2015年3月期決算説明会

2015年5月25日

日本電設工業株式会社

NDKグループ

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

目次

日本電設工業グループ
NDKグループ

Ⅰ. 会社概要 …… 2

Ⅱ. 2015年3月期決算概要 …… 4

Ⅲ. 部門別概況 …… 11

Ⅳ. 日本電設3ヶ年経営計画2015 …… 21

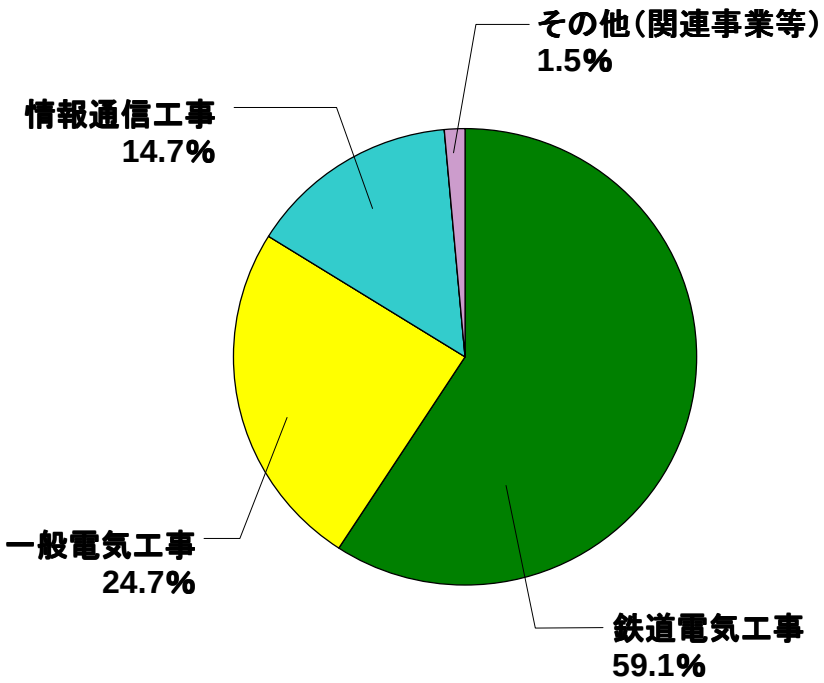
Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

日本電設工業グループ
NDKグループ

4本の柱で全国に事業展開

- 鉄道電気工事におけるリーディングカンパニー
- 技術と信頼で創立から73年
- JR東日本との強固な関係

部門別売上高構成比率



部門別売上高構成額

（単位：百万円）

4本の柱（部門）	2015年3月期 売上高	うち、JR東日本に対する売上高
鉄道電気工事	103,039	82,702
一般電気工事	43,159	5,214
情報通信工事	25,668	12,446
その他（関連事業等）※	2,551	47
合計	174,418	100,411（57.6%）

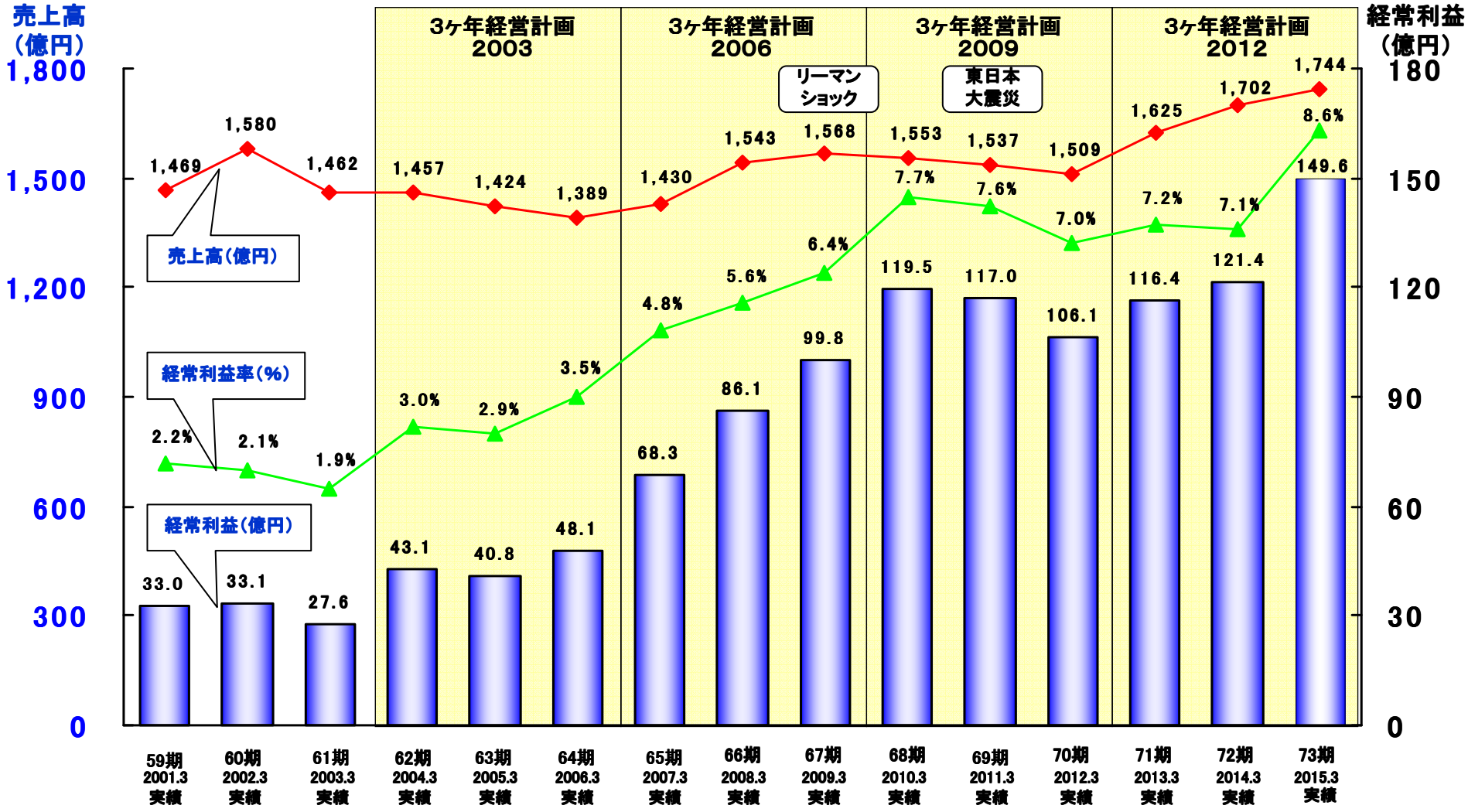
※「その他（関連事業等）」とは、関連事業、ビル総合管理、資材等の販売、ソフトウェアの開発および電気設備の設計等

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

強固な経営基盤を確立

日本電設工業グループ
NDKグループ

経常利益率8. 6%※は、電気設備工事業界の平均を上回る水準



※経常利益率8. 6%は2015年3月期時点

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

■決算のポイント

売上については、JR東日本からの受注が堅調だったこととあわせて、前期からの豊富な繰越工事と一般電気工事の大型工事が順調に完成したことにより増収となりました。

利益については、工事原価の低減により北陸整備新幹線工事や太陽光発電設備工事等で採算性が向上したことと、経費節減努力による一般管理費の抑制などにより増益となりました。

この結果、3年連続して増収増益となり、売上高・利益ともに過去最高を達成することができました。

2015年3月期実績

■ 売上高	1，744億円	（対前期比 +43億円）
■ 営業利益	138億円	（対前期比 +26億円）
■ 経常利益	150億円	（対前期比 +28億円）
■ 当期純利益	86億円	（対前期比 +19億円）

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

2015年3月期実績

日本電設工業グループ
NDKグループ

（　）は売上高比率　（単位：百万円）

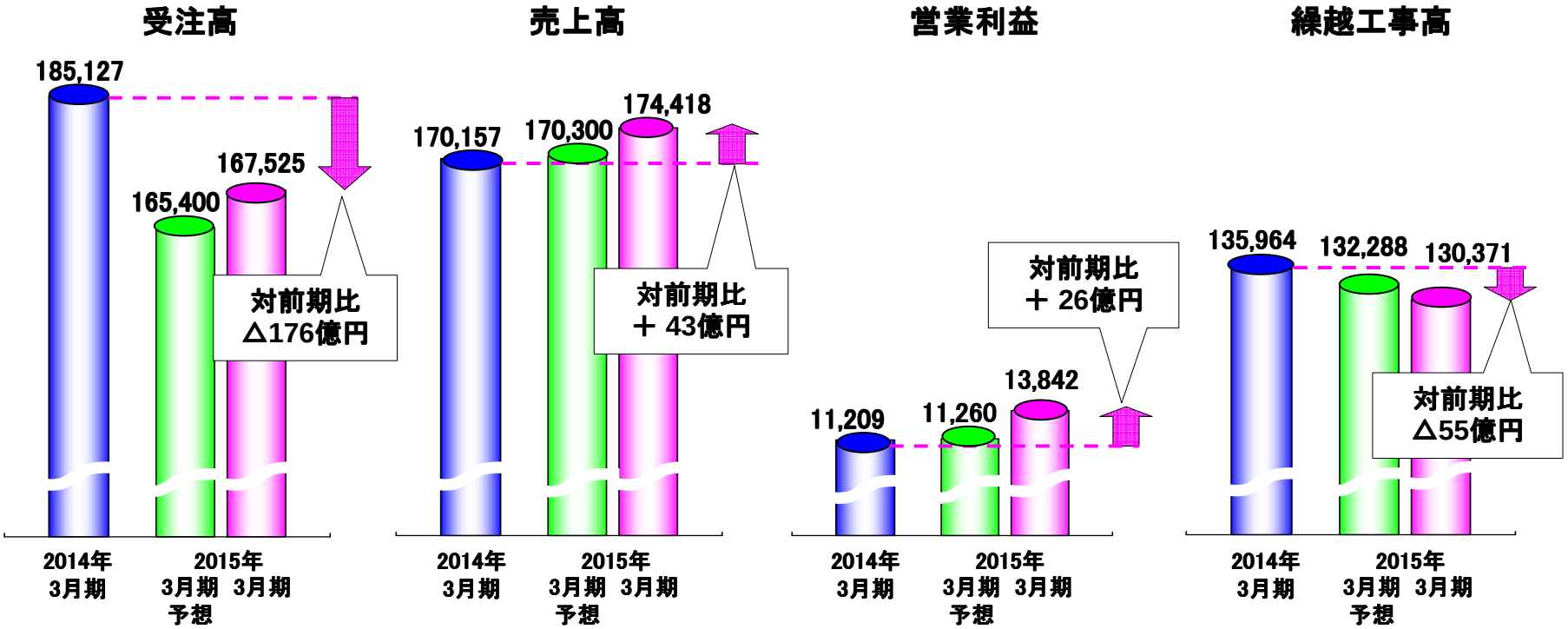
	2014年3月期	2015年3月期	対前期比	2015年3月期予想	対予想比
受注高	185,127	167,525	▲17,601	165,400	2,125
売上高	170,157	174,418	2.5% 4,261	170,300	2.4% 4,118
売上原価	(86.1%) 146,468	(85.1%) 148,427	1.3% 1,959	(86.2%) 146,790	1.1% 1,637
売上総利益	(13.9%) 23,689	(14.9%) 25,990	1.0P 2,301	(13.8%) 23,510	1.1P 2,480
販売費及び一般管理費	(7.3%) 12,479	(7.0%) 12,148	▲2.7% ▲330	(7.2%) 12,250	▲0.8% ▲101
営業利益	(6.6%) 11,209	(7.9%) 13,842	1.3P 2,632	(6.6%) 11,260	1.3P 2,582
営業外損益	(0.5%) 925	(0.6%) 1,112	20.2% 187	(0.6%) 990	12.4% 122
経常利益	(7.1%) 12,135	(8.6%) 14,955	1.5P 2,820	(7.2%) 12,250	1.4P 2,705
特別損益	(▲0.0%) ▲12	(0.1%) 134	ー% 147	(▲0.0%) ▲30	ーP 164
当期純利益	(3.9%) 6,697	(4.9%) 8,595	1.0P 1,897	(4.3%) 7,370	0.6P 1,225

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

2015年3月期実績

日本電設工業グループ
NDKグループ

（単位：百万円）



■ 受 注 高 ： 大型工事の受注が好調だった前期の反動減などにより対前期比では減少となったが、鉄道電気工事の受注が伸びたため予想は上回った

■ 売 上 高 ： 前期大型工事の受注が好調だった一般電気工事の豊富な繰越工事が順調に完成したことにより、対前期・対予想比ともに増加

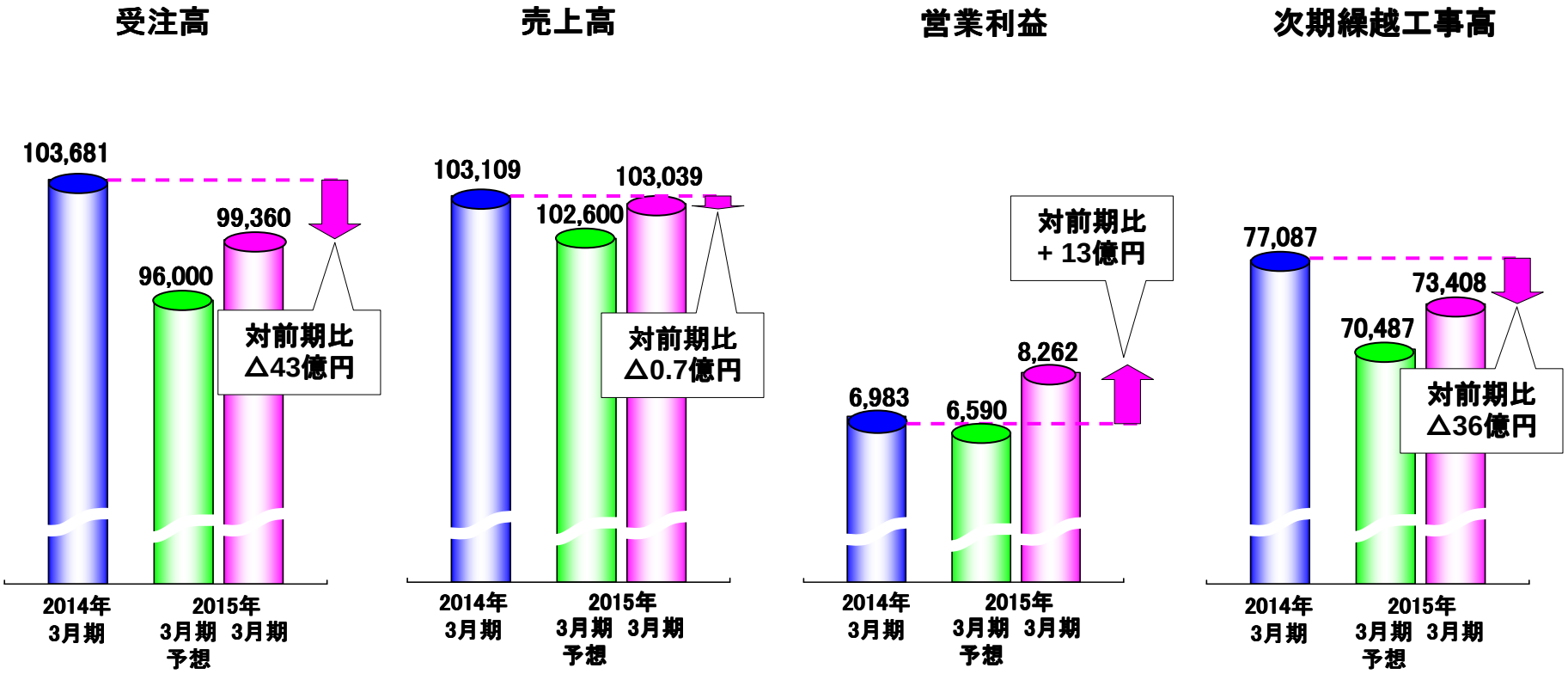
■ 営 業 利 益 ： 売上が増えたことと、工事採算性が向上したことに伴い、対前期比増

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

鉄道電気工事の実績

日本電設工業グループ
NDKグループ

（単位：百万円）



■ 受 注 高 ：対前期比では減少となったが、JR東日本からの受注が伸びたため予想を上回った

■ 売 上 高 ： 整備新幹線工事が一巡した分を、JR東日本およびJR北海道からの受注工事が増加したことにより、前期並みを確保

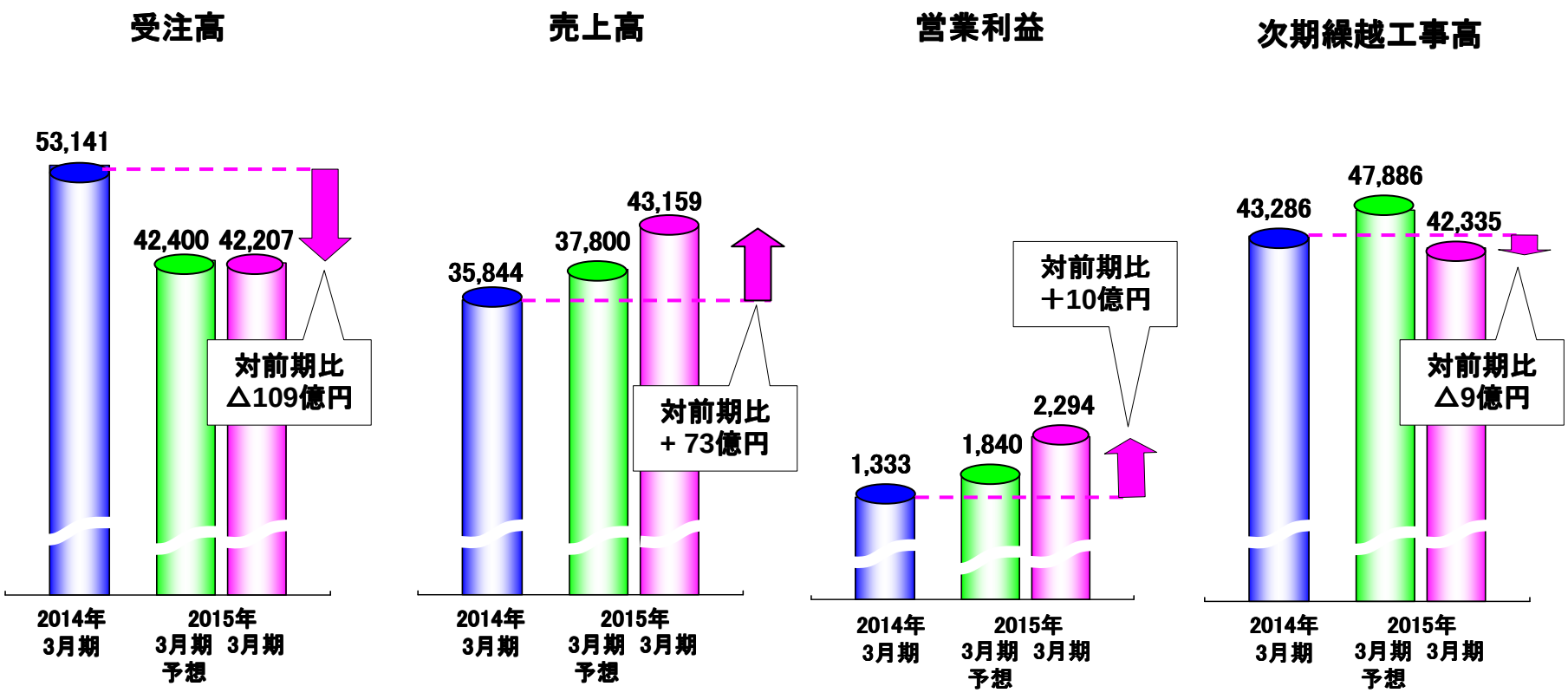
■ 営 業 利 益 ：施工の平準化などにより工事採算性が向上し、対前期比大幅増

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

一般電気工事の実績

日本電設工業グループ
NDKグループ

（単位：百万円）



■ 受 注 高 ： 前期大型工事の受注が好調だった反動減により対前期比大幅減となったが、引き続き好調を維持

■ 売 上 高 ： 前期からの豊富な繰越工事と太陽光発電工事が順調に完成したことにより、対前期比大幅増

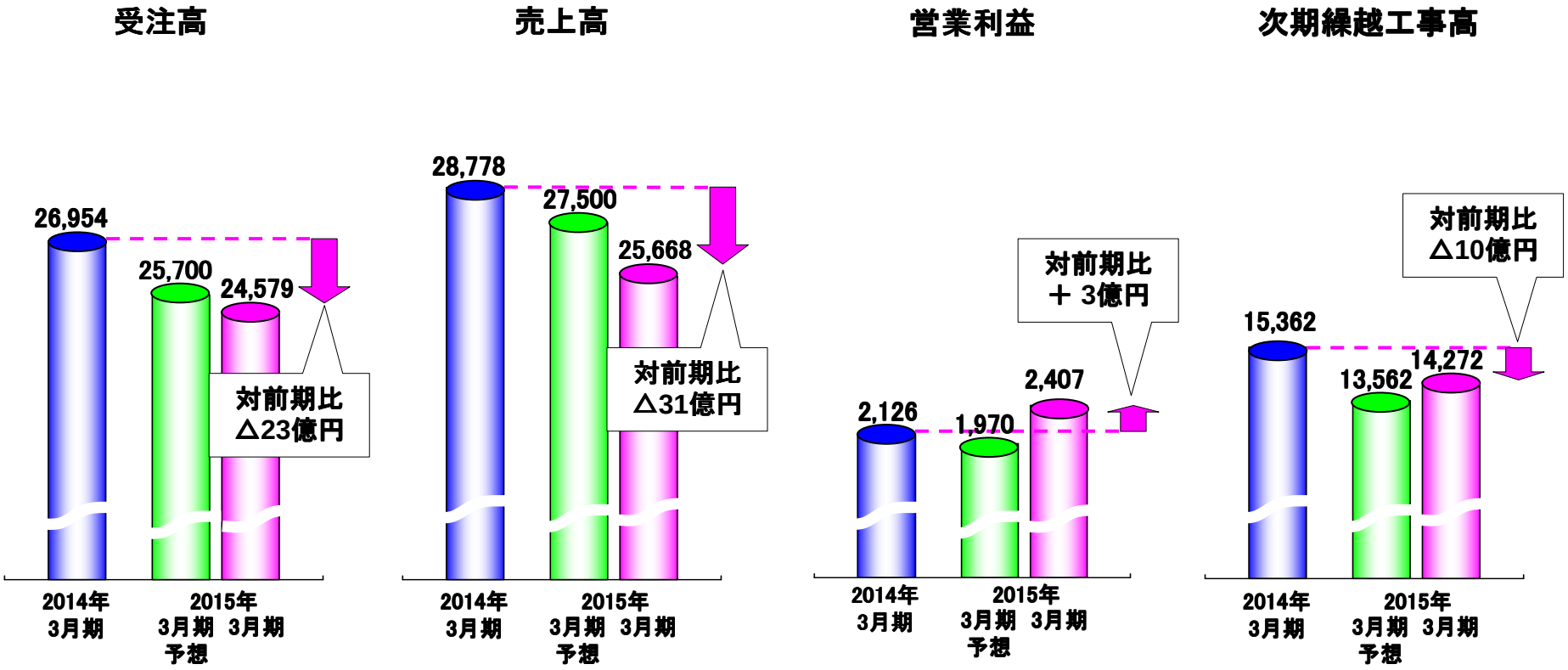
■ 営 業 利 益 ： 工事採算性の向上と採算性の高い大型工事が完成したことにより、対前期比増

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

情報通信工事の実績

日本電設工業グループ
NDKグループ

（単位：百万円）



■ 受 注 高 ：ソフトバンクのプラチナバンド工事が終息したため、対前期比減

■ 売 上 高 ：ソフトバンクのプラチナバンド工事が終息したため、対前期比減

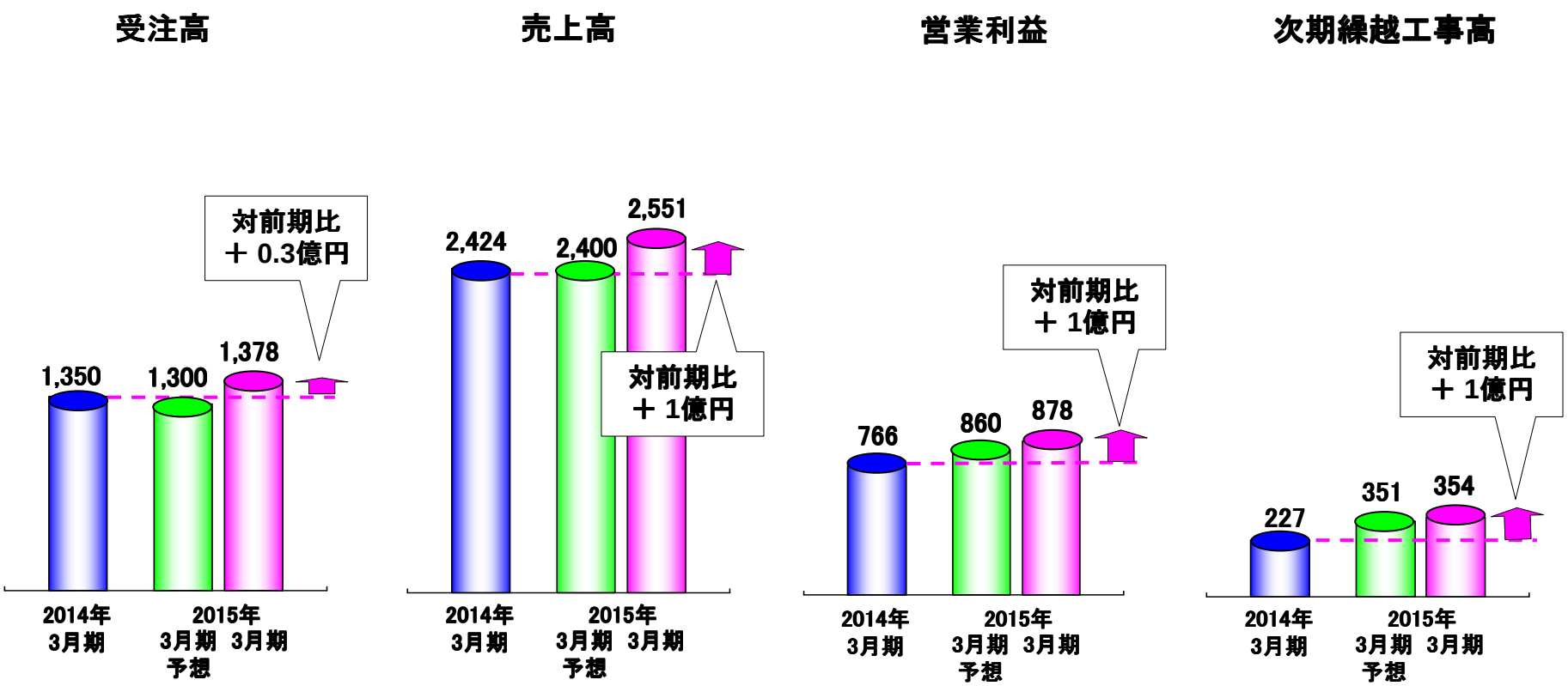
■ 営 業 利 益 ：工程管理の厳格化などにより工事採算性が向上し、対前期比増

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

その他（関連事業等）の実績

日本電設工業グループ
NDKグループ

（単位：百万円）



■ 売 上 高 ： 新規賃貸マンションの稼動や入居率改善による不動産収入の増加および太陽光発電事業拡大による売電収入の増加により、堅調に推移

■ 営 業 利 益 ： 売上高の増加および経費節減の推進により、対前期比増

※不動産の賃貸・管理等は、受注生産を行っていないため、「受注高」には金額が含まれていない

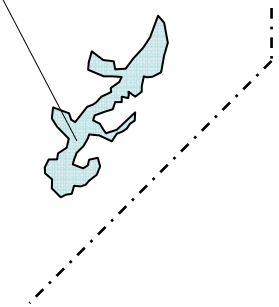
Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

鉄道電気工事の概況

日本電設工業グループ
NDKグループ

●鉄道電気工事の主な施工実績 （2015年3月31日現在）

沖縄都市モノレール
2014年度保守委託業務
（電路設備1ヶ年検査・技術支援）



鉄道・運輸機構
北海道新幹線、新函館変電所外3箇所変電設備

北海道旅客鉄道
掛澗構内ほか4駅ATS－DN地上装置新設

東日本旅客鉄道
2014度設備検査修繕工事（JR東日本全域）
92.4億円（東日本電気エンジニアリング）

しなの鉄道
坂城・戸倉間支持物建替その他工事

富山市
富山駅南北線連接工事

西日本旅客鉄道
岡支内踏切保安度向上

鉄道・運輸機構
北陸新幹線、富山駅・新高岡駅間通信設備

北九州高速鉄道
高配ケーブル張替工事

神戸市交通局
西神山手線乗客案内表示装置
整備工事その2

福岡市交通局
2014年度空港・
箱崎線電路設備保守業務委託

四国旅客鉄道
高松運転所高圧配電器具取替工事

西日本旅客鉄道
草気区区分装置修繕

九州旅客鉄道
椎田構内支持物取替工事

鹿児島市交通局
電車車両基地中央柱設置工事

名古屋市交通局
第2・3・4・6号線及び上飯田線平安通駅他
電路設備保守点検業務委託

札幌市交通局
路面電車ループ化工事

東日本旅客鉄道
大館駅構内コンテナホーム拡幅

仙台市交通局
東西線荒井車庫他電車線路等設備工事

東日本旅客鉄道
仙石線電車線路新設（震災復興）

東日本旅客鉄道
上越幹新川口変電所機器取替

首都圏新都市鉄道
三郷中央～つくば間電車線・信号
保安設備保守管理業務

京成電鉄
押上線（押上駅～八広駅間）連続立体交差事業

日本貨物鉄道
新小岩駅南北自由通路整備事業に伴う信号設備改良

東京地下鉄
東上野四丁目第1ビル新築に伴う電気設備新設工事

東日本旅客鉄道
東京・上野間東北縦貫線電車線路新設他

東京臨海高速鉄道
新木場駅～東雲間　電力設備更新工事

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

鉄道電気工事の概況

日本電設工業グループ
NDKグループ

●進行中の大型プロジェクト工事

2012年3月期 | 2013年3月期 | 2014年3月期 | 2015年3月期 | 2016年3月期 | 2017年3月期

北陸整備新幹線工事　受注 202億円　2015年3月14日開業

北海道整備新幹線工事　受注 102億円　2016年春開業予定

JR東日本：上野東京ライン新設工事　受注70億円　2015年3月14日開業

JR東日本：新潟駅付近連続立体交差化事業　受注31億円　2022年3月期完成予定

JR東日本：品川駅付近改良工事　受注 149億円

JR東日本：耐震補強工事　受注36億円　2018年3月期完成予定

仙台市交通局：仙台市高速鉄道東西線新線事業　受注 19億円　2015年12月開業予定

JR東日本：東北復興関連工事　受注9億円

※受注高は2015年3月31日までの累計
※受注高には、情報通信工事分を含む
2015年3月期

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

鉄道電気工事の概況

日本電設工業グループ
NDKグループ

●整備新幹線工事

（単位：億円）

		2011年3月期	2012年3月期	2013年3月期	2014年3月期	2015年3月期	2016年3月期予想	合計
北陸	受注高	39	119	27	12	5	—	202
	売上高	—	18	79	66	39	—	202
北海道	受注高	—	27	63	2	10	—	102
	売上高	—	—	14	36	18	34	102
合計	受注高	39	146	90	14	15	—	304
	売上高	—	18	93	102	57	34	304

※受注高および売上高には、情報通信工事分を含む

【北陸整備新幹線】

・北陸新幹線は、2015年3月14日に開業しました。当社では202億円を受注し、施工を完了しました。

金沢駅全景

【北海道整備新幹線】

・新青森～新函館北斗間の新線区間の施工はほぼ完了し、現在、新型車両H5系による走行試験が行われています。2016年春に開業予定です。

新函館北斗駅

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

鉄道電気工事の概況

日本電設工業グループ
NDKグループ

●最近の主な工事

【北陸整備新幹線工事】

北陸整備新幹線 （受注 202 億円）

【上野東京ライン新設工事 】

秋葉原～神田間 （受注 70 億円）

【富山駅南北連接事業】

富山駅 （受注 5 億円） 富山市役所HPより

【JR東日本ホームドア設置工事（電力・信号・通信設備）】

八高線拝島駅上りホーム （受注 6 億円）

※受注は2015年3月31日までの受注累計額
2015年3月期

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

一般電気工事の概況

日本電設工業グループ
NDKグループ

●一般電気工事の主な施工実績 (2015年3月31日現在)

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

一般電気工事の概況

日本電設工業グループ
NDKグループ

●大型プロジェクト工事に参画

【豊洲新市場（仮称）水産卸売場棟ほか建設電気設備工事】

2016年3月完成予定 （受注 59億円（JV総額））

【新宿駅新南口ビル新築電気設備工事】

2016年春完成予定 （受注 37億円（JV総額））
東日本旅客鉄道プレス資料より

【山梨大学（医病）病棟新営その他電気設備工事】

2015年6月完成予定 （受注 9億円）

【神奈川県庁新庁舎改修及び増築工事（空調）】

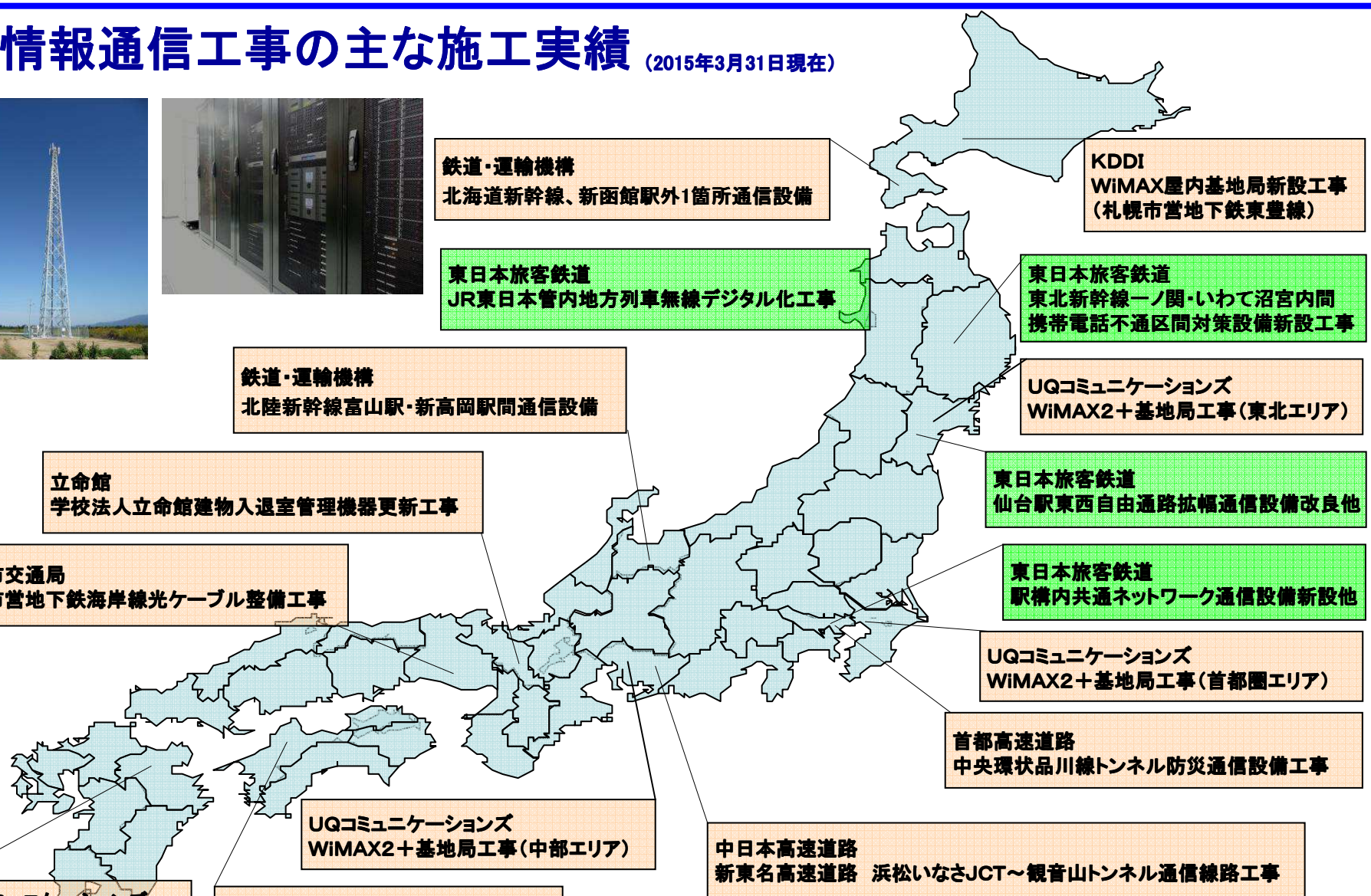
2017年3月完成予定 （受注 18億円（JV総額））

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

情報通信工事の概況

日本電設工業グループ
NDKグループ

●情報通信工事の主な施工実績 (2015年3月31日現在)



2015年3月期

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

情報通信工事の概況

日本電設工業グループ
NDKグループ

●ICTを活用した駅構内共通ネットワーク

東京駅の公衆無線LAN工事を受注・完成し先行サービスを開始。現在、山手線内の28駅を受注し順次施工中。また、公衆無線LAN用光伝送路工事も受注し施工中

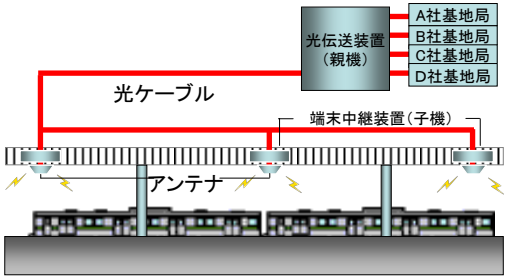
東日本旅客鉄道プレス資料より

●トンネル防災通信設備

首都高速道路において中央環状品川線のトンネル防災通信設備工事が完成し2015年3月7日全線開通

●駅における携帯電話不感地およびトラフィック対策

駅において急増する携帯電話のデータ通信量（トラフィック量）に対応すべく、JR東日本主要駅のトラフィック対策工事に調査・設計段階から参画し、順次施工中



●次世代WiMAX（WiMAX2＋）基地局工事

超高速ブロードバンドサービスとなる次世代WiMAX（WiMAX2＋）の基地局工事を受注し、順次施工中

UQコミュニケーションズプレス資料より

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

関連事業の概況

日本電設工業グループ
NDKグループ

●社有資産を有効活用した賃貸マンション・賃貸オフィス事業

全国の主要都市で17棟・326戸の賃貸マンションを運営（入居率97%）

ロータス宇都宮（栃木県宇都宮市）
2015年5月完成

ロータス中津（大阪府大阪市）
完成予定図　2016年1月完成予定

賃貸不動産収益　（単位：百万円）

	2014.3	2015.3	2016.3計画
売上高	945	1,026	1,060
営業利益	290	358	358

●新規事業

オールインワン受注

社屋の用地取得から、建築設備工事およびビル管理まで一括受注
（NDK総合サービス（NSS））

三誠電気㈱本社ビル（東京都）

●建築設備事業の拡大

特定建設業許可取得により大型工事の受注拡大（NSS）

㈱新陽社 多摩境テクノセンター本館改修工事（東京都）

●太陽光発電事業の運営

北海道白老町でのメガソーラー売電量が計画比で32.2%増加

2015年3月期売電実績（12ヶ月間）

計画　1,362,857kWh　→　実績　1,802,271kWh

新築の自社業務用ビル屋上に小規模発電設備を設置

設置場所：栃木県宇都宮市

設備面積：430㎡　　設備投資額：13百万円

発電規模：37.5kW　　事業開始日：2014年6月

全国の太陽光発電設備受注拡大に寄与

日本電設白老町川沿ソーラーファーム

NDK宇都宮ビル

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

技術開発

日本電設工業グループ
NDKグループ

●機械化施工の推進

【電化柱鋼管杭基礎施工法の確立】

電化柱を建てる際に、線路への影響も少なく、掘削残土が殆ど出ない杭基礎工法を開発するとともに、線路内走行が可能な軌陸仕様を付加させたことで、作業時間を短縮できる

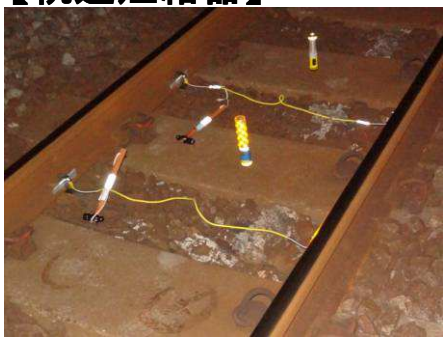
●作業の効率化

【低電圧三相配線チェッカーの開発】

リニューアル工事において、仮送電することなく工事が終了した配線から順次、欠相・短絡・相順のチェックをすることができる

●作業の安全

【軌道短絡器】



レール下部側面にクサビを打ち込んで固定すると同時に軌道短絡ができる

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

Ⅳ.日本電設3ヶ年経営計画2015

日本電設工業グループ
NDKグループ

今回スタートした「日本電設3ヶ年経営計画2015」では、「さらなる成長を目指して新たな挑戦」を掲げ、次の4つの重点実施テーマに基づく各諸施策を進めることにより、持続的成長を図ってまいります。

◇重点実施テーマ

組織力・技術力向上による経営基盤の強化

組織間の連携による営業推進と施工体制強化、技術力向上による品質と安全性の向上にむけた各種施策の実施と改善により、経営基盤を強化し持続的成長を目指します。

人材の確保と育成による人間力向上

人間中心企業として人材の確保と育成を図り、社員一人ひとりの人間力向上により、付加価値の増大を目指します。

技術開発と業務改善の推進

新工法や省労働力化の技術開発を推進して、施工の安全と施工能力の強化を図り、たゆまぬ業務改善により効率化を推進します。

NDKグループの総合力向上

グループ会社相互の連携による事業展開を推進し、グループ総合力の向上を目指します。

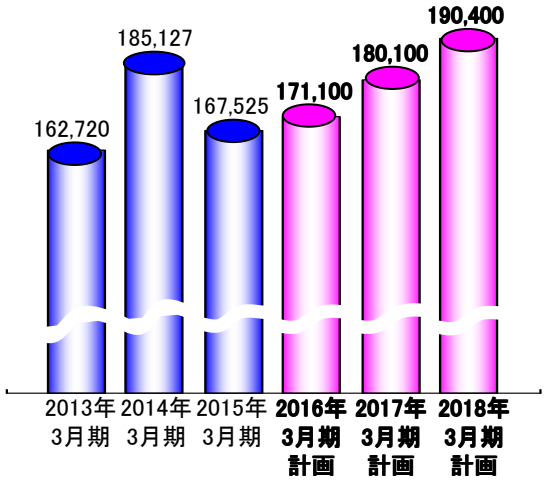
Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

日本電設3ヶ年経営計画2015

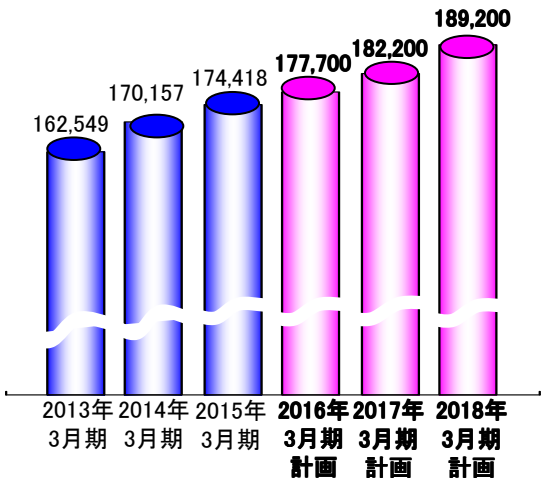
日本電設工業グループ
NDKグループ

（単位：百万円）

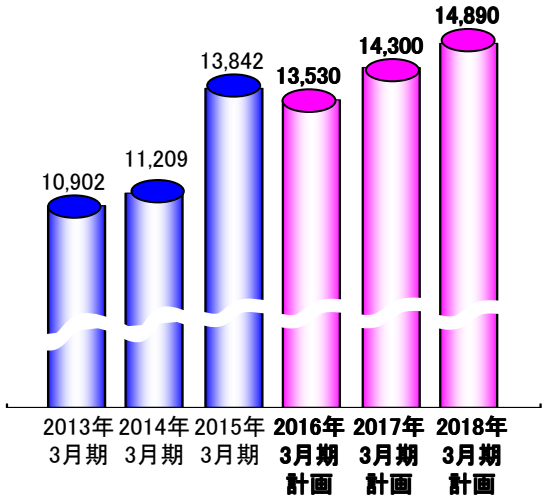
受注高



売上高



営業利益



◇数値目標（連結）	2016年3月期	2017年3月期	2018年3月期
受注高	171,100	180,100	190,400
売上高	177,700	182,200	189,200
営業利益	13,530	14,300	14,890
経常利益	14,310	15,120	15,730
営業利益率	7.6%	7.8%	7.9%
経常利益率	8.1%	8.3%	8.3%

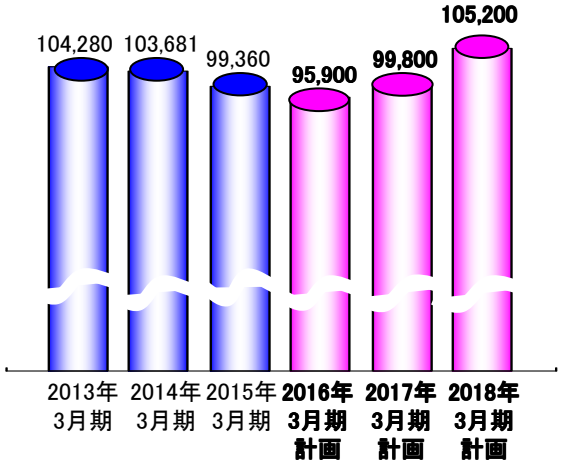
Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

鉄道電気工事の計画

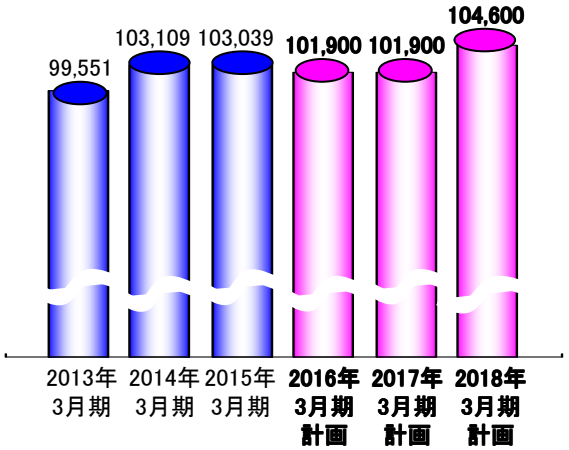
日本電設工業グループ
NDKグループ

（単位：百万円）

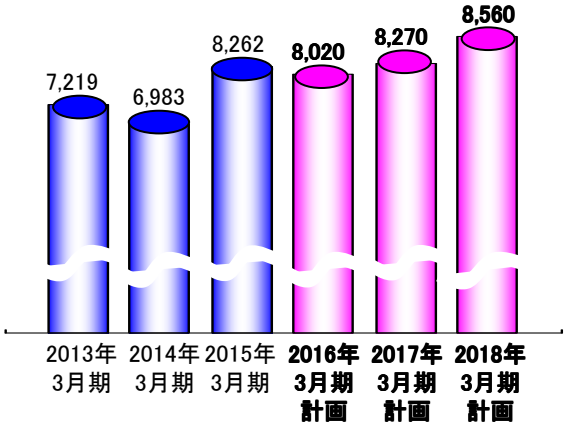
受注高



売上高



営業利益



- ◇ JR東日本への対応強化
- ◇ 組織的営業による全国鉄道の受注拡大
- ◇ 北海道新幹線開業への対応強化
- ◇ コスト競争力の強化
- ◇ 全国での施工体制強化と教育の推進

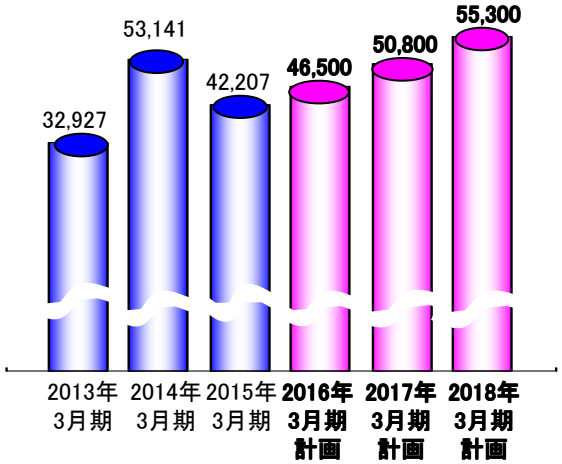
Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

一般電気工事の計画

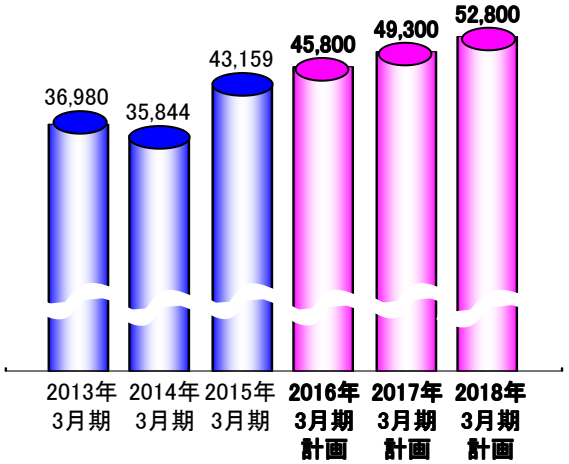
日本電設工業グループ
NDKグループ

（単位：百万円）

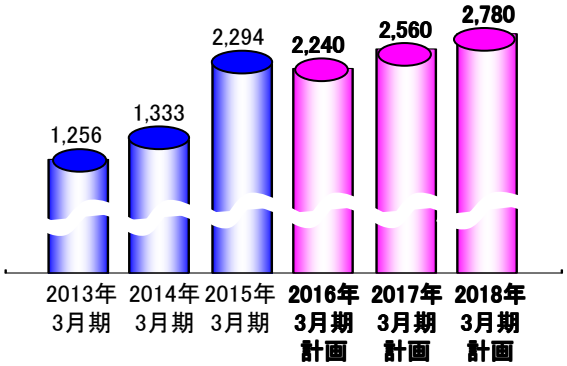
受注高



売上高



営業利益



- ◇ 全国での組織的営業の強化による受注拡大
- ◇ 全国での施工体制の強化
- ◇ リニューアル工事および省エネルギー関連工事の受注拡大
- ◇ 空調衛生工事の受注拡大
- ◇ コスト競争力の強化

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

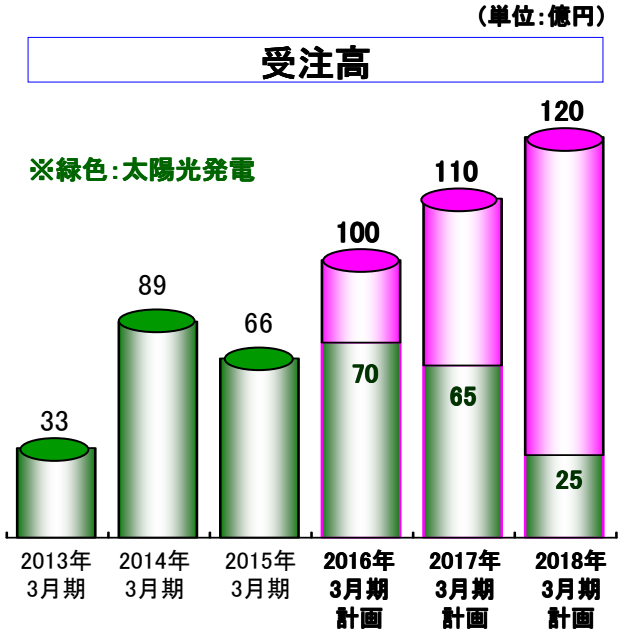
一般電気工事の計画

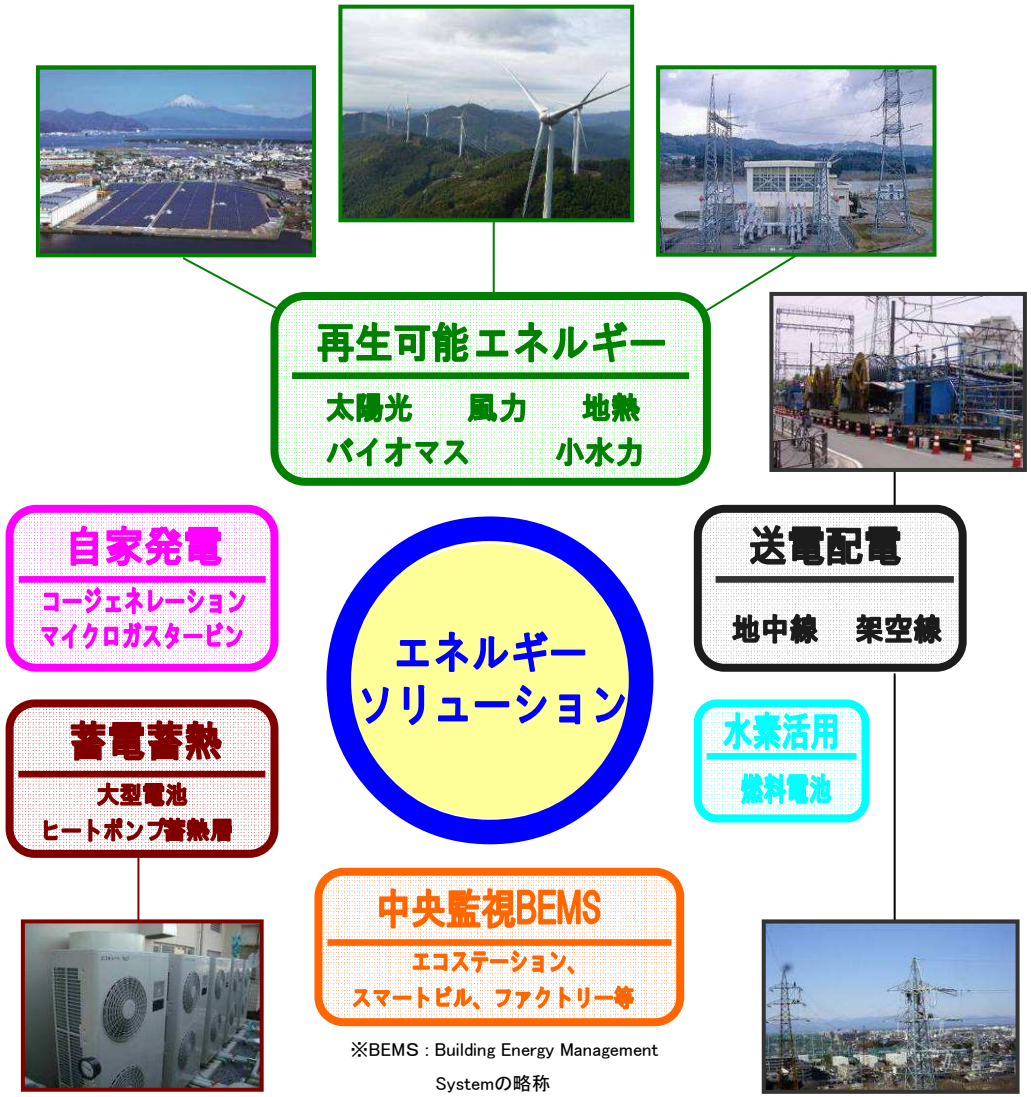
日本電設工業グループ
NDKグループ

●エネルギーソリューション

新たな電力エネルギー分野の工事受注を全国で拡大するため、新組織として「エネルギーソリューション本部」を設置しました。

電力エネルギー分野の新技術に関する施工技術の蓄積と全国への水平展開を行い、技術支援と提案営業を組織的に推進します。





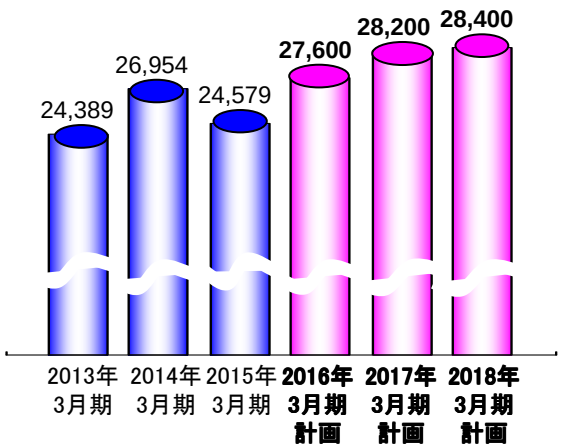
Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

情報通信工事の計画

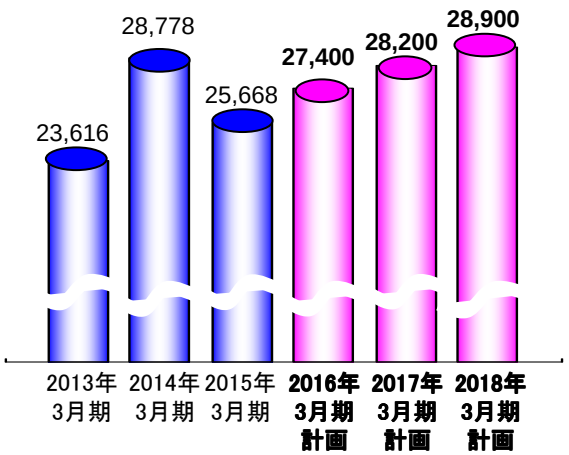
日本電設工業グループ
NDKグループ

（単位：百万円）

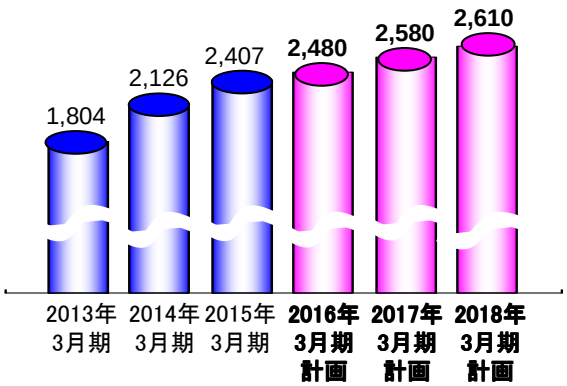
受注高



売上高



営業利益



- ◇ 全国での組織的営業の強化による受注拡大
- ◇ モバイル工事の安定した受注基盤の確立
- ◇ ネットワーク工事の新たな営業戦略による受注拡大
- ◇ 官公庁工事の受注拡大
- ◇ 全国での施工体制の強化

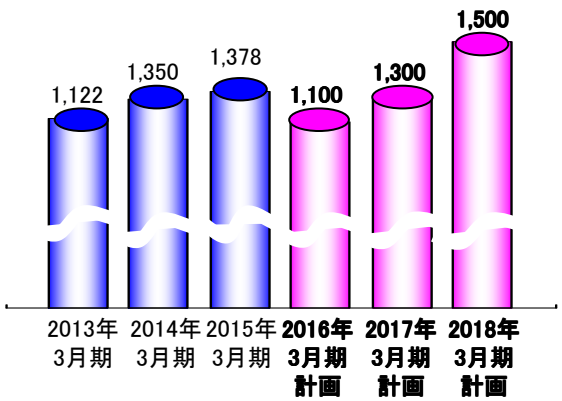
Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

その他（関連事業等）の計画

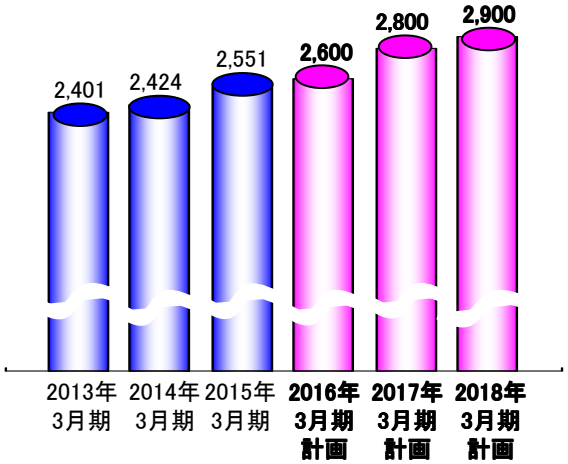
日本電設工業グループ
NDKグループ

（単位：百万円）

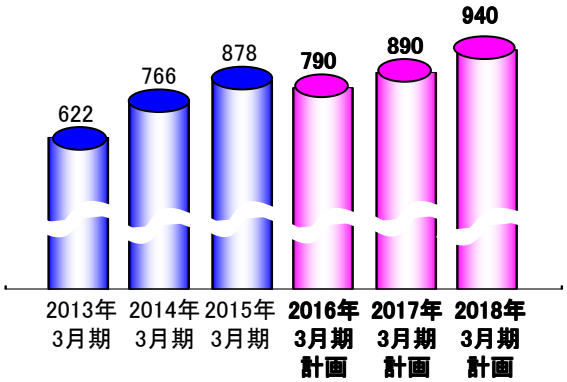
受注高



売上高



営業利益



- ◇ ビル賃貸事業の推進
- ◇ 事業の拡大と効率化
- ◇ 新規事業の開発
- ◇ お客様満足度の向上

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

2016年3月期業績予想

日本電設工業グループ
NDKグループ

（　）は売上高比率　（単位：百万円）

	2015年3月期	2016年3月期予想	対前期比
前期繰越工事高	135,964	130,371	△4.1% △5,592
受注高	167,525	171,100	2.1 % 3,574
売上高	174,418	177,700	1.9% 3,281
次期繰越工事高	130,371	125,066	△4.1% △5,304
営業利益	(7.9%) 13,842	(7.6%) 13,530	△0.3P △312
経常利益	(8.6%) 14,955	(8.1%) 14,310	△0.5P △645
当期純利益	(4.9%) 8,595	(4.8%) 8,600	△0.1P 4

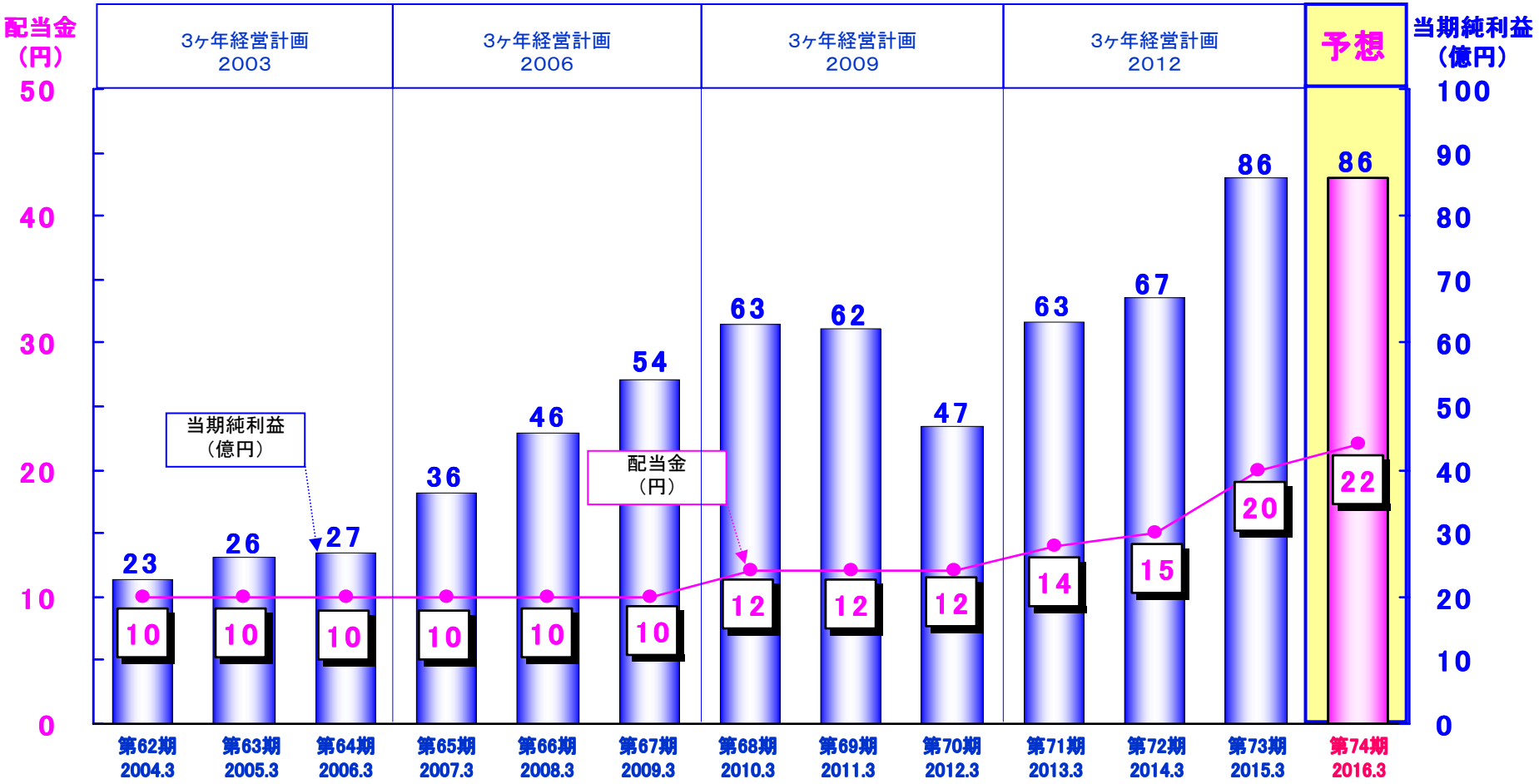
Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

配当金推移

日本電設工業グループ
NDKグループ

利益配分に関する基本方針

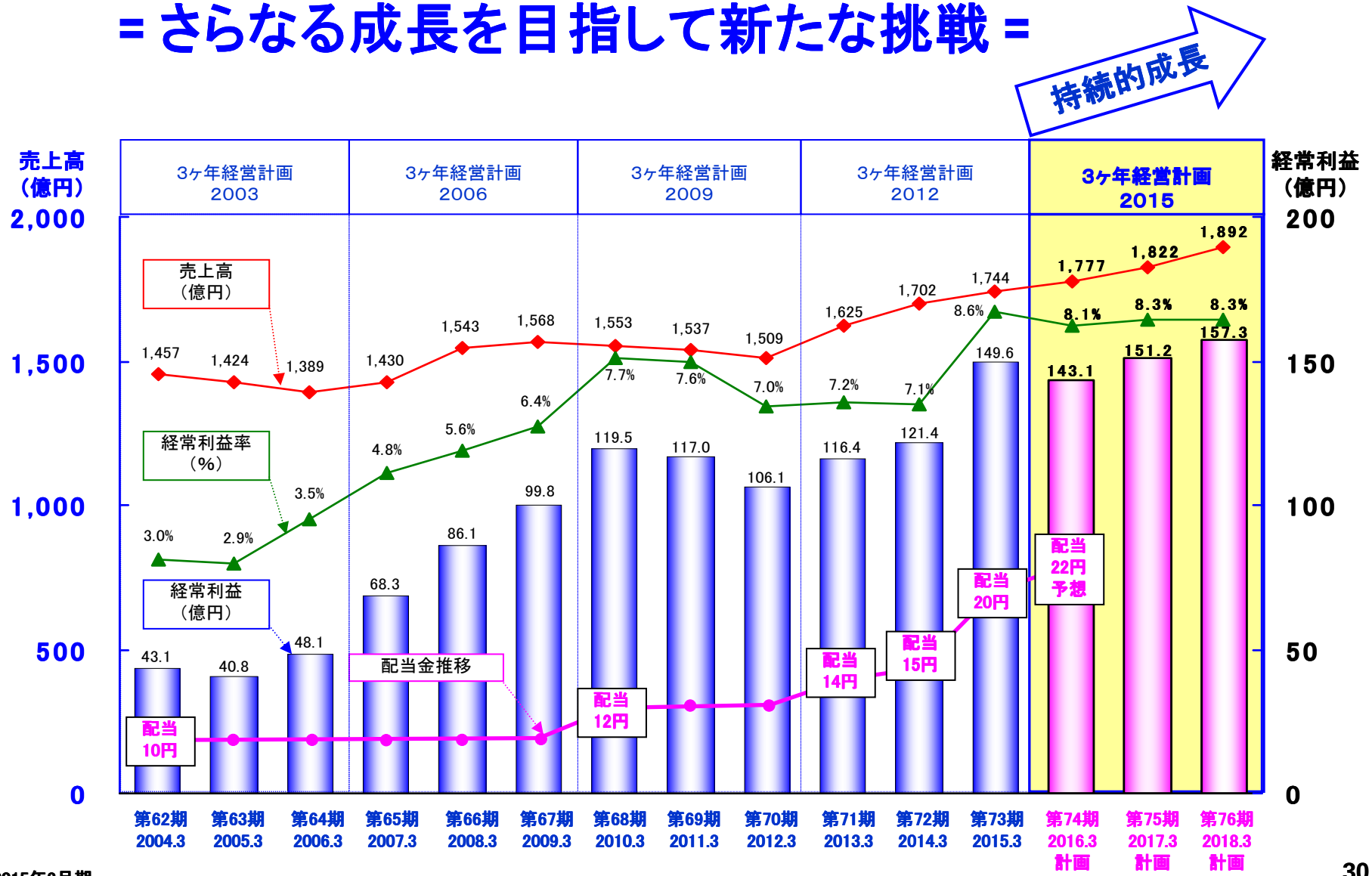
当社は、株主の皆様への利益還元を重要課題と認識し、利益配分については、企業体質強化のための内部留保や配当性向にも配意しつつ、株主の皆様へ安定した配当を行うことを基本方針としております。



Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

日本電設工業グループ
NDKグループ

= さらなる成長を目指して新たな挑戦 =



Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved

本資料で記述しております予想数値は、現時点において入手可能な情報に基づき作成したものであり、今後のさまざまなリスクや不確定要素の変動および経済情勢等の変化により、実際の業績は本資料における予想と異なる可能性があることをご承知おきください。

【お問い合わせ】
日本電設工業株式会社　広報部

〒110-8706　東京都台東区池之端1丁目2番23号
TEL：03-3822-8825
FAX：03-3822-8960
URL　http://www.densetsuko.co.jp/

Copyright(C)2015 Nippon Densetsu Kogyo Co.,Ltd. All Rights Reserved