	30,486	3.32%	↑	3.10%	↑
8	児玉コンクリート工業(株)	13,421	22,191	1.39%	→	2.26%	→
9	藤村クレスト(株)	23,503	21,975	2.43%	↑	2.24%	→
10	日本高圧コンクリート(株)	14,267	14,121	1.48%	↓	1.44%	→
その他	19社	45,743	58,104	4.74%		5.92%	
計(32社)		965,951	981,937	100.00%		100.00%	

(注) ・順位に*印がついた会社は、NCグループ
 ・前年同期比の→は、シェアの変化が-0.3%~+0.3%
 ・当社は、日本コンクリート工業・NC貝原コンクリート(株)・東北ポール(株)・北海道コンクリート工業(株)の4社合計
 ・(一社)コンクリートパイル・ポール協会資料による



【当社内訳】 2024年度上期

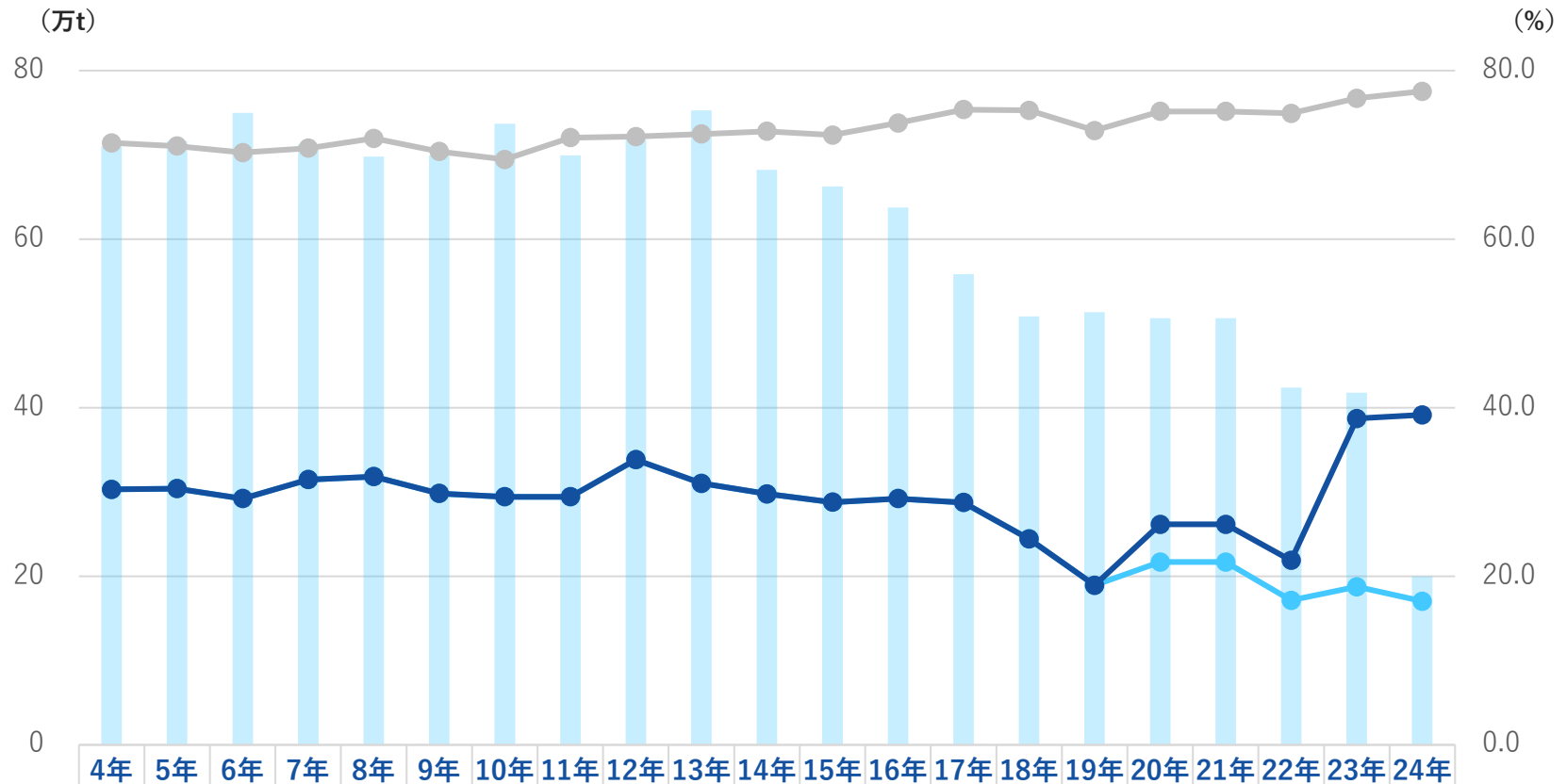
	会社名	生産量 (ton)	出荷量 (ton)	シェア			
				生産シェア	前年 同期比	出荷シェア	前年 同期比
4*	日本コンクリート工業(株)	86,689	80,925	8.97%	↓	8.24%	↓
13*	東北ポール(株)	5,196	6,766	0.54%	→	0.69%	→
18	NC貝原コンクリート(株)	-	3,603	-		0.37%	→
21*	北海道コンクリート工業(株)	1,915	2,681	0.20%	→	0.27%	→

2023年度(昨年度)上期

	会社名	生産量 (ton)	出荷量 (ton)	シェア			
				生産シェア	前年 同期比	出荷シェア	前年 同期比
3*	日本コンクリート工業(株)	112,548	100,064	10.47%	→	9.54%	→
14*	東北ポール(株)	7,758	5,996	0.72%	→	0.57%	→
17	NC貝原コンクリート(株)	-	4,600	-		0.44%	→
26*	北海道コンクリート工業(株)	1,153	1,308	0.11%	→	0.12%	→
	日コングループ合計	121,459	111,968	11.30%	↓	10.67%	↓

24年度上期ポール全国需要推移

24年度出荷 シェア (%)	
NC	17.03%
日コンG	39.13%
NCG	77.53%
全国	100%



	4年	5年	6年	7年	8年	9年	10年	11年	12年	13年	14年	15年	16年	17年	18年	19年	20年	21年	22年	23年	24年
■ 全国(万t)	71	72	75	71	70	70	74	70	72	75	68	66	64	56	51	51	51	51	42	42	20.0
● NCシェア(%)	30.3	30.4	29.2	31.5	31.8	29.8	29.4	29.4	33.8	31.0	29.8	28.8	29.2	28.7	24.4	18.9	21.7	21.7	17.1	18.7	17.0
● 日コンGシェア(%)	30.3	30.4	29.2	31.5	31.8	29.8	29.4	29.4	33.8	31.0	29.8	28.8	29.2	28.7	24.4	18.9	26.2	26.2	21.9	38.7	39.1
● NGシェア(%)	71.4	71.0	70.3	70.8	72.0	70.4	69.4	72.0	72.2	72.5	72.8	72.3	73.8	75.4	75.3	72.9	75.1	75.1	74.9	76.7	77.5

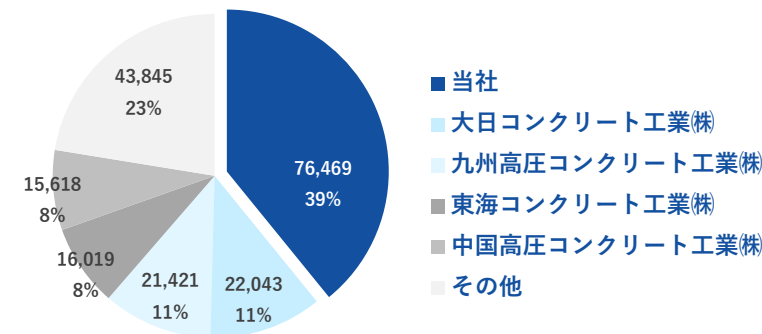
※日コンGシェア：日本コンクリート工業(株)+北海道コンクリート工業(株)+東北ポール(株)

24年度上期ポール全国生産・出荷実績及びシェア



	会社名	生産量 (ton)	出荷量 (ton)	シェア			
				生産 シェア	前年 同期比	出荷 シェア	前年 同期比
1*	日本コンクリート工業(株)	77,752	76,469	39.83%	→	39.13%	↓
3	大日コンクリート工業(株)	22,970	22,043	11.77%	↓	11.28%	↓
4*	九州高圧コンクリート工業(株)	19,766	21,421	10.13%	↑	10.96%	↑
5*	東海コンクリート工業(株)	15,232	16,019	7.80%	→	8.20%	↑
6*	中国高圧コンクリート工業(株)	13,450	15,618	6.89%	→	7.99%	↓
7	三谷セキサン(株)	13,112	13,838	6.72%	↓	7.08%	→
9*	(株)日本ネットワークサポート	15,025	12,304	7.70%	→	6.30%	↓
10	日本高圧コンクリート(株)	7,448	7,707	3.82%	→	3.94%	↓
11*	日本海コンクリート工業(株)	6,696	6,830	3.43%	→	3.50%	→
12*	沖縄テクノクリート(株)	2,910	2,418	1.49%	→	1.24%	↓
その他	2社	847	748	0.43%		0.38%	
計(14社)		195,208	195,415	100.00%		100.00%	

(注) ・順位に*印がついた会社は、NCグループ
 ・前年同期比の→は、シェアの変化が-0.3%~+0.3%
 ・当社は、日本コンクリート工業・東北ポール(株)・北海道コンクリート工業(株)の3社合計
 ・(一社)コンクリートパイル・ポール協会資料による



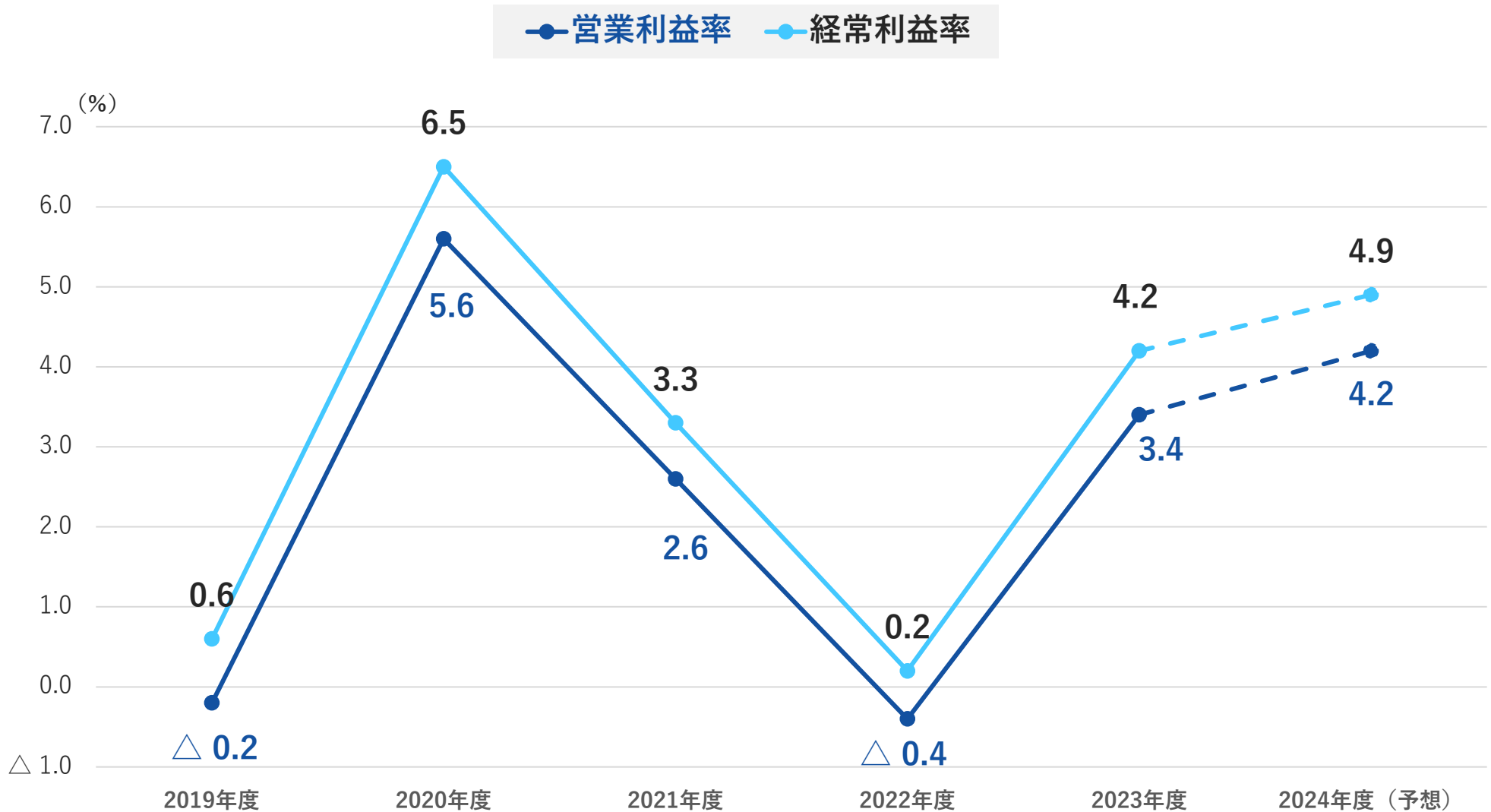
【当社内訳】

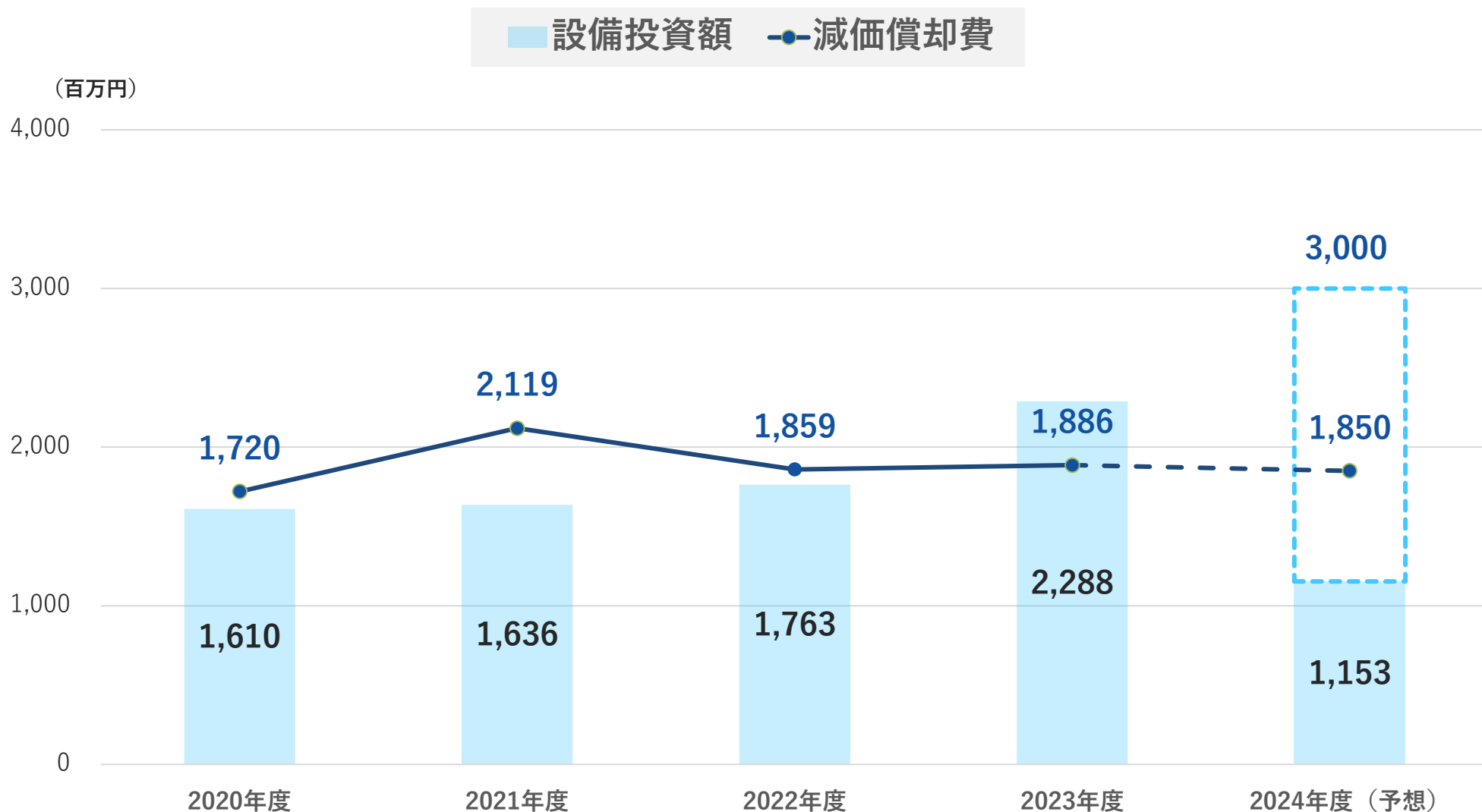
2024年度上期

	会社名	生産量 (ton)	出荷量 (ton)	シェア			
				生産シェア	前年 同期比	出荷シェア	前年 同期比
1*	日本コンクリート工業(株)	33,733	33,287	17.28%	↓	17.03%	↓
2*	東北ポール(株)	32,143	30,454	16.47%	↑	15.58%	→
8*	北海道コンクリート工業(株)	11,876	12,728	6.08%	↑	6.51%	↑

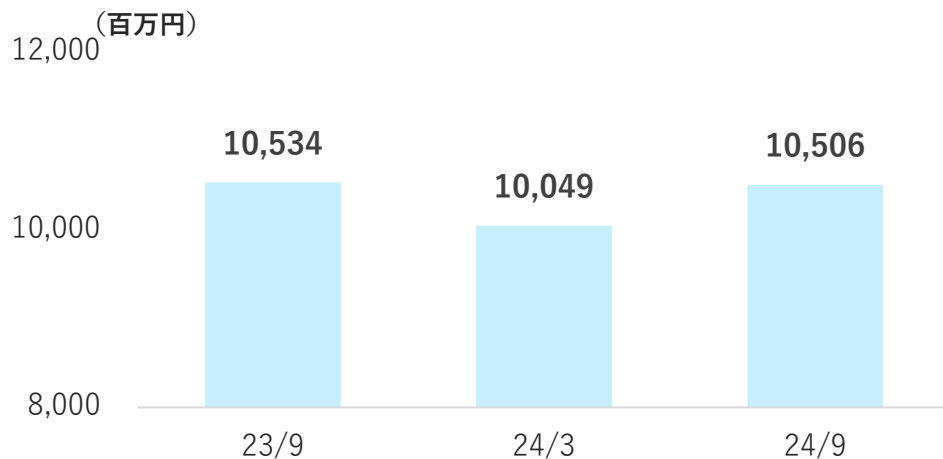
2023年度(昨年度)上期

	会社名	生産量 (ton)	出荷量 (ton)	シェア			
				生産シェア	前年 同期比	出荷シェア	前年 同期比
1*	日本コンクリート工業(株)	37,847	39,633	18.42%	↑	18.77%	↑
2*	東北ポール(株)	32,140	32,889	15.64%	↑	15.58%	↑
9*	北海道コンクリート工業(株)	11,415	11,901	5.56%	→	5.64%	→
	日コングループ合計	81,402	84,423	39.62%	↑	39.99%	↑



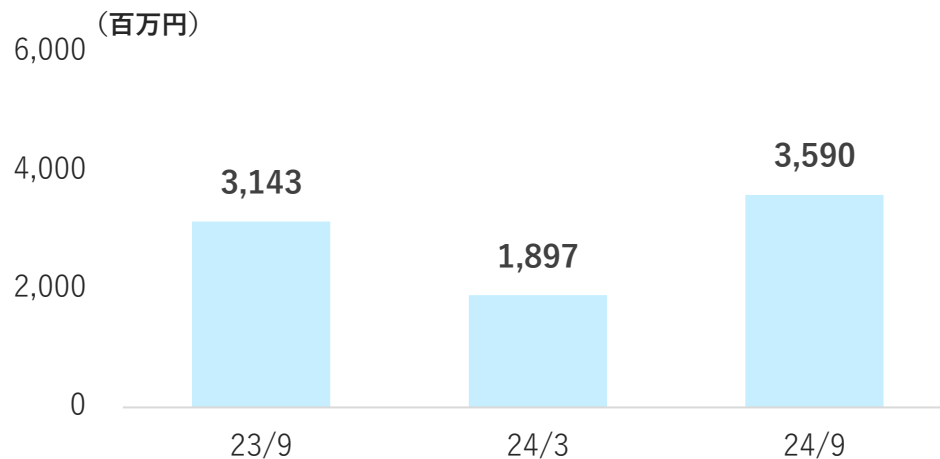


棚卸資産

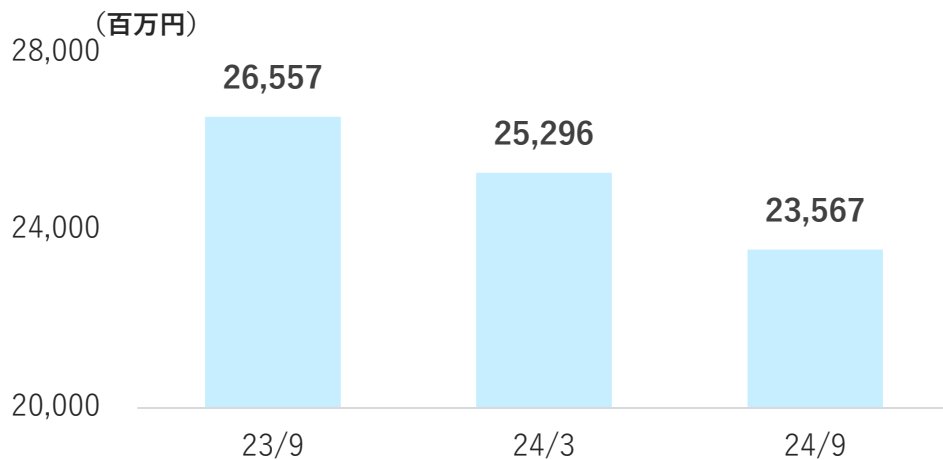


純有利子[※]負債

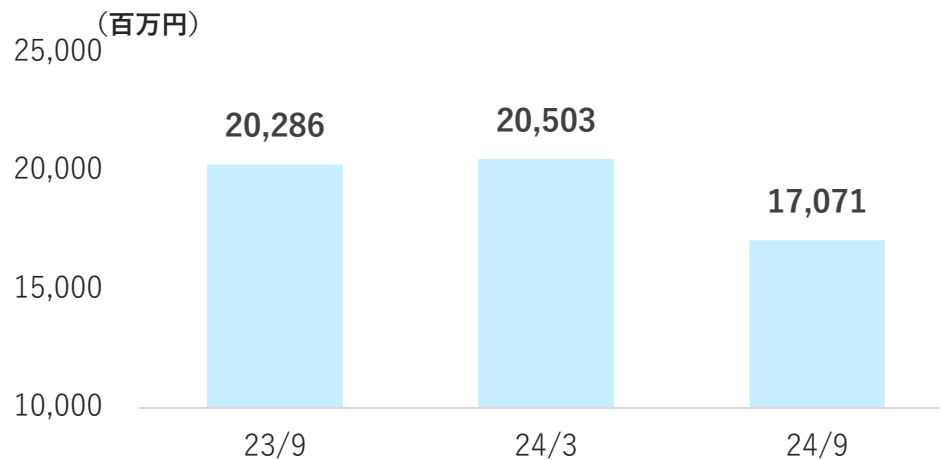
※ 長期・短期借入金 + 社債 - 現預金

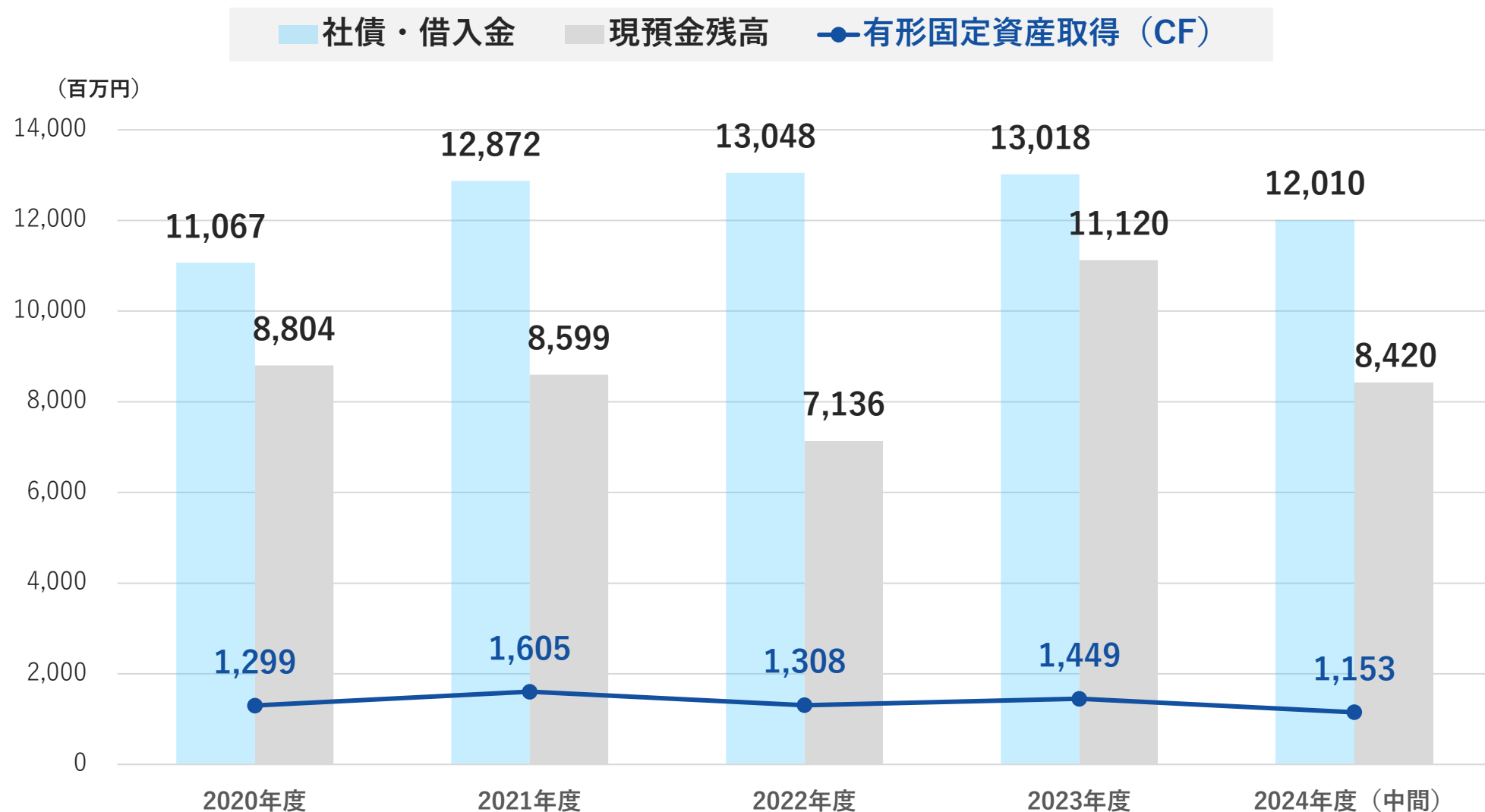


流動資産 (除く 現預金)



流動負債 (除く 借入金社債)





商号	日本コンクリート工業株式会社 (英：NIPPON CONCRETE INDUSTRIES CO., LTD.)
設立	1948年（昭和23年）8月5日
代表者	代表取締役社長 塚本 博
本社所在地	〒108-8560 東京都港区芝浦四丁目6番14号 NC芝浦ビル
上場取引所	東京証券取引所プライム市場（証券コード5269） 1967年（昭和42年）10月 市場第一部上場
資本金	5,111百万円
事業内容	コンクリートポール、コンクリートパイルおよびプレキャスト製品の製造、 販売ならびに施工
品質マネジメント システム	ISO9001認証取得（2000年6月）
従業員数	1,370名（2024年9月末現在 連結）
日コングループ	当社の子会社で製造・施工・販売・物流・サービスを事業とする27社で構成
NCグループ（NCG）	コンクリートポール・パイルの当社製造技術（技術供与先）を核とする 14社30工場で全国をネット

コンクリートパイプ

さまざまな施工ニーズに対応した基礎杭

- ・ PHCパイプ
- ・ グリーン-ONAパイプ
- ・ PRCパイプ
- ・ SCパイプ
- ・ 節杭
- ・ エスタスパイプ
- ・ RSCパイプ、RSCPパイプ
- ・ SPHCパイプ

なお、PHCパイプには外観形状が異なる、HMパイプ、HBパイプなどがあります。

※差別化技術

- ・ グリーン-ONAパイプ 独自製品 環境製品
- ・ HF-HiAX123パイプ 独自製品
- ・ エスタスパイプ 独自製品
- ・ スマートカットオフ工法 独自製品
(RSCパイプ、RSCPパイプ)
- ・ 地中熱利用ヒートポンプシステム

得意先：官公庁、ゼネコン



エスタスパイプ
SC杭とPHC杭を一体化させ、継手箇所を削減し施工効率を高め、経済的な設計を可能とする杭

道路拡幅・斜面对策工事

PCW工法

防減災・国土強靱化

安定性と強度を備えたプレキャストコンクリートパネルで壁面を構築し、背面へは気泡混合軽量盛土を充填することにより、道路拡幅では斜面に耐久性の高い盛土構造物を経済的に構築し、老朽化した橋梁では気泡混合軽量盛土にて埋没して耐震補強・橋梁拡幅を経済的に構築する工法

現場打ちグラウンドアンカー受圧板

■フィットフレーム工法

防減災・国土強靱化

軽量で施工性に優れ、フィットシートにより地山に密着し、理想的な荷重分布が得られる受圧板であり、逆巻き施工にも適用可能な工法

湧水のり面对策・緑化促進軽量のり枠工法

■メッシュリング工法

防減災・国土強靱化

土の安定性に優れ、凹凸に対応し、通水性・通気性の遮断がなく植物の根茎の発育に良好な工法



PCW工法

コンクリートポール

5G・6G

トップシェア

配電線路、通信線路、電車線路、防球ネット、照明、移動体通信アンテナ、交通信号機、防災無線、小型風力発電などの支持物、継ポール・その他のポール、ポール付属部品

これらのコンクリート柱の点検・補修

※差別化製品

- ・ COP (嵌合式ポール)、NC-FCポール、NC-SFCポール、TPハイポール、ハーモニックポール、グリーンポール
- ・ NCハイポール、SCポール
- ・ PC基礎体
- ・ NCタワー

独自製品

環境製品

得意先

NTTグループ、北海道電力NW(株)、東北電力NW(株)、東京電力PG(株)、四国電力送配電(株)、携帯電話各社、JR、鉄道各社、官公庁

COP (嵌合式ポール)



NC-SFCポール接合部拡大

土木製品

防減災・国土強靱化

- ・擁壁（PC-壁体、親杭パネル）
- ・地中配電材（マンホール、ハンドホール）
- ・防音・吸音材（NJ軽量高欄、ポアセル）
- ・トンネル覆工材（セグメント、PCL）
- ・超高強度繊維補強コンクリート（ダクタル、サクセム）
- ・その他一般土木（ボックスカルバート、パワースラブ）

※差別化製品

独自製品

- ・PC-壁体
- ・親杭パネル
- ・ポアセル
- ・NJ軽量高欄

得意先：官公庁、公益企業、鉄道各社、ゼネコン



RCセグメント



PC-壁体

工場名	所在地	製造品
川島工場	茨城県筑西市	ポール・パイル・土木製品
鈴鹿工場	三重県鈴鹿市	ポール
古河工場	茨城県古河市	パイル
高砂工場	兵庫県高砂市	ポール・パイル
滋賀工場	滋賀県湖南市	パイル
九州工場	福岡県直方市	ポール・パイル
和気工場	岡山県和気町	パイル・PC床版
笠岡工場	岡山県笠岡市	パイル
小松工場	愛媛県西条市	ポール・パイル
四日市工場	三重県四日市市	パイル
板倉工場	群馬県板倉町	セグメント
女方工場	茨城県筑西市	セグメント
三重鈴鹿工場	三重県鈴鹿市	セグメント
結城工場	茨城県結城市	ポール・パイル用部分品加工
鈴鹿工場	三重県鈴鹿市	パイル用部分品加工
古河工場	茨城県古河市	パイル用部分品加工
茨城工場	茨城県古河市	パイル用鋼材加工
千葉工場	千葉県白井市	ポールパイル用型枠
岡山工場	岡山県和気町	建築部材
モーラミヤイン工場	ミャンマー国モン州	ポール・パイル
登別工場	北海道登別市	ポールパイル・土木製品
白河工場	福島県白河市	ポールパイル・土木製品
北上工場	岩手県北上市	ポールパイル・土木製品

営業拠点

本社

- ・仙台営業所
- ・茨城営業所

名古屋支店

- ・ポール関連事業 名古屋営業所
- ・四日市営業所

大阪支店

広島支店

- ・岡山営業所

四国支店

- ・愛媛営業所

九州支店

- ・筑豊営業所
- ・熊本営業所
- ・沖縄営業所

ジャカルタ駐在員事務所

NCプレコン

NIPPON CONCRETE (Myanmar)

北海道コンクリート工業

東北ポール

NC工基

フリー工業

NC貝原コンクリート