



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

2017年度中間決算説明会

2017年11月17日

NC & MaGa Co., Ltd.
モーラマイン工場

NC & MaGa Co., Ltd.
Precast Concrete Plant & Dil.
Plot No.60, Kyauk Tan Industrial Area,
Mawlamyine, Mon State.

1. 2017年度中間期業績概要
2. 経営指標・業績予測
3. 参考資料
4. 会社基本情報



1. 2017年度中間期業績概要

2017年度上期トピックス



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

NC&MaGa
工場開所式



5月

タイ・GEL社との
合併会社設立合意

6月

タイ合併会社
GENCI社設立

中間連結業績要約

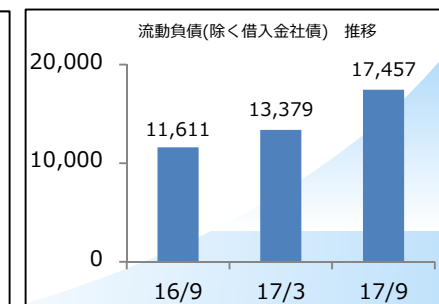
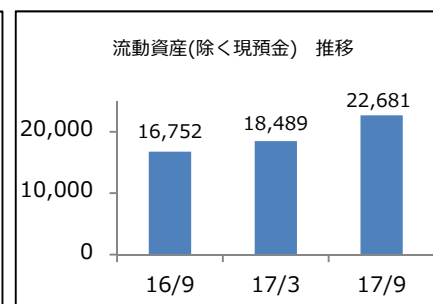
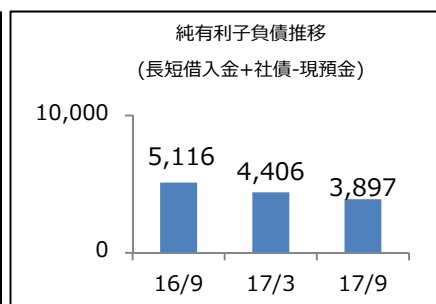
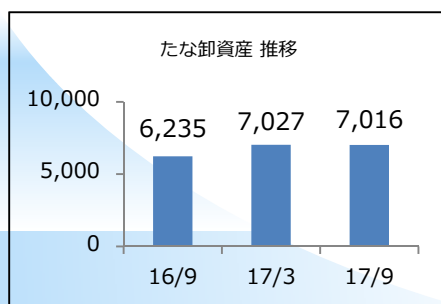
(単位：百万円)

	前中間期	当中間期	増減		公表値
	実績 (A)	実績 (B)	前期比 (B)-(A)=(C)	増減率 (%) (C)/(A)	2017年5月15日
売上高	16,196	21,892	5,696	35.2%	19,000
営業利益	446	1,097	651	146.1%	800
経常利益	569	1,301	731	128.5%	950
親会社株主に帰属 する四半期純利益	333	815	482	144.7%	700

連結貸借対照表概要

(単位：百万円)

科目	前期末 (A)	当中間期 (B)	増減額 (B) - (A)	科目	前期末 (A)	当中間期 (B)	増減額 (B) - (A)
(資産の部)				(負債の部)			
流動資産	22,384	27,004	4,619	流動負債	17,000	21,240	4,239
現金及び預金	3,895	4,322	426	仕入債務	10,233	13,755	3,521
受取手形及び売掛金	8,815	11,105	2,290	短期借入金(含む1年内)	3,621	3,783	162
たな卸資産	7,027	7,016	△ 10	その他	3,145	3,702	556
その他	2,646	4,559	1,912	固定負債	11,665	11,806	140
固定資産	41,173	42,418	1,245	社債	90	25	△ 65
有形固定資産	24,468	24,293	△ 174	長期借入金	4,591	4,412	△ 179
無形固定資産	79	70	△ 9	その他	6,983	7,368	384
投資その他の資産	16,625	18,054	1,429	負債合計	28,665	33,046	4,380
				(純資産の部)			
				株主資本	23,987	24,640	652
				その他の包括利益累計額	10,480	11,294	813
				非支配株主持分	423	441	18
				純資産合計	34,892	36,376	1,483
資産合計	63,558	69,422	5,864	負債純資産合計	63,558	69,422	5,864



連結損益計算書概要

(単位：百万円)

科目	前中間期		当中間期		増減額 (B) - (A) = (C)	増減率 (C) / (A)
	(A)		(B)			
売上高	16,196	100.0%	21,892	100.0%	5,696	35.2%
売上原価	13,692	84.5%	18,495	84.5%	4,802	35.1%
売上総利益	2,504	15.5%	3,397	15.5%	893	35.7%
販管費及び一般管理費	2,057	12.7%	2,299	10.5%	241	11.7%
営業利益	446	2.8%	1,097	5.0%	651	146.1%
営業外損益	123	0.8%	203	0.9%	80	65.1%
経常利益	569	3.5%	1,301	5.9%	731	128.5%
特別損益	32	0.2%	△ 4	△ 0.0%	△ 36	-
税金等調整前四半期純利益	601	3.7%	1,297	5.9%	695	115.6%
法人税、住民税及び事業税	209	1.3%	467	2.1%	258	123.5%
法人税等調整額	95	0.6%	△ 5	△ 0.0%	△ 100	-
四半期純利益	297	1.8%	835	3.8%	537	180.9%
非支配株主に帰属する四半期純利益又は 非支配株主に帰属する四半期純損失 (△)	△ 35	△ 0.2%	19	0.1%	55	-
親会社株主に帰属する四半期純利益	333	2.1%	815	3.7%	482	144.7%

◆ 営業外損益の主な項目

		前中間期		当中間期		増減額
収益	受取配当金	121		131		9
	持分法による投資利益	29		99		69
費用	支払利息	31		24		△ 6

◆ 特別損益の主な項目

		前中間期		当中間期		増減額
収益	スクラップ売却益	-		56		56
損失	工場再編費用	-		63		63

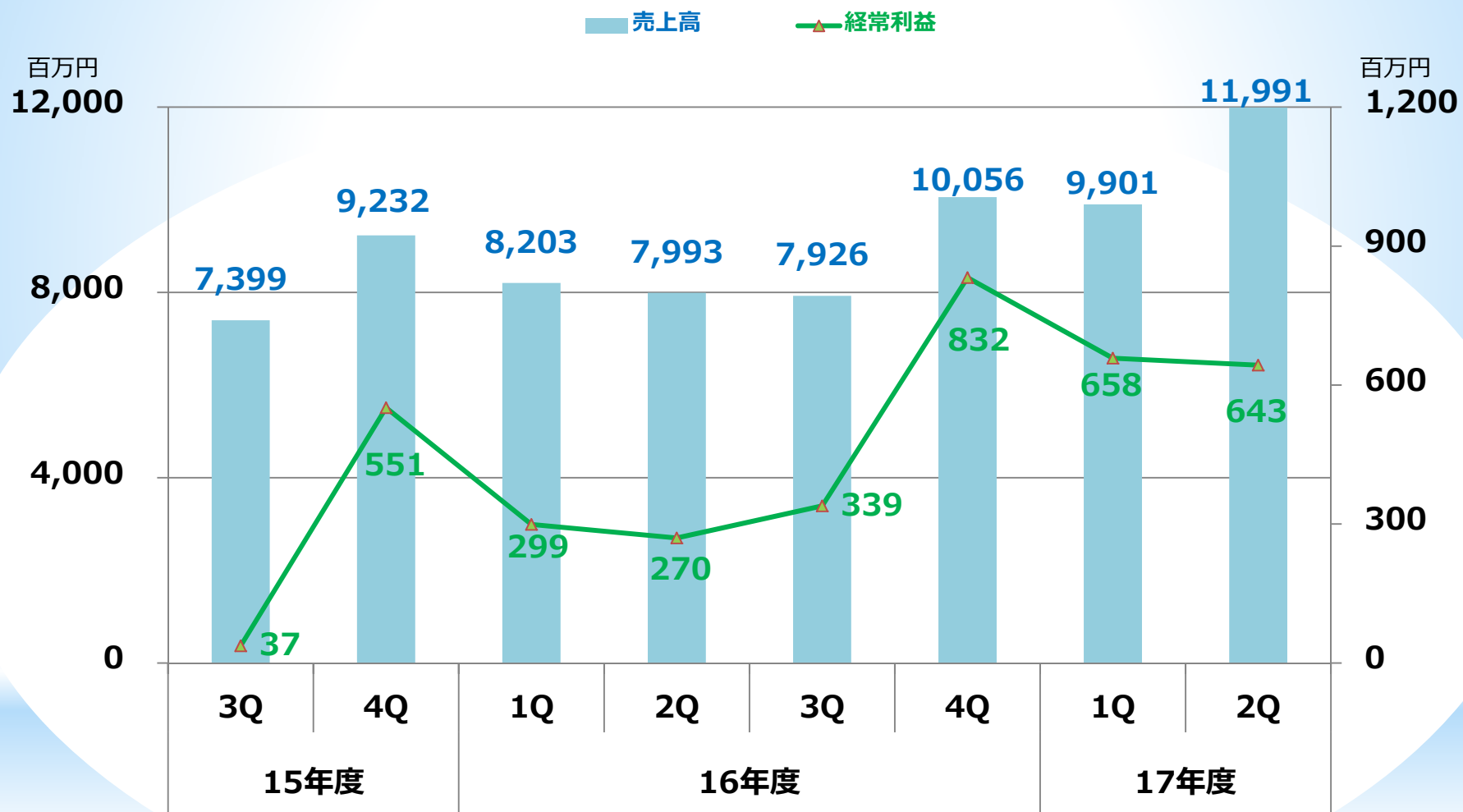
連結キャッシュフロー概要

(単位：百万円)

		前中間期	当中間期	増減額
		(A)	(B)	(B) - (A)
営業活動 による CF	税金等調整前当期純利益	601	1,297	695
	減価償却費	736	803	66
	売上債権の増減額 (△は増加)	647	△ 4,193	△ 4,841
	たな卸資産の増減額 (△は増加)	△ 273	△ 20	253
	仕入債務の増減額 (△は減少)	△ 944	3,521	4,465
	その他	△ 20	△ 44	△ 23
計		746	1,363	616
投資活動によるCF		△ 776	△ 656	119
財務活動によるCF		△ 402	△ 279	123
現金及び現金同等物の増減額(△は減少)		△ 432	426	859
現金及び現金同等物の期首残高		3,487	3,895	408
現金及び現金同等物の四半期末残高		3,054	4,322	1,267
フリー・キャッシュ・フロー*		△ 29	706	736

* 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

連結四半期別 売上高・経常利益

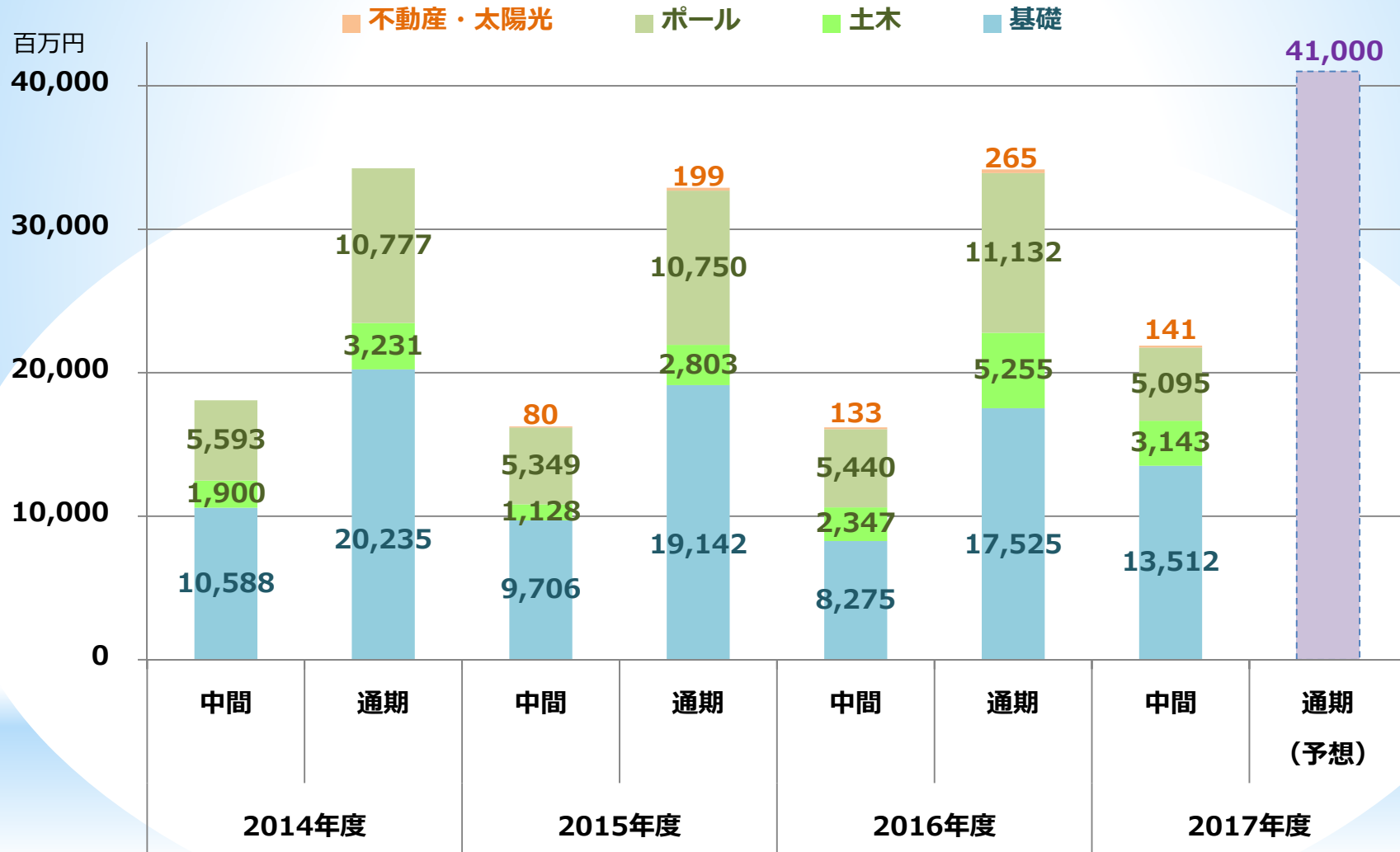


連結セグメント別売上高・損益

(単位：百万円)

売上高				
	前中間期	当中間期	増減額	増減率
	(A)	(B)	(B) - (A) = (C)	(C) / (A)
基礎事業	8,275	13,512	5,236	63.3%
コンクリート二次製品事業	7,787	8,239	451	5.8%
不動産・太陽光発電事業	133	141	8	6.3%
計	16,196	21,892	5,696	35.2%
損益				
基礎事業	107	637	530	494.4%
コンクリート二次製品事業	901	1,105	204	22.7%
不動産・太陽光発電事業	71	75	4	5.9%
調整額	△ 633	△ 720	△ 86	13.7%
計	446	1,097	651	146.1%

連結セグメント別売上高 推移





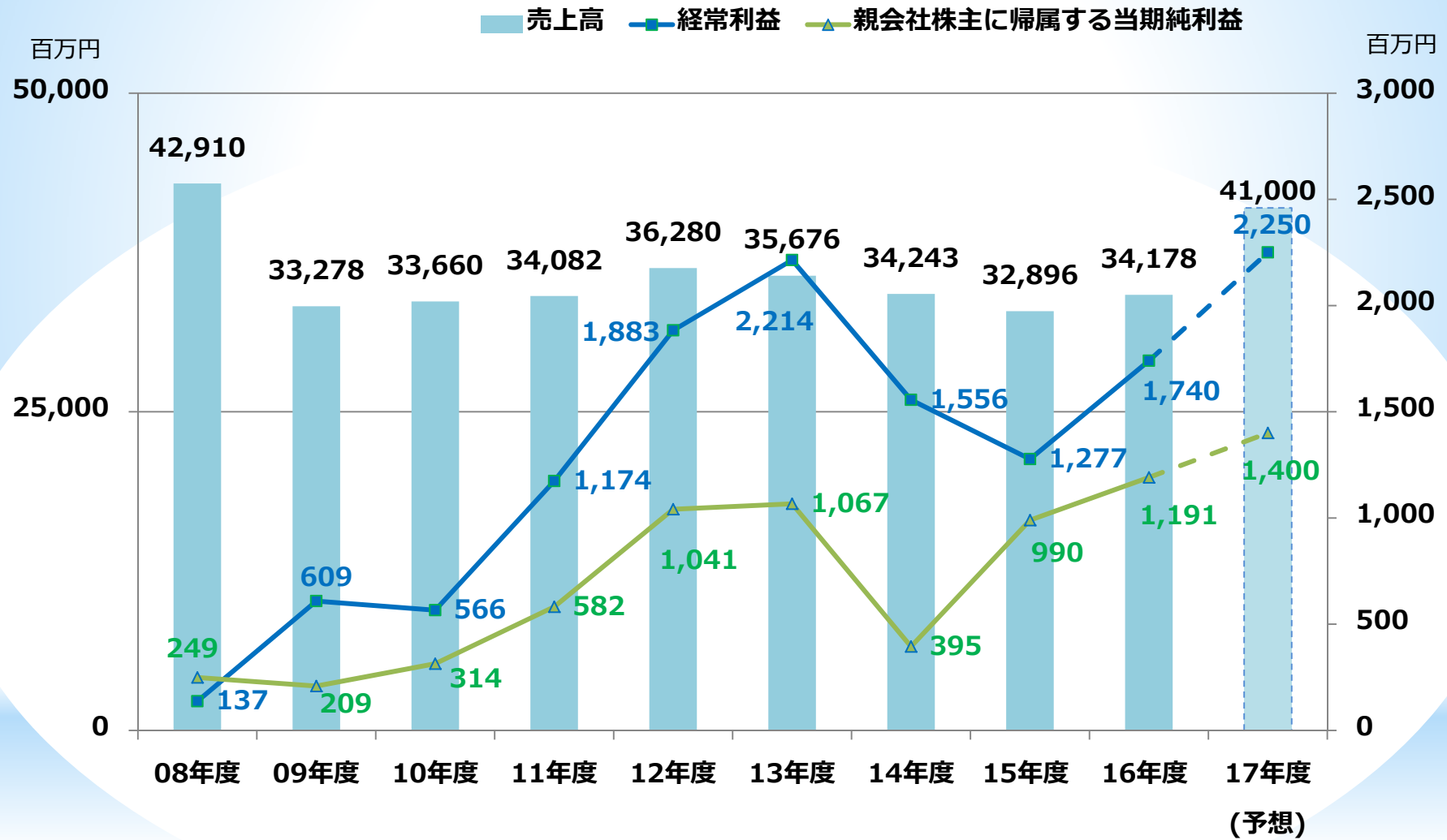
2. 経営指標・業績予測

2017年度連結業績予想

(単位：百万円)

	2016年度		2017年度 (11/13公表値)				通期比	
	前期実績 (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	34,178	100.0%	21,892	100.0%	41,000	100.0%	6,822	20.0%
営業利益	1,481	4.3%	1,097	5.0%	2,000	4.9%	519	35.0%
経常利益	1,740	5.1%	1,301	5.9%	2,250	5.5%	510	29.3%
親会社株主に帰属 する当期純利益	1,191	3.5%	815	3.7%	1,400	3.4%	209	17.5%
配当 (円)	6.0	-	3.5	-	7.0	-	1.0	16.7%

連結売上高/経常利益/純利益の推移



2015年中期経営方針

挑戦心とスピードを備えたグループ力で企業価値の向上を図ろう

コア事業

新たな成長へ挑戦することで収益基盤を構築

➤ 基礎事業

業界トップ3の確立
顧客信頼性No.1企業へ

➤ ポール関連事業

安定成長への実現

➤ 土木製品事業

セグメント事業拡大
PC-壁体、親杭パネルの市場開拓

➤ 共通

技術開発を強化（製品、工法）
グループ会社との連携
他社とのアライアンスを推進（異業種を含む）

育成事業

2020年以降を見据えた事業展開

➤ 海外事業

「ミャンマー プラス 1」
ミャンマープロジェクトの成功によるグローバル展開のための拠点国としての育成

➤ 環境・エネルギー事業

「環境の日コン」の具体化
組織体制を一元化
効率的な研究・営業体制を構築
ポアセル事業を強化
ポール・リサイクル、PAdeCS、不動産、太陽光発電の事業化

経営基盤

➤ コーポレートガバナンス体制の強化

「業績連動型の役員報酬」の導入

➤ 人材戦略

人材強化・確保、組織活性化、教育

➤ グループ経営の強化

「NC-WAY」の作成

➤ IT戦略：環境変化に応じた成長基盤の構築

ICT革新、ワークスタイル変革

事業別概況

■ コア事業 ■ 育成事業

基礎事業

- * 2017年度コンクリートパイル全国需要280万t（2016年度比+5%）を見込む
- * 東京オリンピック・パラリンピック関連工事

ポール関連事業

- * 電力向け、NTT向けは減少を見込む
- * 携帯基地局向けは堅調

土木製品事業

- * 女方セグメント工場はフル生産継続
- * 三重県鈴鹿市内に西日本地区の需要に対応すべくセグメント工場建設進行中

海外事業

- * ミャンマー合弁工場は、ポール・パイルの生産が本格化
- * タイGEL社と合弁会社「GENCI社」設立
パイル工場建設の技術指導コンサルティング実施中
- * インドネシアにおいて杭施工技術指導等実施中

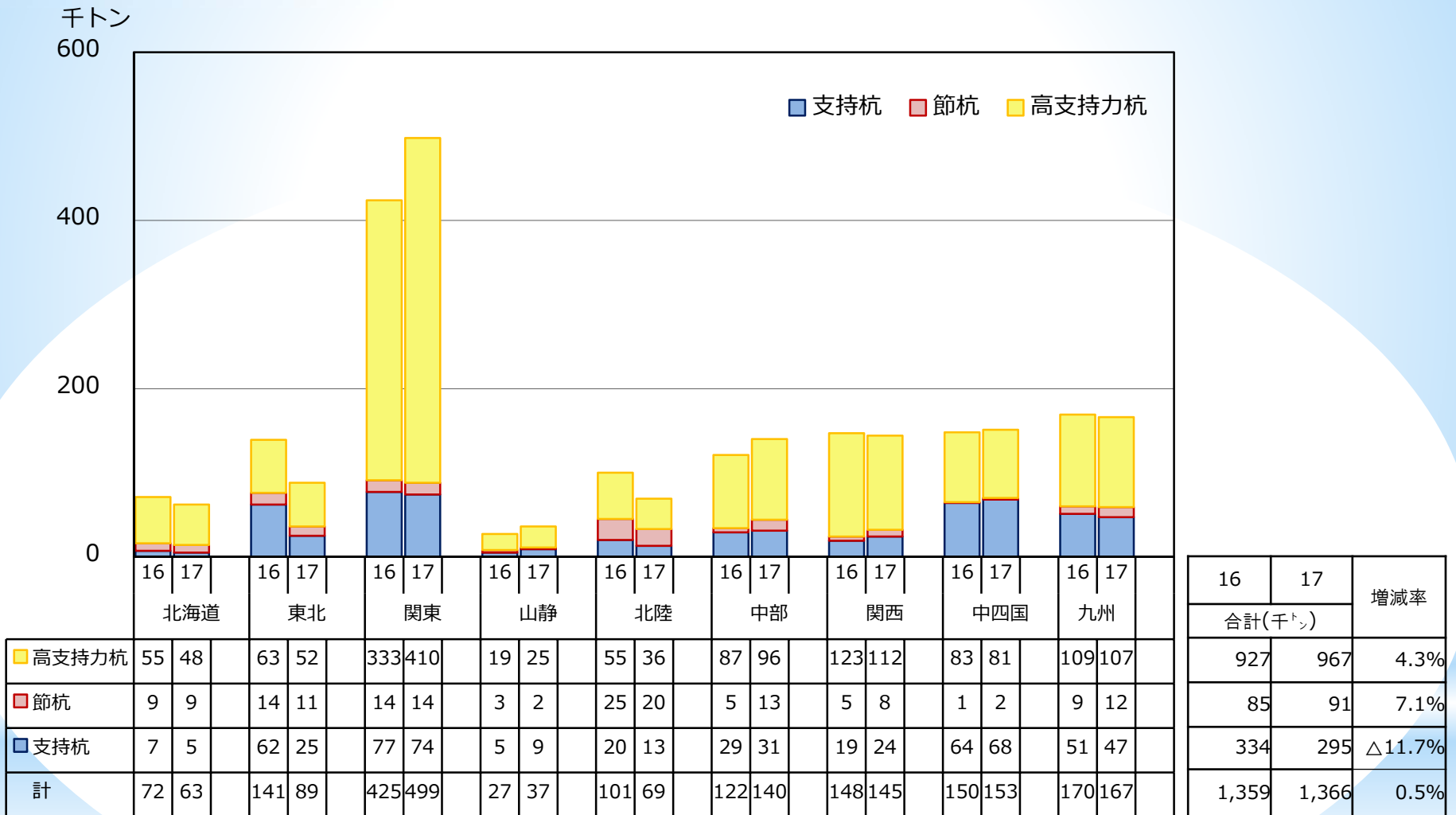
環境・エネルギー事業

- * ポール・リサイクル事業の具体化
- * リン・ヒ素除去材PAdeCS販売開始



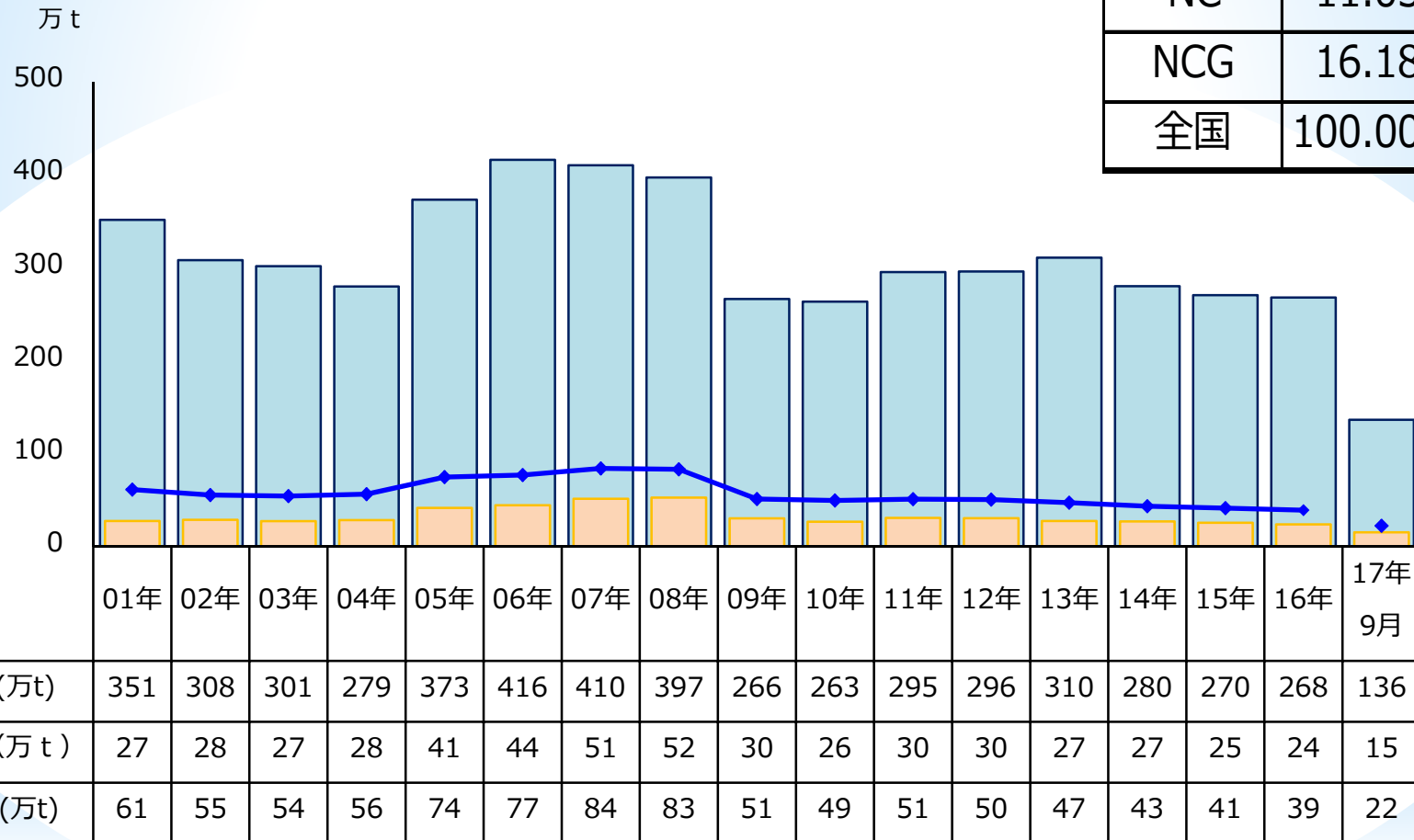
3. 参考資料

16年度・17年度上半期地域別パイル需要



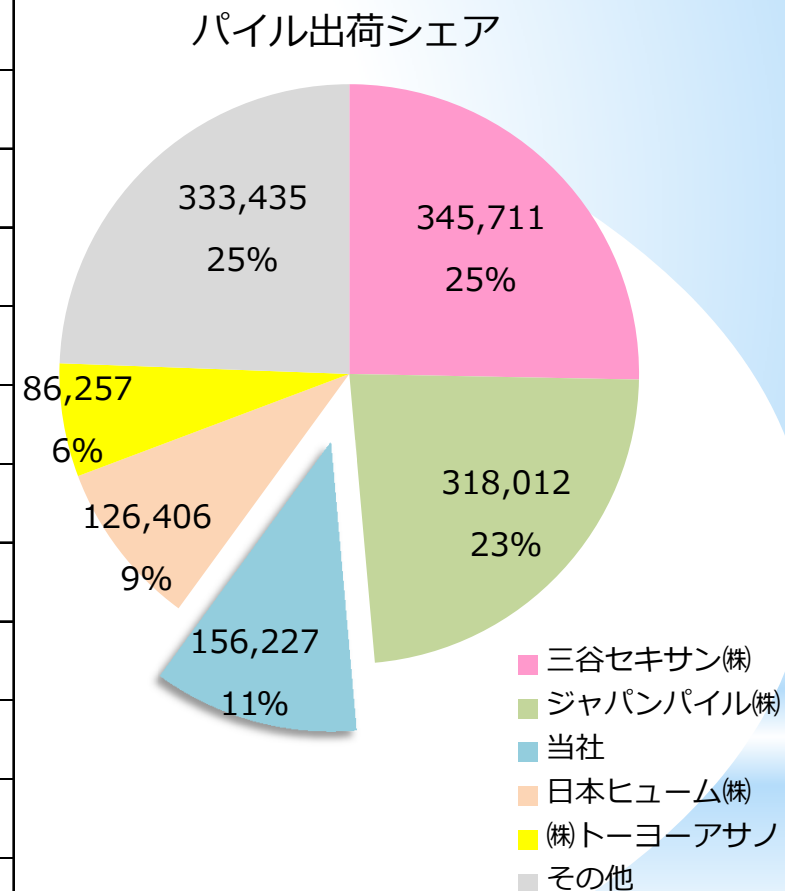
パイロ需要推移 (全国)

NC	11.03%
NCG	16.18%
全国	100.00%



17年度上半期パイル全国生産・出荷実績及びシェア

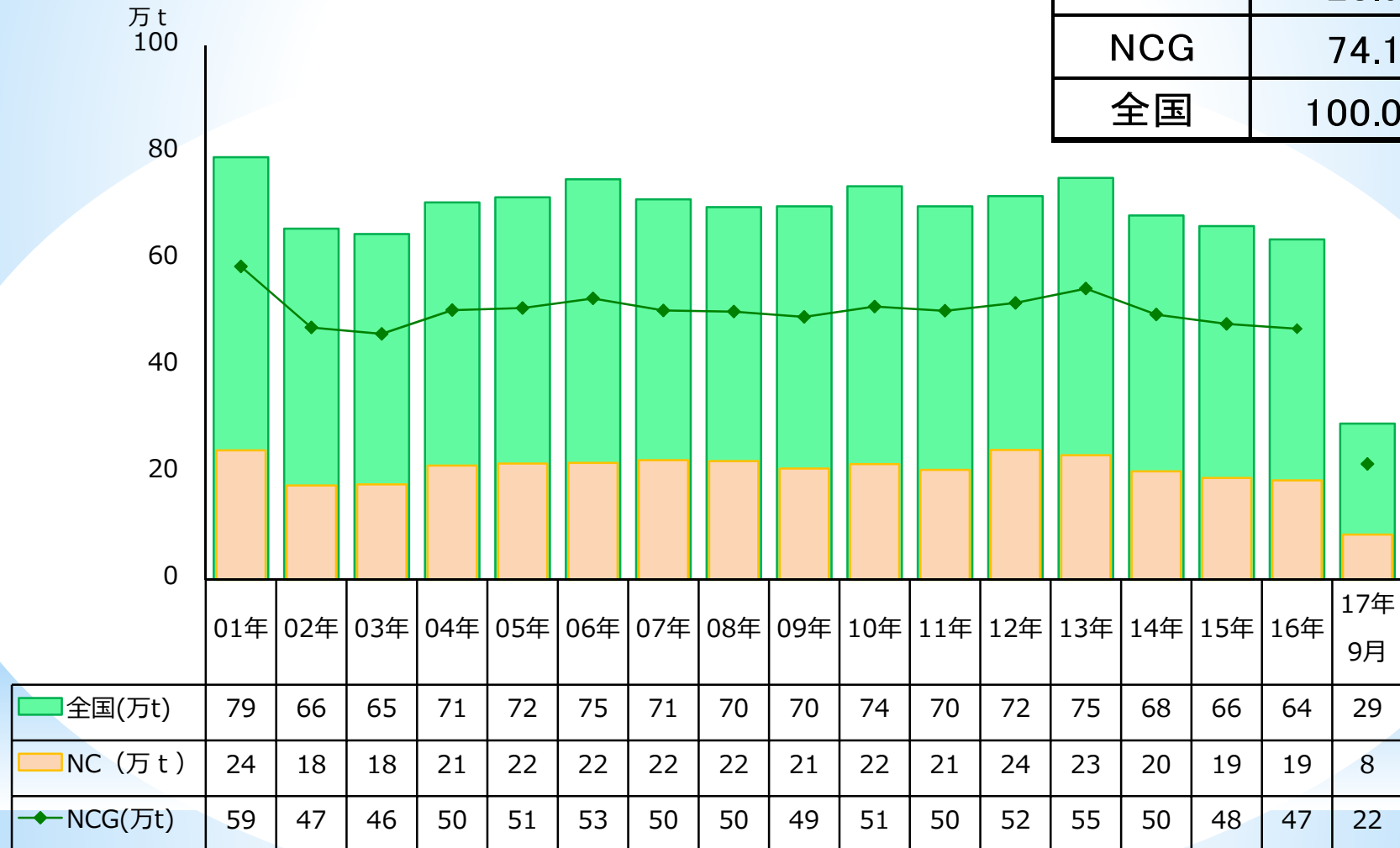
	会社名	生産量 (ton)	出荷量 (ton)	シェア			
				生産 シェア	前年 同期比	出荷 シェア	前年 同期比
1	三谷セキサン(株)	354,748	345,711	26.08%	↗	25.31%	↗
2	ジャパンパイル(株)	296,215	318,012	21.77%	↘	23.28%	↘
3	日本コンクリート工業(株)	167,084	156,227	12.28%	↗	11.44%	↗
4	日本ヒューム(株)	134,839	126,406	9.91%	→	9.25%	↘
5	(株)トーヨーアサノ	89,609	86,257	6.59%	↗	6.31%	↗
6	前田製管(株)	41,743	44,489	3.07%	↘	3.26%	↘
7	マナック(株)	39,022	39,564	2.87%	→	2.90%	→
8	日本高圧コンクリート(株)	38,316	35,245	2.82%	↘	2.58%	↘
9	児玉コンクリート工業(株)	20,142	26,845	1.48%	→	1.97%	→
10	藤村ヒューム管(株)	18,725	22,361	1.38%	↘	1.64%	→
その他	25社	159,970	164,931	11.76%		12.07%	
計(35社)		1,360,413	1,366,048	100.00%		100.00%	



注) 1.前年同期比の→はシェアの変化が-0.3%~+0.3%
 2.(社)コンクリートポール・パイル協会資料による。
 3.日コング社N C具原コンクリート(株)のパイル出荷分14,405 t はNCに加算。

ポータル需要推移 (全国)

NC	28.95%
NCG	74.10%
全国	100.00%

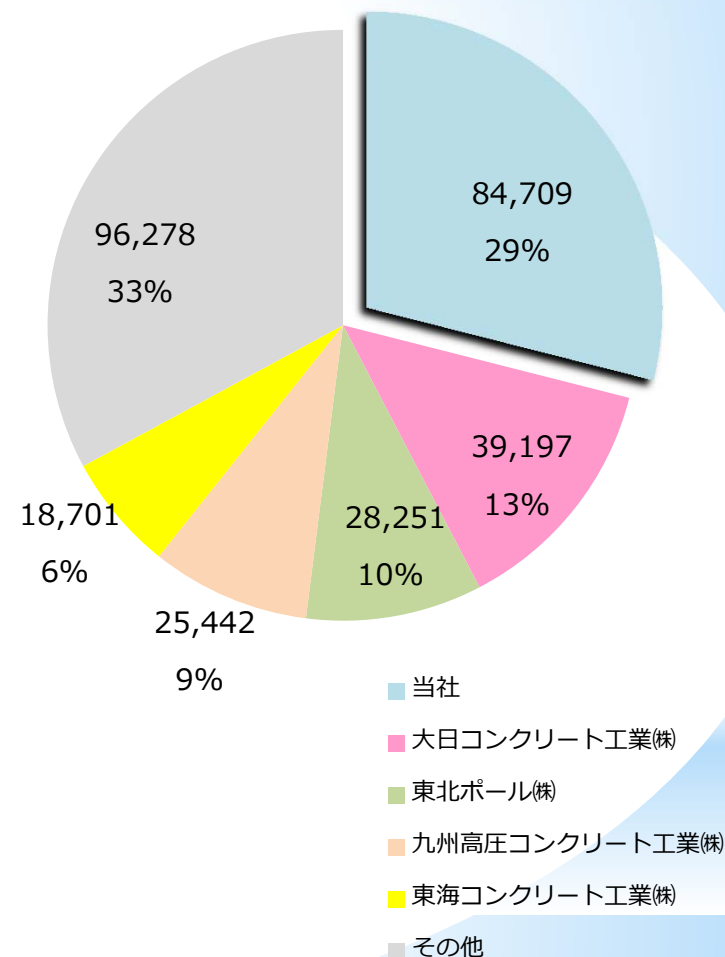


17年度上半期ポール全国生産・出荷実績及びシェア

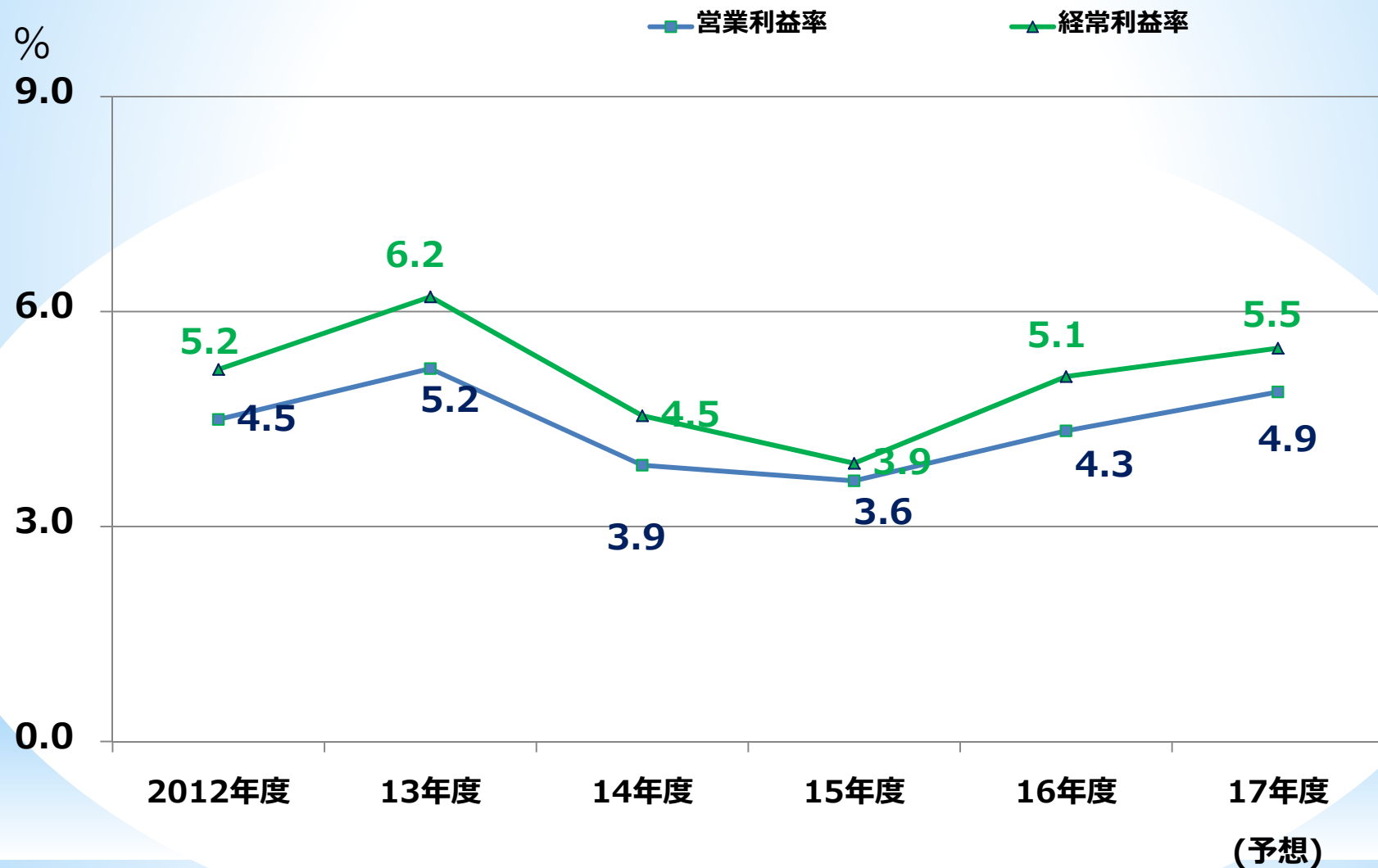
	会社名	生産量 (ton)	出荷量 (ton)	シェア			
				生産 シェア	前年 同期比	出荷 シェア	前年 同期比
1*	日本コンクリート工業(株)	82,105	84,709	28.32%	↗	28.95%	→
2	大日コンクリート工業(株)	39,789	39,197	13.72%	↘	13.40%	↘
3*	東北ポール(株)	31,432	28,251	10.84%	↗	9.66%	↗
4*	九州高圧コンクリート工業(株)	25,303	25,442	8.73%	↗	8.70%	↗
5*	東海コンクリート工業(株)	19,357	18,701	6.68%	↗	6.39%	→
6*	(株)日本ネットワークサポート	18,898	18,538	6.52%	↘	6.34%	↘
7	三谷セキサン(株)	17,163	17,154	5.92%	↘	5.86%	↘
8	日本高圧コンクリート(株)	15,859	16,079	5.47%	→	5.50%	→
9*	中国高圧コンクリート工業(株)	14,169	15,471	4.89%	↘	5.29%	↘
10*	北海道コンクリート工業(株)	12,768	12,806	4.40%	↗	4.38%	→
その他	5社	13,093	16,230	4.52%		5.55%	
計(15社)		289,936	292,578	100.00%		100.00%	

注) 1.順位に*印のついた会社は、NCグループ。
2.前年同期比の→はシェアの変化が-0.3%~+0.3%
3.(社)コンクリートポール・パイル協会資料による。

ポール出荷シェア



連結営業利益率/経常利益率の推移

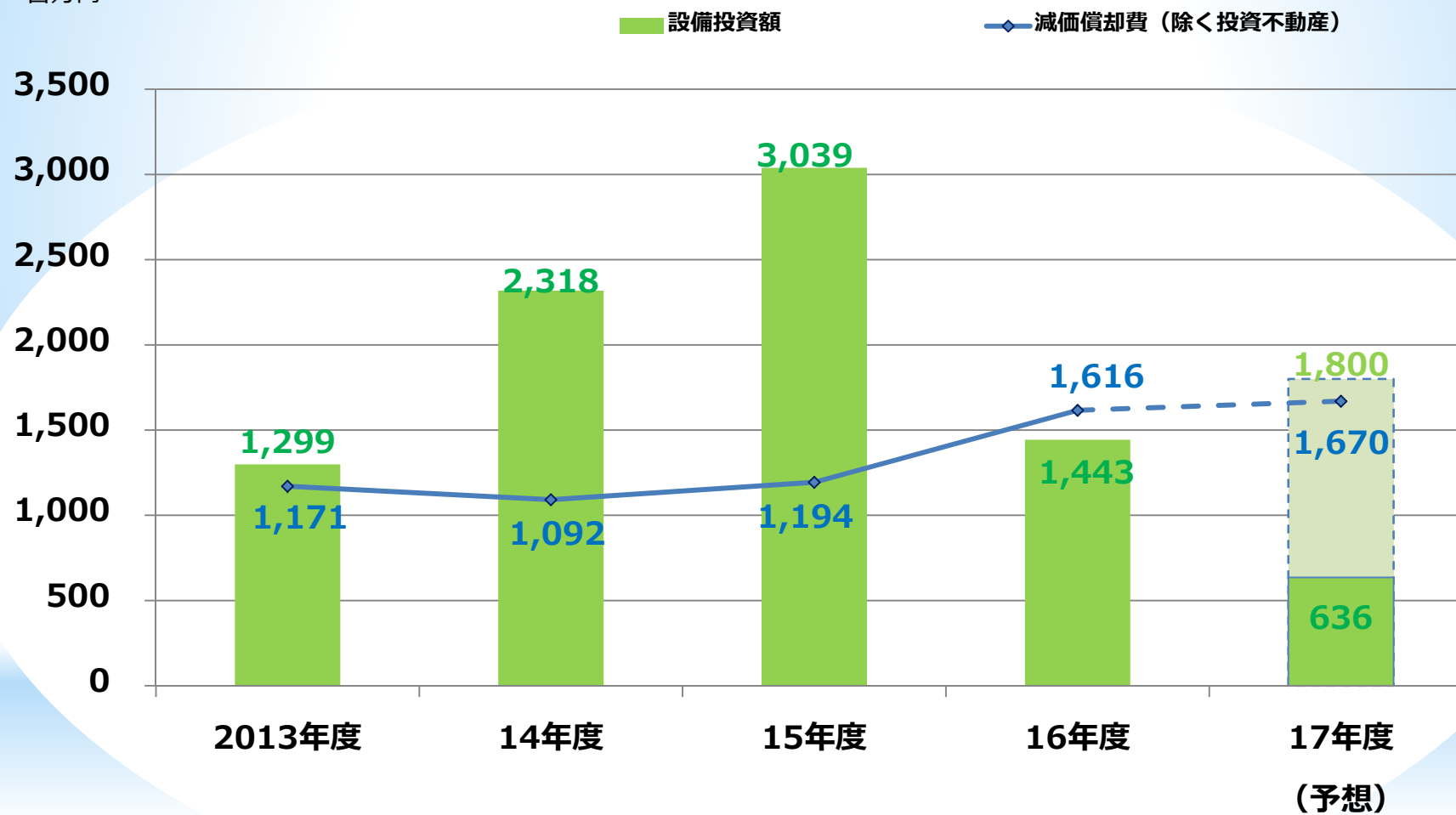


設備投資/減価償却費の推移



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

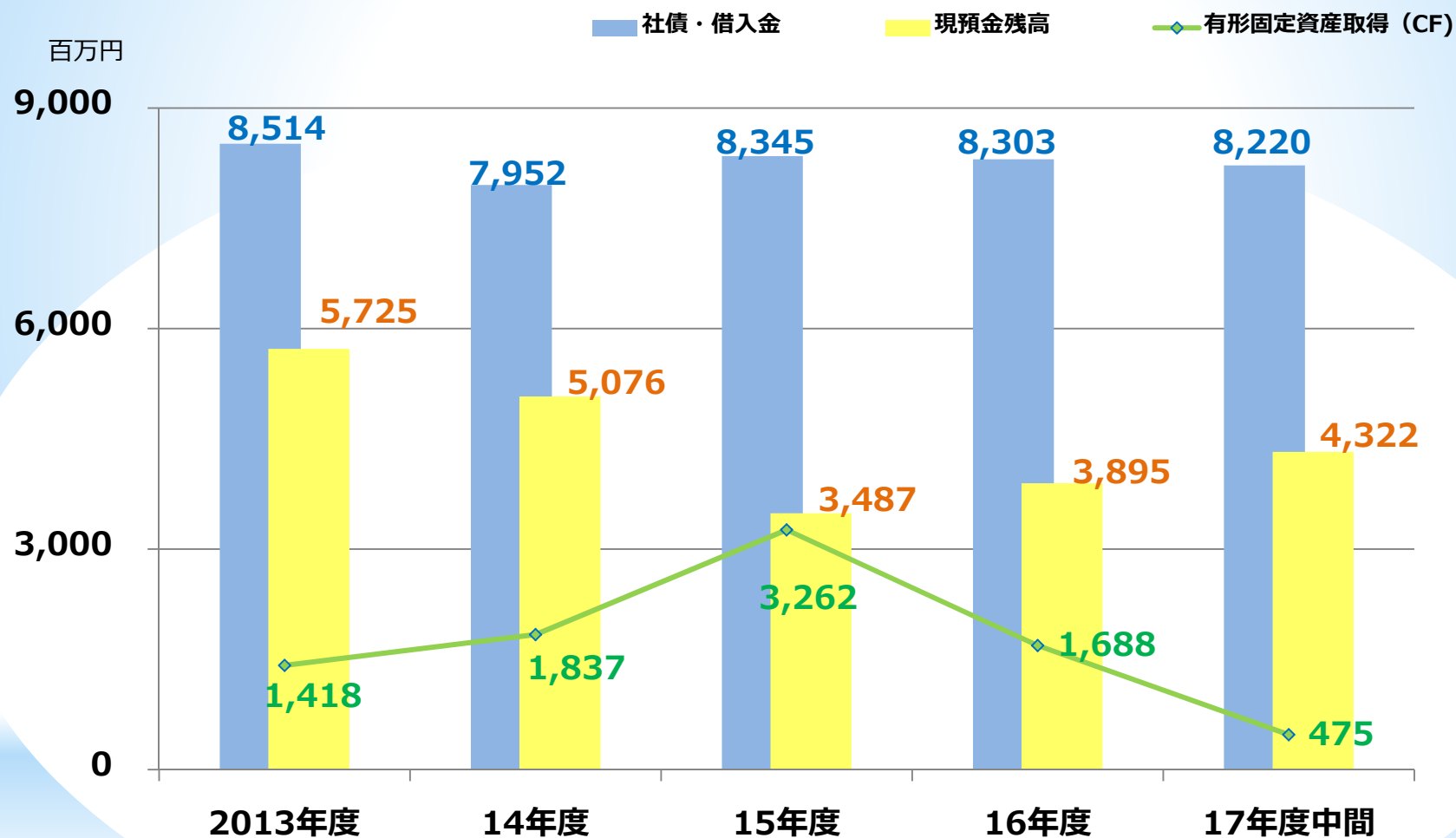
百万円



社債・借入金残高の推移



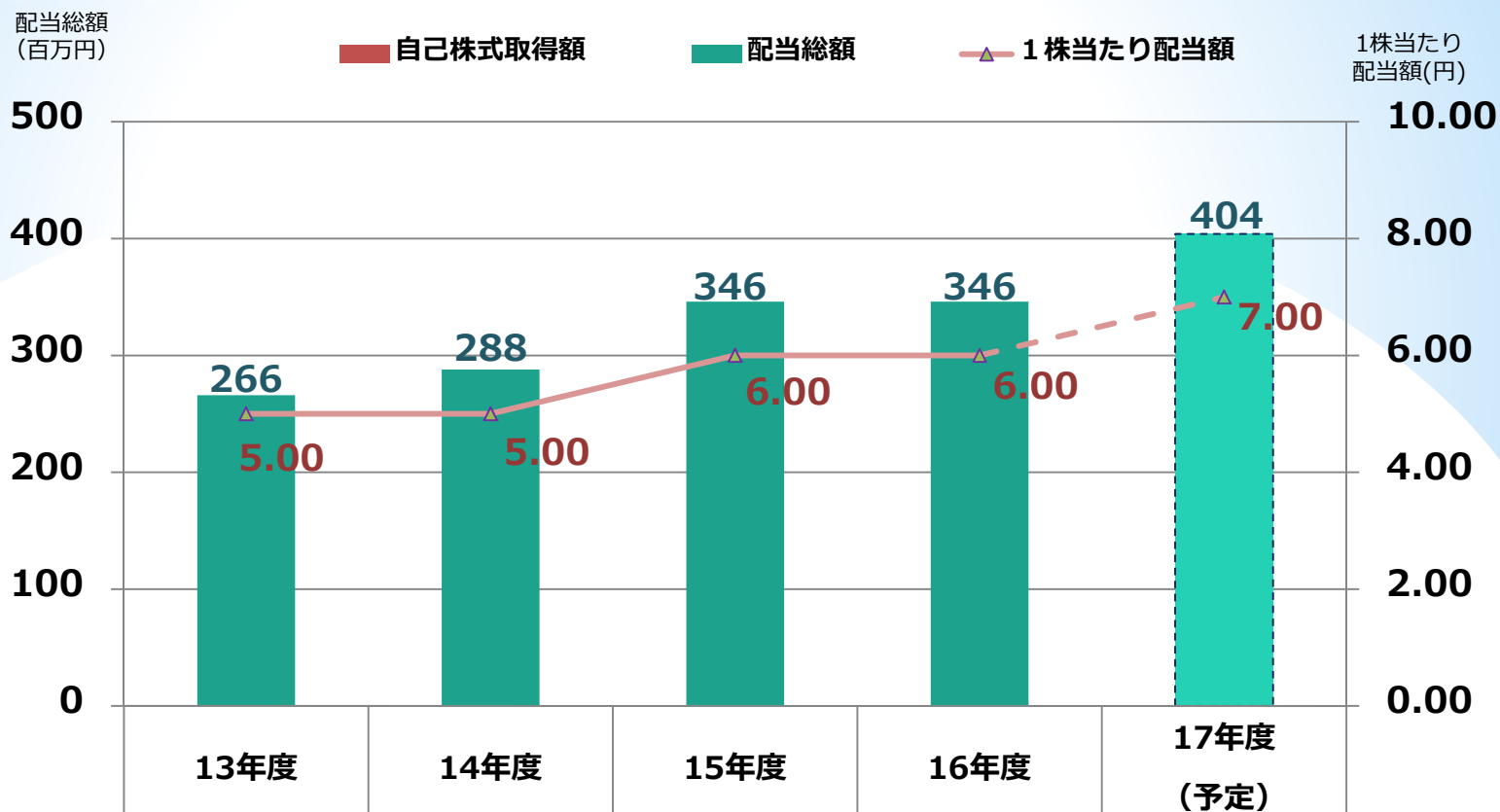
日本コンクリート工業株式会社
NIPPON CONCRETE INDUSTRIES CO., LTD.



配当及び自己株式の取得状況



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



自己株式取得額	0	0	0	0	0
配当総額	266	288	346	346	404
1株当たり配当額	5.00	5.00	6.00	6.00	7.00



4. 会社基本情報

会社概要



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

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	代表取締役会長兼CEO 網谷 勝彦 代表取締役社長兼COO 土田 伸治
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	東京証券取引所市場第一部（証券コード5269） 1967年（昭和42年）10月 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	935名（2017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20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13社29工場）で全国をネット



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



行動理念

私たちは、

1. お客様を大切に、社員の働き甲斐と幸せの実現を目指します
2. コンクリートでお客様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
3. 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
4. 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

製品紹介（コンクリートパイプ）



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

■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
- ・PRCパイプ
- ・SCパイプ
- ・RSCパイプ、RSCPパイプ
- ・エスタス105パイプ

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

※差別化製品

- ◆ 地中熱利用ヒートポンプシステム
- ◆ RSCパイプ、RSCPパイプ
- ◆ エスタス105パイプ

■得意先

官公庁、ゼネコン



エスタス105パイプ

高支持力工法

■ Hyper-NAKS II 工法

従来のHyper-NAKS工法をさらに進化させ、地盤支持力をより大きくした中掘り系高支持力杭工法

■ H・B・M工法

HBパイル（溝付き拡底杭）を使用し、球根部の軸力と摩擦支持力を確実に発揮するプレボーリング系高支持力杭工法

■ Hyper-MEGA工法

先端部に超高強度の節付き杭を用いるプレボーリング系高支持力杭工法

■ Hyper-ストレート工法

全長同径のストレート掘削で標準既製コンクリート杭を使用するシンプルな工程のプレボーリング系高支持力杭工法

根固め工法

■ RODEX工法

特殊なロッドにより地盤を攪拌掘削し、その掘削孔に杭を回転埋設するプレボーリング拡大根固め工法



製品紹介 (コンクリートポール)



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

■コンクリートポール

配電線路、通信線路、電車線路、防球ネット、照明、アンテナ、交通信号機、ハーモニックポール、継ポール・その他のポール、ポール付属部品

※差別化製品

- ◆ NC-FCポール、NC-SFCポール、TPハイポール
- ◆ NCハイポール、SCポール
- ◆ PC基礎体

■得意先

NTTグループ、東京電力(株)、四国電力(株)、携帯電話各社、JR、鉄道各社、官公庁



NC-SFCポール



NC-SFCポール接合部拡大

製品紹介（土木製品）



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

■土木製品

擁壁（PC-壁体、親杭パネル）
地中線路材（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（ダクトアル、サクセム）

※差別化製品

- ◆ PC-壁体
- ◆ ポアセル

■得意先

官公庁、ゼネコン



RCセグメント



PC-壁体

生産・営業拠点



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

工場名	所在地	製造品
結城工場	茨城県結城市	ポール・パイル用鋼材加工
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
笠岡工場	岡山県笠岡市	パイル
和気工場	岡山県和気町	パイル、PC床版
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（建設中）
岡山工場	岡山県和気町	建築部材
モーラマイン工場	ミャンマー国モン州	ポール・パイル

営業拠点
本社 茨城営業所
名古屋支店 四日市営業所
大阪支店 岡山営業所 広島営業所
九州支店 筑豊営業所 熊本営業所 沖縄営業所
四国支店 小松営業所

お問い合わせについて

◆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@star.ncic.co.jp

HP : <http://www.ncic.co.jp/ir/>