

2014年3月期第2四半期決算説明会

2013年11月22日



日本電設工業株式会社

. 会社概要	2
. 2014年3月期第2四半期決算概要	4
. 部門別概況	13
. 2014年3月期業績予想等	24

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70年

JR東日本との強固な関係

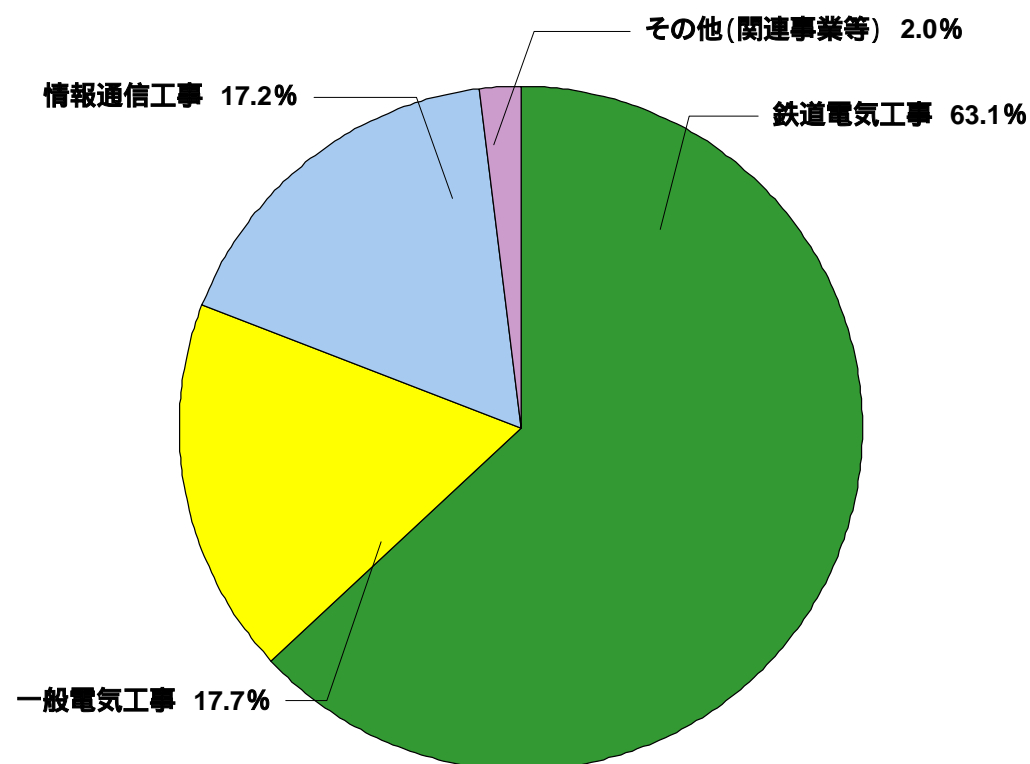
部門別売上高構成額

(単位:百万円)

4本の柱 (部門)	2014年3月期 第2四半期売上高	うち、JR東日本に 対する売上高
鉄道電気工事	32,021	24,869
一般電気工事	8,961	90
情報通信工事	8,726	2,561
その他(関連事業等)	1,037	7
合計	50,747	27,529 (54.2%)

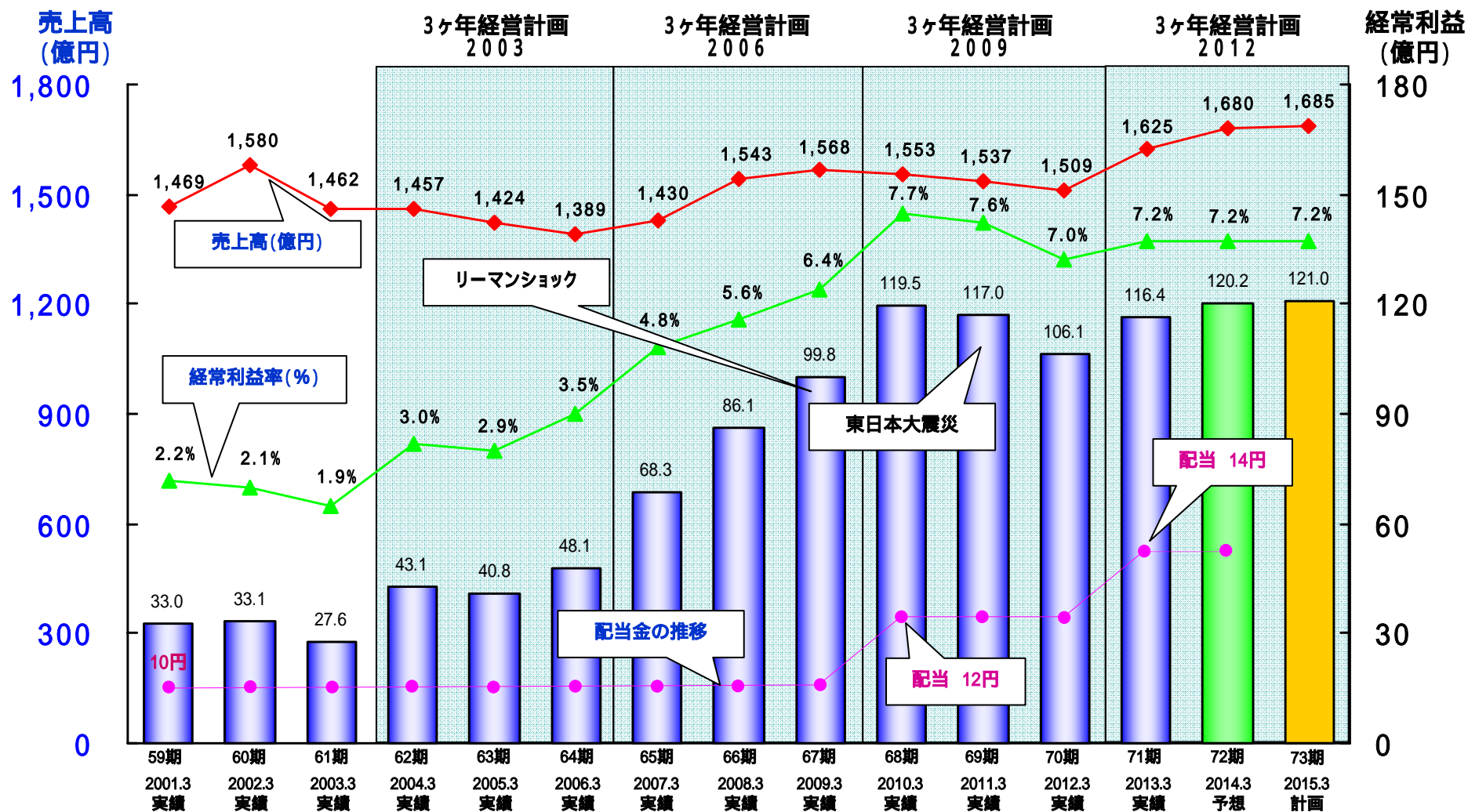
「その他(関連事業等)」とは、関連事業、ビル総合管理、資材等の販売、ソフトウェアの開発および電気設備の設計等

部門別売上高構成比率



強固な経営基盤を確立

経常利益率7.2% は、電気設備工事業界の平均を上回る水準



経常利益率7.2%は2013年3月期時点

当社では、中期経営計画以外に単年度の経営計画を策定しており、2014年3月期の予想については、2013年3月期の業績等を考慮し策定しました。

グラフ中、「計画」は中期経営計画を、「予想」は単年度の経営計画を指します

2014年3月期第2四半期

経営環境

公共投資は政府の経済対策により堅調に推移している。民間では設備投資過剰感が依然として残っているものの、景気の緩やかな回復に伴い改善の兆しが見られる。先行きに不透明さはあるものの、今後も政策効果による景気の回復が確かになることで、当社を取り巻く環境も、徐々に上向くものと期待している

- ・鉄道電気工事は、整備新幹線工事の施工がピーク、地震への対応能力向上の工事を施工、公民鉄事業者への営業を推進
- ・一般電気工事は、建設技能労働者不足や労務費の高騰で厳しい状況も、太陽光発電システムやリニューアルへの営業を推進
- ・情報通信工事は、ネットワークおよび駅におけるトラフィック対策工事の営業を強化、携帯電話基地局増設プロジェクトを施工

対前期を上回る実績

売上高	507億円	(対前期比 + 54億円)
営業利益	9.7億円	(対前期比 + 0.7億円)
当期純利益	3.6億円	(対前期比 + 0.5億円)

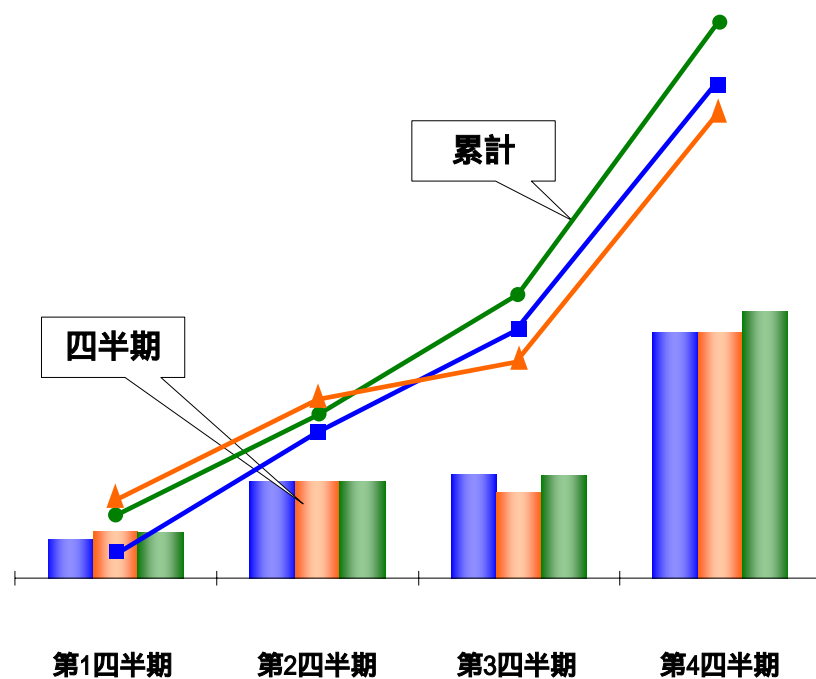
2014年3月期第2四半期実績

(())は売上高比率、単位：百万円)

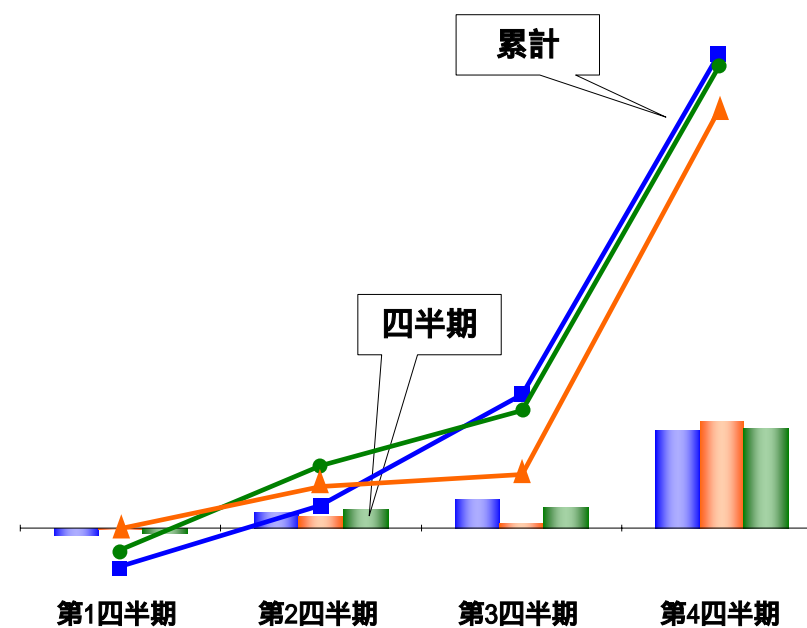
	2013年3月期第2四半期	2014年3月期第2四半期	対前期比
受注高	60,848	67,815	6,966
売上高	45,358	50,747	11.9% 5,389
売上原価	(85.6%) 38,832	(87.0%) 44,149	13.7% 5,316
売上総利益	(14.4%) 6,525	(13.0%) 6,598	1.4 P 72
販売費及び 一般管理費	(12.4%) 5,619	(11.1%) 5,624	0.1% 5
営業利益	(2.0%) 905	(1.9%) 973	0.1 P 67
営業外損益	(0.5%) 236	(0.6%) 279	18.5% 43
経常利益	(2.5%) 1,141	(2.5%) 1,253	- P 111
特別損益	(0.1%) 43	(0.0%) 7	- % 35
当期純利益	(0.7%) 308	(0.7%) 357	- P 48

季節的変動の大きい業績動向

売上高



経常利益



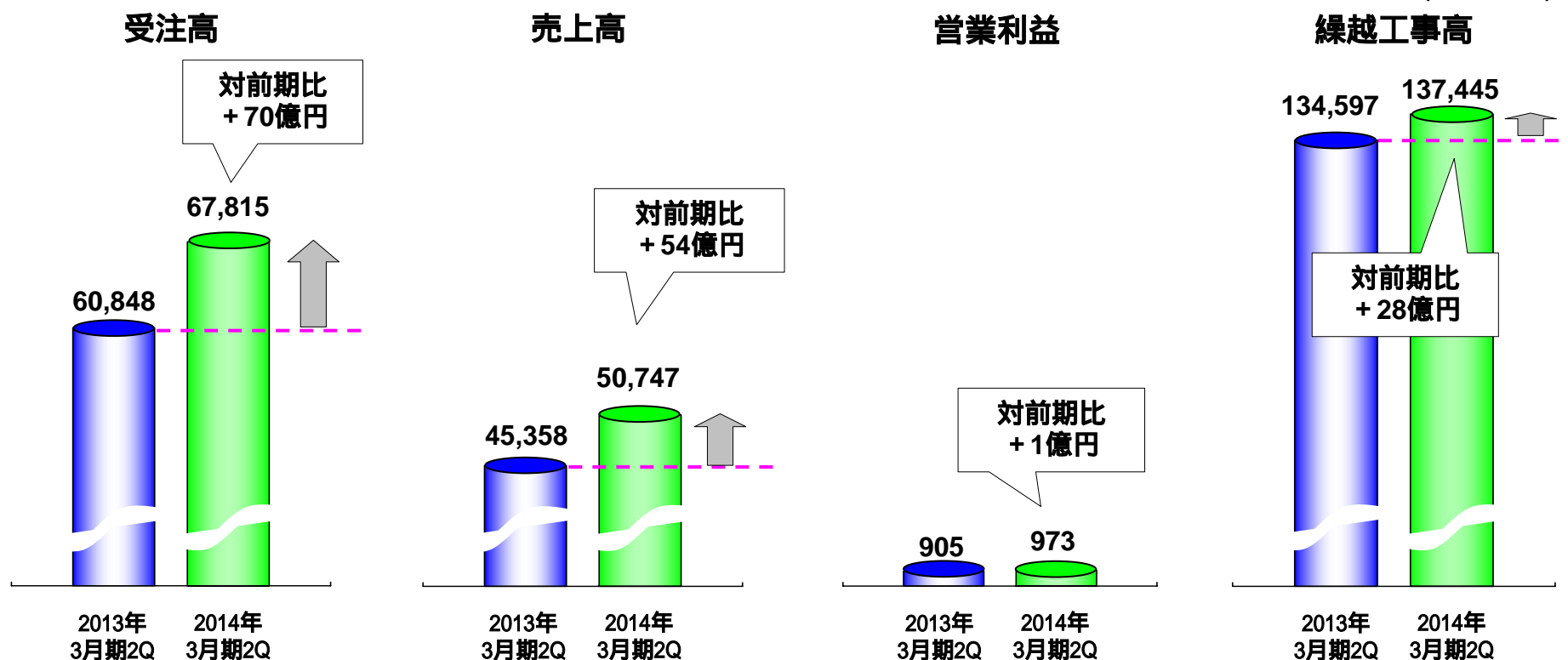
2011年3月期

2012年3月期

2013年3月期

2014年3月期第2四半期実績

(単位:百万円)

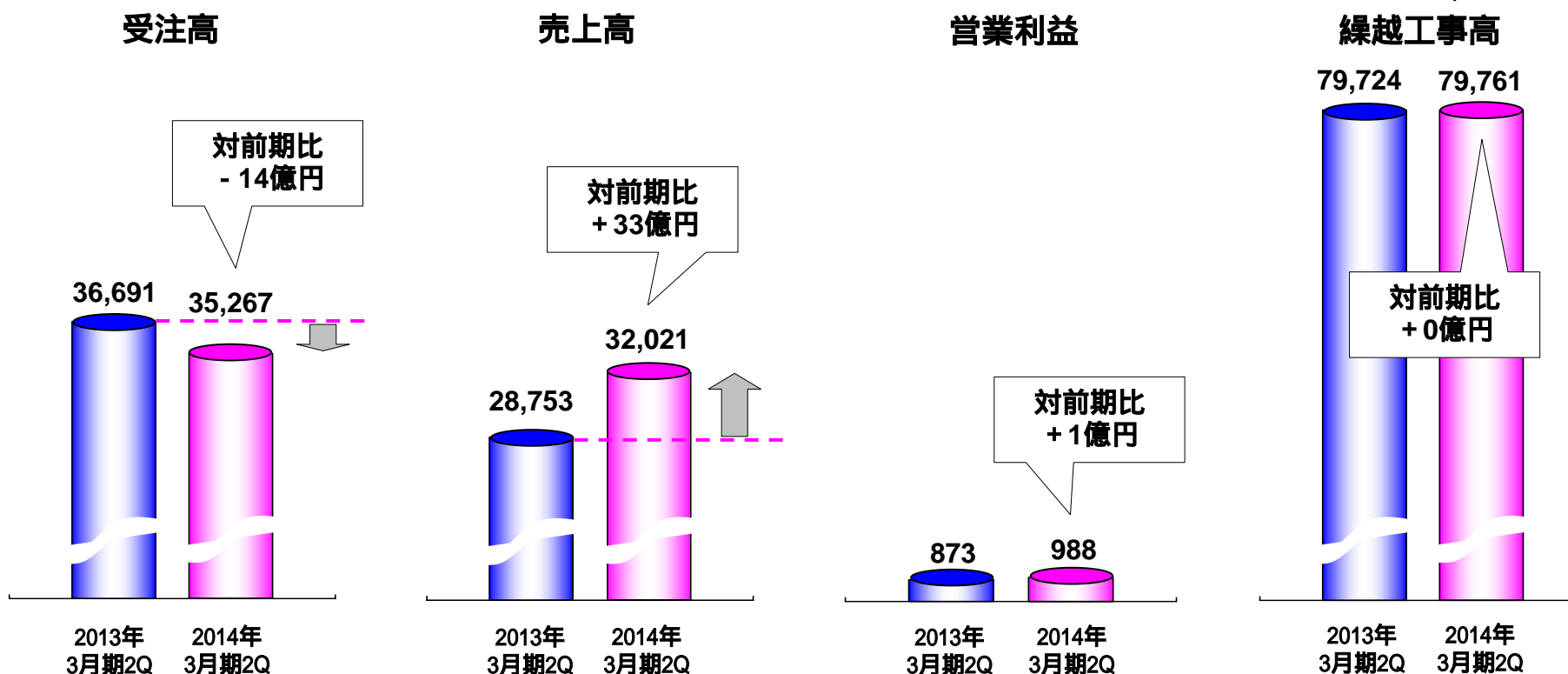


受 注 高：整備新幹線工事の発注がピークを過ぎたが、JR東日本発注工事の受注が順調に推移。一般電気工事でも大型工事を多く受注したことから、対前期比増

売 上 高：工事が順調に進み、対前期比増

営業利益：売上高増となったものの、採算性の低い工事があったため、前期並み

(単位:百万円)



受注高： JR東日本発注工事の受注は順調に推移したものの、整備新幹線工事の発注がピークを過ぎたため、対前期比減

売上高： 大型工事が売上にあがったことにより、対前期比増

営業利益： 売上高増となったものの、採算性の低い工事があったため、前期並み

一般電気工事の実績



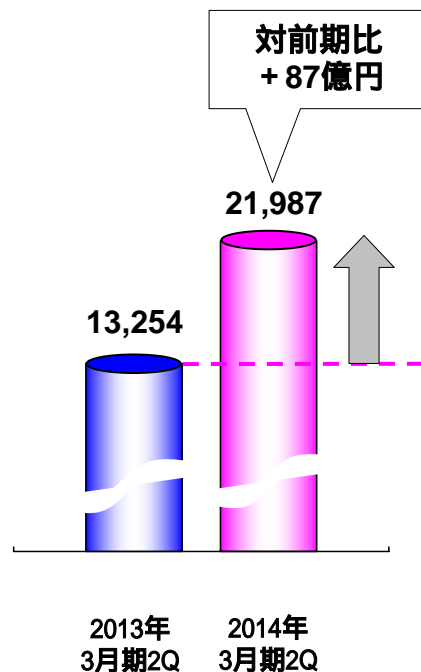
日本電設工業グループ

. 2014年3月期第2四半期決算概要

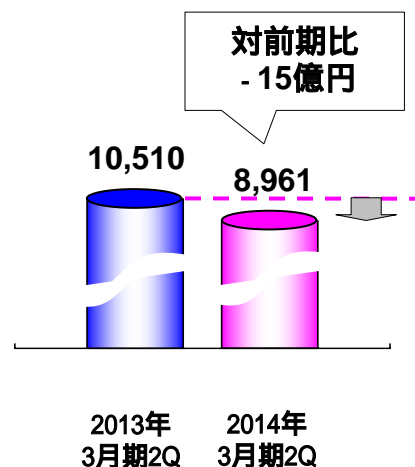
NDKグループ

(単位:百万円)

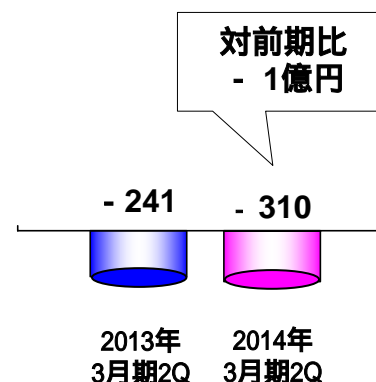
受注高



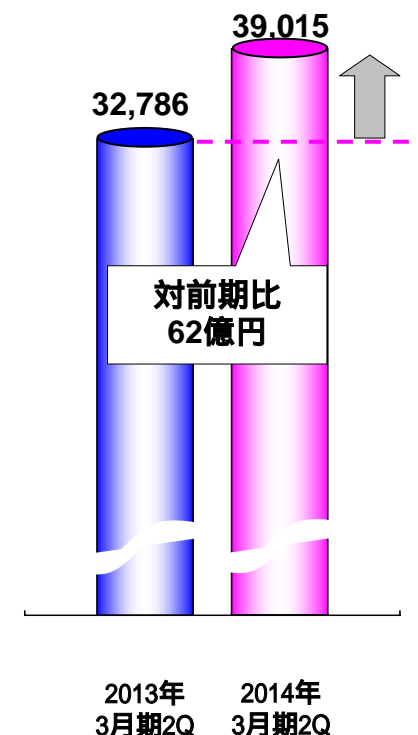
売上高



営業利益



繰越工事高

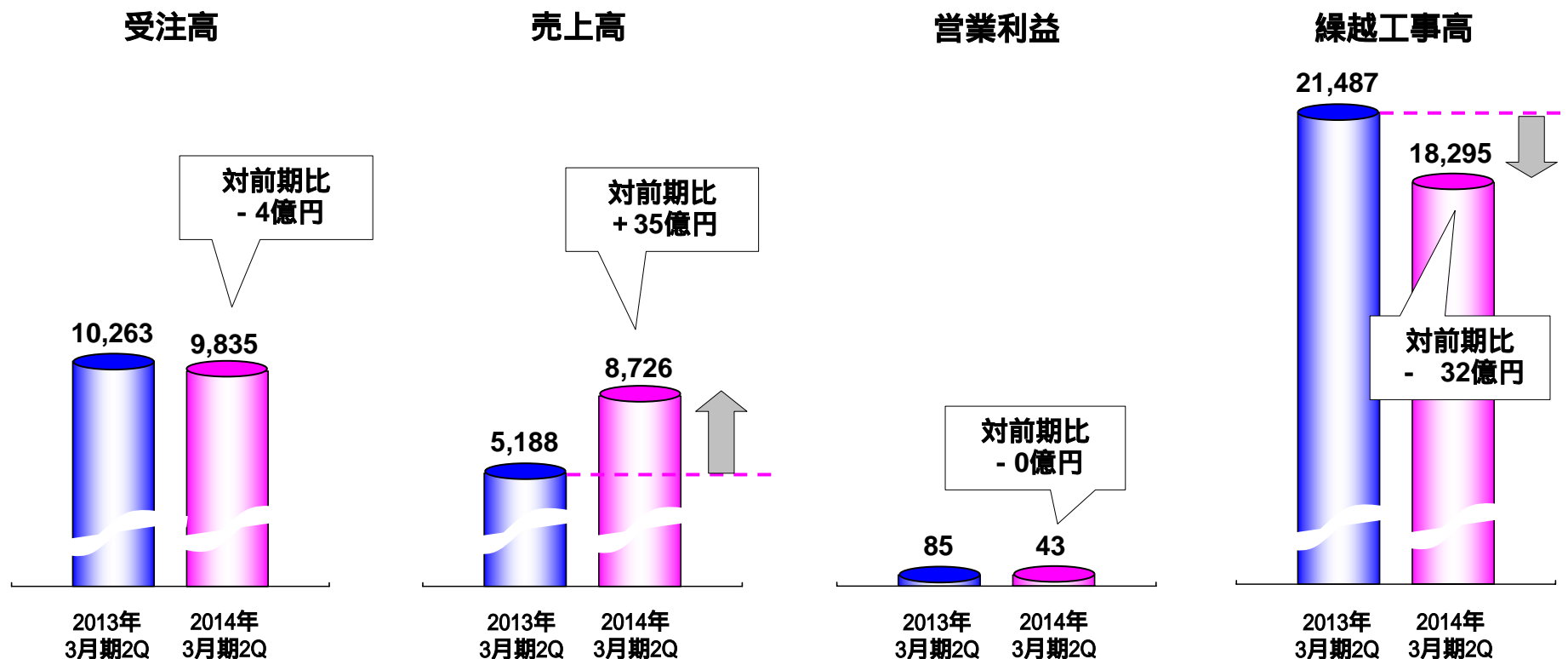


受注高： 全国で大型工事、太陽光発電システム工事の受注が順調に推移し、対前期比大幅増

売上高： 前期より大型工事の完成が減少したため、対前期比減

営業利益： 採算性の低い工事があったため、対前期比微減

(単位:百万円)



受 注 高 : JR東日本発注工事が順調に推移したものの、ソフトバンクのプラチナバンド工事が減少したため、対前期比微減

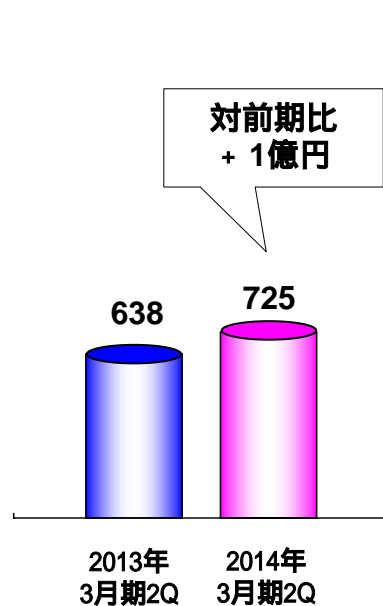
売 上 高 : ソフトバンクのプラチナバンド工事等が売上にあがったことにより、対前期比大幅増

営 業 利 益 : 採算性の低い工事があったため、対前期比微減

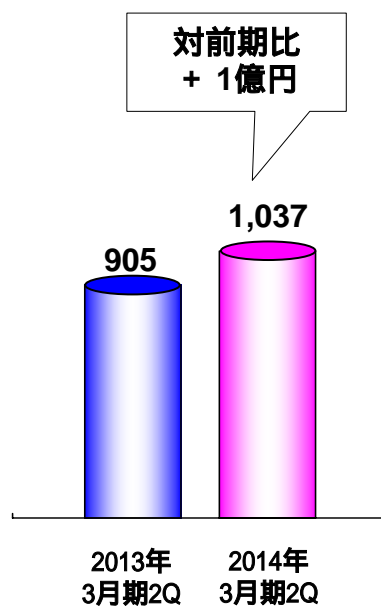
その他(関連事業等)の実績

(単位:百万円)

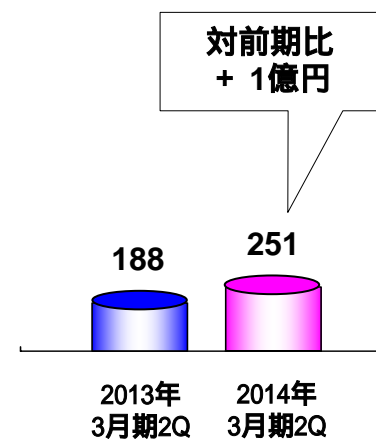
受注高



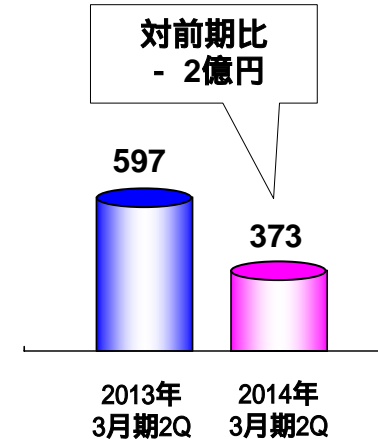
売上高



営業利益



繰越工事高



「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
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

鉄道電気工事の主な施工実績 (2013年9月30日現在)

沖縄都市モノレール
平成25年度保守委託業務
(電路設備1ヶ年検査)



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

日本貨物鉄道
札幌貨物ターミナル駅構内コンテナホーム
照明LED化工事

北海道旅客鉄道
東室蘭ほか7駅ATS - DN地上子新設

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
仙石線多賀城駅付近連続立体交差化工事

東日本旅客鉄道
常磐線(広野～竜田間)災害復旧工事

東日本旅客鉄道
平成25年度設備検査修繕工事(JR東日本全域)
(東日本電気エンジニアリング)

多摩都市モノレール
電路・信号保安通信設備保守管理業務委託

西日本旅客鉄道
長滝・和歌山間外電気設備新設他工事

日本貨物鉄道
吹田機関区構内電車線張替工事

京成電鉄
押上線(押上駅～八広駅間)連続立体交差事業

東京地下鉄
四ツ谷変電所設備機器改良工事

東日本旅客鉄道
京葉線信号設備改良工事

東日本旅客鉄道
品川駅線路配線改良第4回切換配電線路改良他

横浜市交通局
川和車両基地給電設備設置工事

静岡鉄道
送配電線の更新工事(音羽町～春日町駅間)

しなの鉄道
中軽井沢・信濃追分間支持物建替その他工事

四国旅客鉄道
高松運転所電力設備修繕工事

鹿児島市交通局
電車車両基地中央柱設置工事

九州旅客鉄道
関門トンネル電話位置標取替その他修繕工事

福岡市交通局
祇園駅外1箇所自動制御・
動力制御盤更新工事

北九州高速鉄道
電気設備保守点検業務

西日本旅客鉄道
厚狭駅運動装置取替信号

神戸市交通局
西神・山手線乗客案内表示装置整備工事

進行中の大型プロジェクト工事



受注高は2014年3月期第2四半期までの累計
受注高には、情報通信工事分を含む

2014年3月期第2四半期

鉄道電気工事の概況

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 第2四半期	2014年 3月期 第3-4四半期 予想	2015年 3月期 予想	2016年 3月期 予想	合計
北陸	受注高	39	119	27	-	-	-	-	185
	売上高	-	18	79	23	35	30	-	185
北海道	受注高	-	27	63	-	-	-	-	90
	売上高	-	-	14	11	22	21	22	90
合計	受注高	39	146	90	-	-	-	-	275
	売上高	-	18	93	34	57	51	22	275

【北陸整備新幹線】

・2015年春の開業に向け、施工は大詰めを迎えている
・長野～黒部・宇奈月温泉間では、国土交通省完成検査実施中、2013年12月から実車を使用した雪試験走行が開始される予定



糸魚川き電区分所付近での電車線耐圧試験

【北海道整備新幹線】

・2016年春の開業に向け、施工は最盛期を迎えている

鉄道・運輸機構による今後の公告予定件数は2件。同機構が2013年10月1日に公表した資料に基づく受注高および売上高には、情報通信工事分を含む

最近の駅改良工事

【日暮里駅常磐線ホーム拡幅工事】



電車線設備移転作業



ホーム上の信号設備および通信設備の移転作業
(2013年10月20日常磐線日暮里駅ホーム拡幅工事に伴う切換工事)
受注 2億円

【新橋駅改良工事】



完成予想図 東日本旅客鉄道HPより
受注 5億円

【山手線ホームドア設置工事(電力、信号通信設備)】



恵比寿駅ホームドア設置後の様子
受注 2億円

受注は2014年3月期第2四半期までの受注累計額
2014年3月期第2四半期

一般電気工事の概況

一般電気工事の主な施工実績 (2013年9月30日現在)



大型プロジェクト工事に参画



総合せき損センター新棟電気設備工事
(福岡県飯塚市)
2014年3月完成予定



新宿駅新南口ビル(仮称)新築電気設備工事
(東京都新宿区)
2016年5月完成予定、東日本旅客鉄道プレス資料より

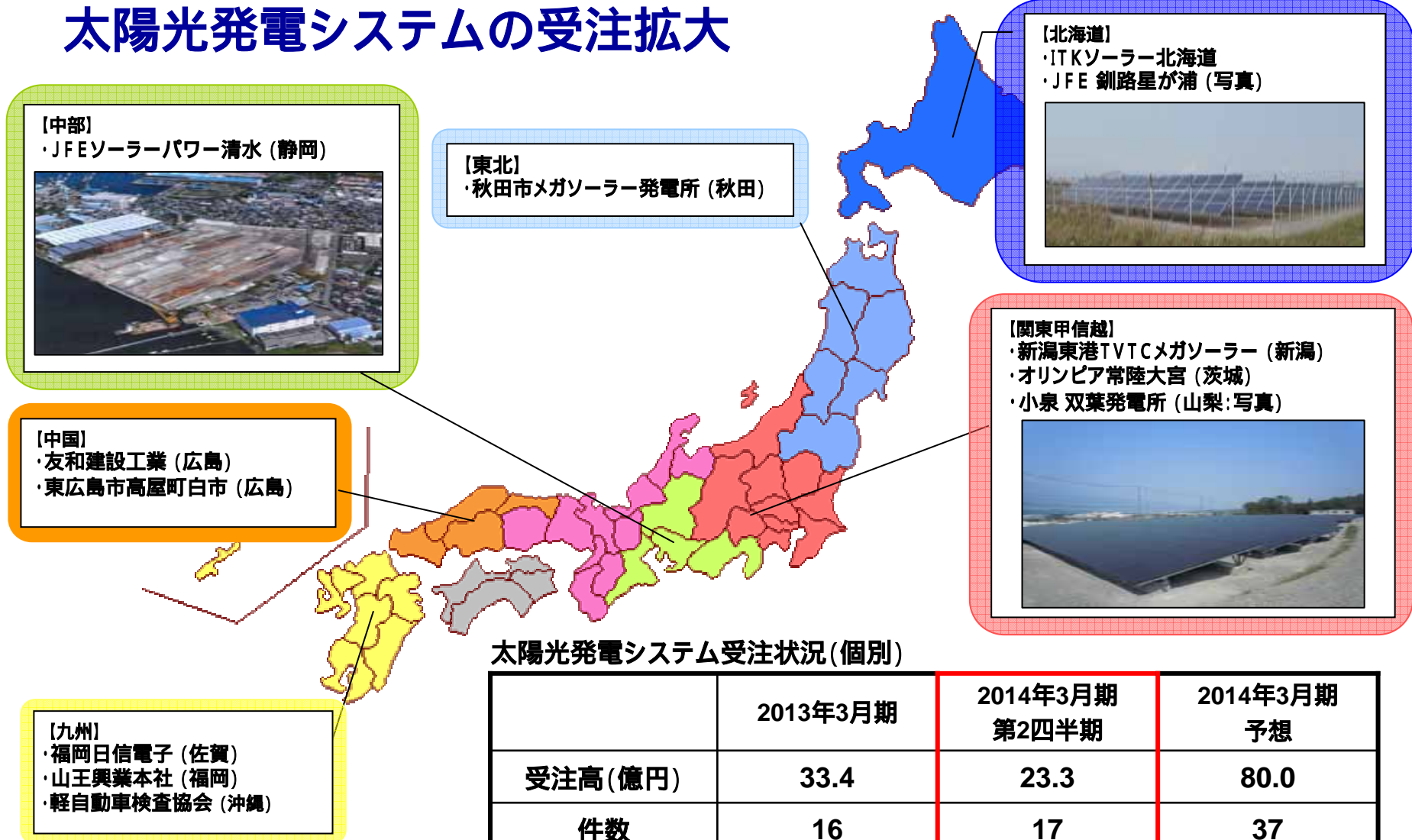


千葉駅改良・駅ビル建替工事
(千葉県千葉市)
2017年12月完成予定、東日本旅客鉄道HPより



蒲郡競走場施設改善電気設備工事
(愛知県蒲郡市)
2015年2月完成予定

太陽光発電システムの受注拡大

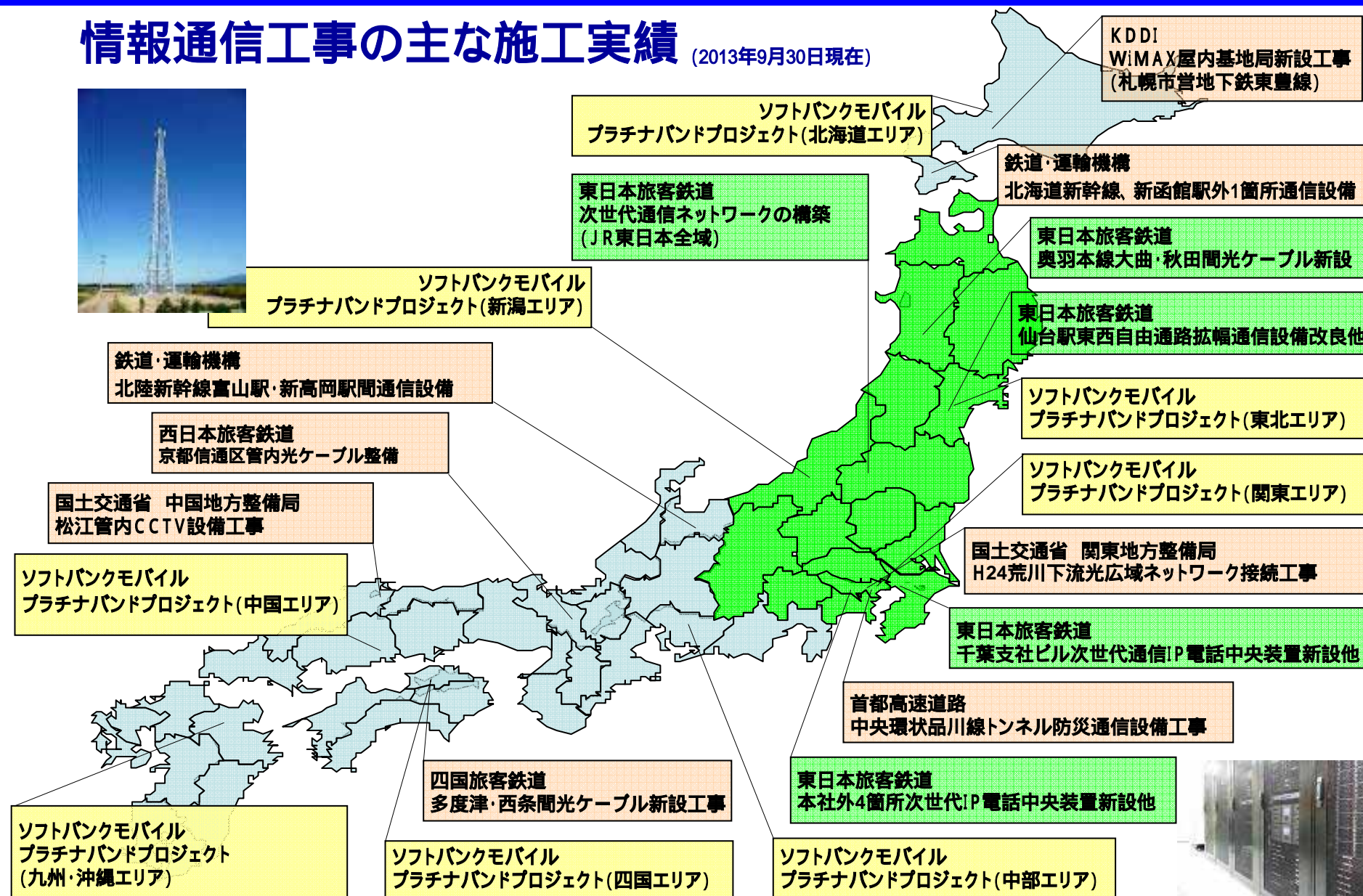


太陽光発電システム受注状況(個別)

	2013年3月期	2014年3月期 第2四半期	2014年3月期 予想
受注高(億円)	33.4	23.3	80.0
件数	16	17	37
発電規模(kw)	56,837	31,550	68,000

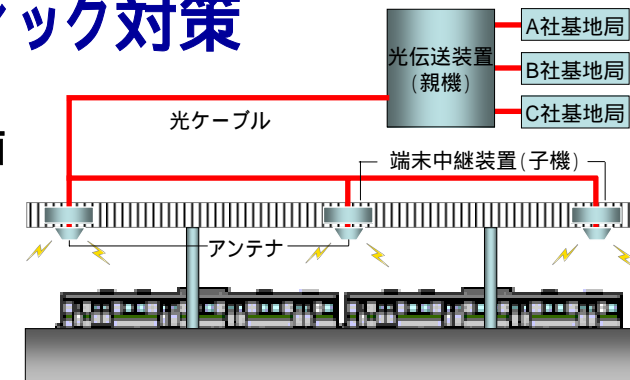
2014年3月期予想の受注高は、2014年3月期第2四半期の受注高を含む

情報通信工事の主な施工実績 (2013年9月30日現在)



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



次世代WiMAX (WiMAX 2+) 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 (WiMAX 2+) の基地局工事の受注に向け営業展開中

UQコミュニケーションズプレス資料より

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、今後、山手線の他の駅でも同様のサービスを展開する計画があるため、受注に向け鋭意営業展開中



東日本旅客鉄道プレス資料より

太陽光発電事業への参入

【事業計画の概要】

設置場所	北海道白老郡白老町
設置面積	約25,700㎡
発電規模	約1,250kW
発電量	約1,340MWh / 年 一般家庭357世帯分の年間消費 電力に相当
CO2削減量	約440t (20年平均)
投資額	約3.4億円
事業開始	2013年11月1日



日本電設白老町川沿ソーラーファーム

2014年3月期第2四半期

社有資産を有効活用した 賃貸オフィス・賃貸マンション事業

【2013年11月11日現在】

オフィス8棟

ロータスマンション(賃貸)15棟(273戸)、入居率95%

【今期完成済・建設中のロータスマンション】



ロータス高松(香川県高松市)
2013年9月完成



ロータス博多(福岡県福岡市)
完成予想図 2014年2月完成予定

工事施工に関わる 周辺分野の事業拡大

- ・ビル総合管理業務
- ・建築・設備施工
- ・保守点検
- ・環境衛生、電気保安



JR南新宿ビル(電気保安業務)

機械化施工の推進

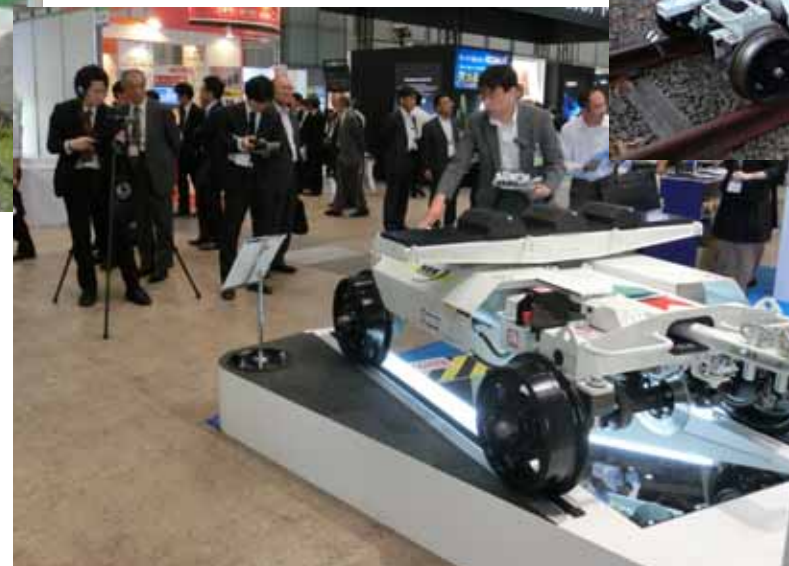
【安全輸送のためのブレーキ付の台車を開発】



電化柱等の長尺重量物の脱線防止および逸走防止による安全性向上のため、軌陸車と連動したブレーキ付のボギー台車構造のトロリーを開発



【施工効率のよい建柱工法の開発】



電設工業展(2013年5月開催)に出展
反響が大きく、鉄道会社数社から引き合いをいただきました

電化柱を建てる際に、路盤への影響も少なく、掘削残土処理・コンクリート打設が不要となる杭基礎施工方法の開発を推進中
(JR東日本と共同開発)

日本電設3ヶ年経営計画2012重点実施テーマ

組織力向上による経営基盤の強化

人材の確保と育成による人間力向上

NDKグループの総合力向上

2014年3月期各部門の主な取り組み

鉄道電気工事

公民鉄からの受注拡大、JR東日本への対応強化

一般電気工事

空調・衛生工事の受注拡大、省エネ・リニューアルにも注力

情報通信工事

ネットワーク工事および駅におけるトラフィック対策の受注拡大

関連事業

太陽光発電事業を開始、賃貸マンション事業の拡大

鉄道電気工事の予想



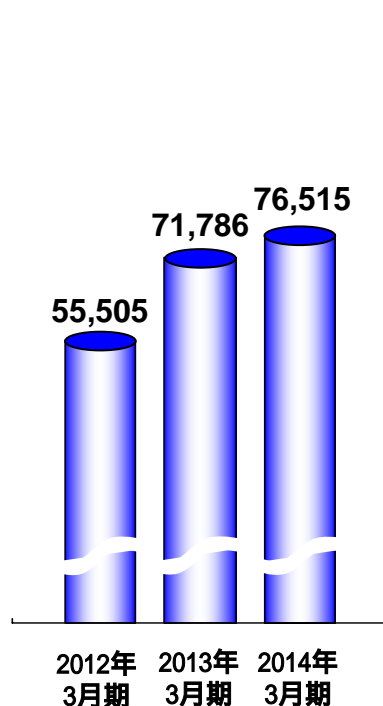
日本電設工業グループ

・2014年3月期業績予想等

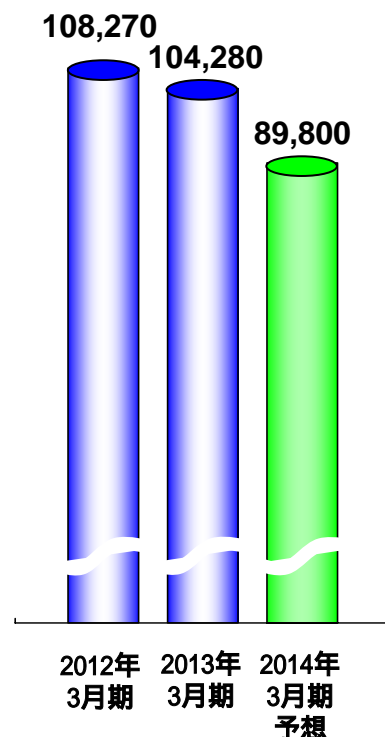
NDKグループ

(単位:百万円)

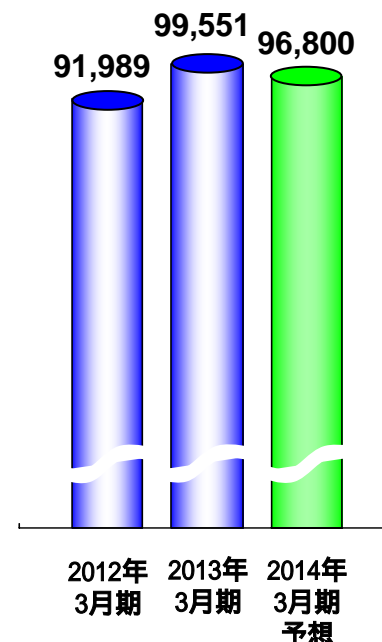
前期繰越工事高



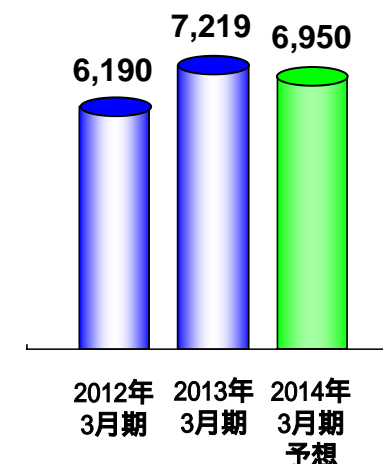
受注高



売上高



営業利益



受 注 高 : JR各社・公民鉄事業者への積極的な営業を行うものの、整備新幹線工事の発注がピークを過ぎたことにより、対前期比減を予想

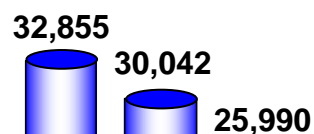
売 上 高 : 整備新幹線工事の施工がピーク。受注減に伴い対前期比減を予想も、順調に推移

営 業 利 益 : 年度末の工事輻輳に向けて、施工要員の効率的運用や材料費低減による原価低減に努め、前期並みを目指す

一般電気工事の予想

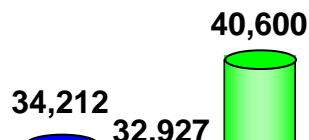
(単位:百万円)

前期繰越工事高



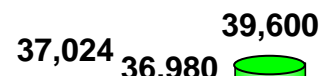
2012年 2013年 2014年
3月期 3月期 3月期

受注高



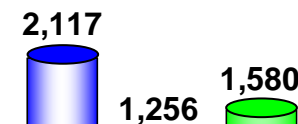
2012年 2013年 2014年
3月期 3月期 3月期
予想

売上高



2012年 2013年 2014年
3月期 3月期 3月期
予想

営業利益



2012年 2013年 2014年
3月期 3月期 3月期
予想

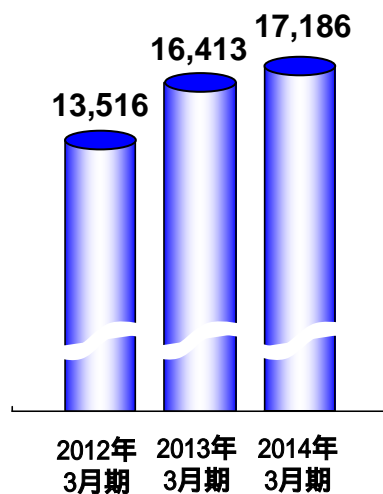
受 注 高：JR東日本駅ビルや太陽光発電システム等大型工事の受注と、コスト競争力の強化による受注確保により、対前期比大幅増を予想

売 上 高：受注高増に伴い対前期比増を予想

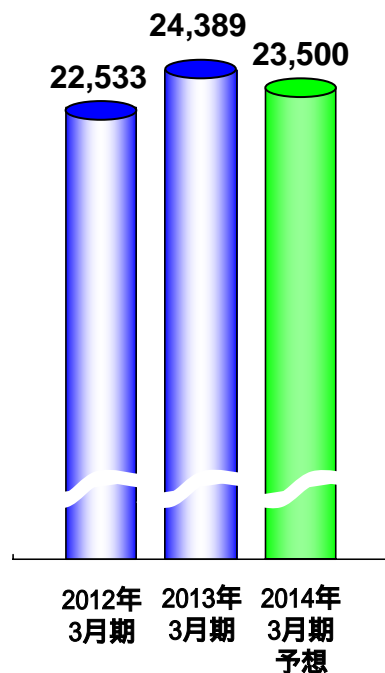
営業利益：売上高増による利益額の確保と、仕事の仕組みの改善や効率的な工法の検討などにより利益率向上を図り、対前期比増を目指す

(単位:百万円)

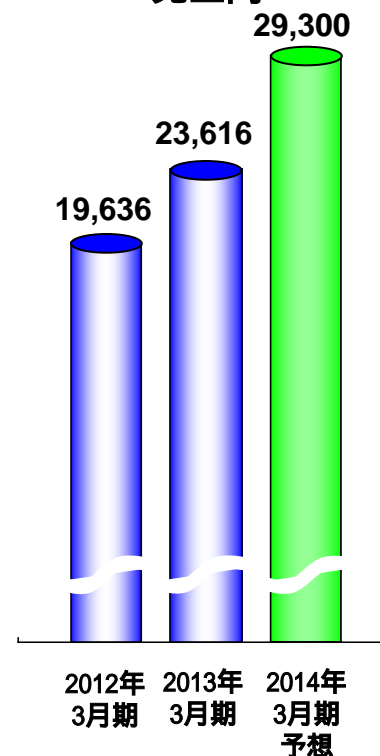
前期繰越工事高



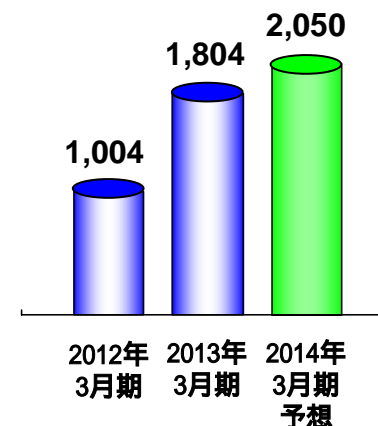
受注高



売上高



営業利益



受注高：携帯電話の基地局増設プロジェクトや不感地対策工事の受注により、前期並みを予想

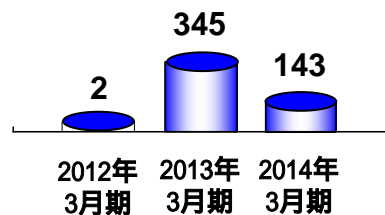
売上高：受注工事の確実な施工により、対前期比大幅増を予想

営業利益：売上高増による利益額の確保と綿密な工程管理や施工要員の効率的運用により利益を確保し、対前期比増を目指す

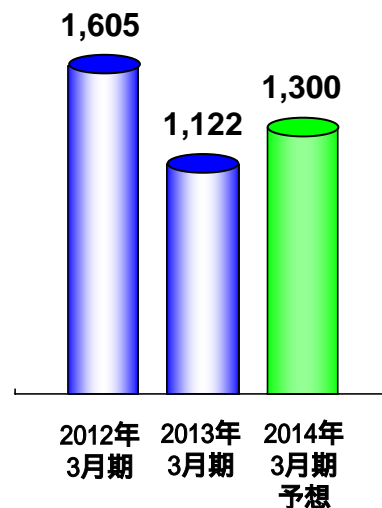
その他(関連事業等)の予想

(単位:百万円)

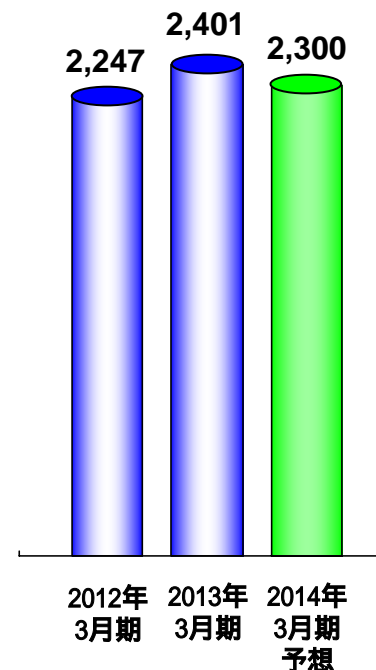
前期繰越工事高



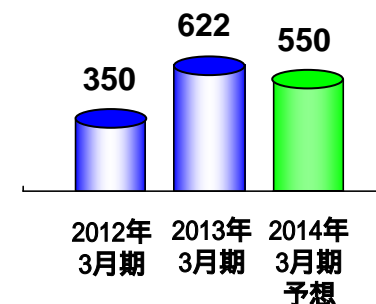
受注高



売上高



営業利益



売上高：11月より太陽光発電事業を開始。社有資産の有効活用や新たな取引先の拡大による収益の安定確保を目指す

「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
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

2014年3月期業績予想

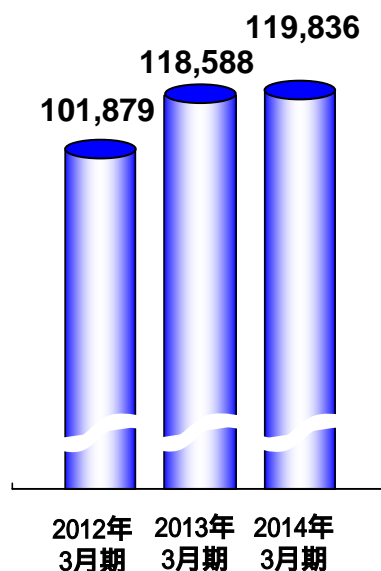


日本電設工業グループ

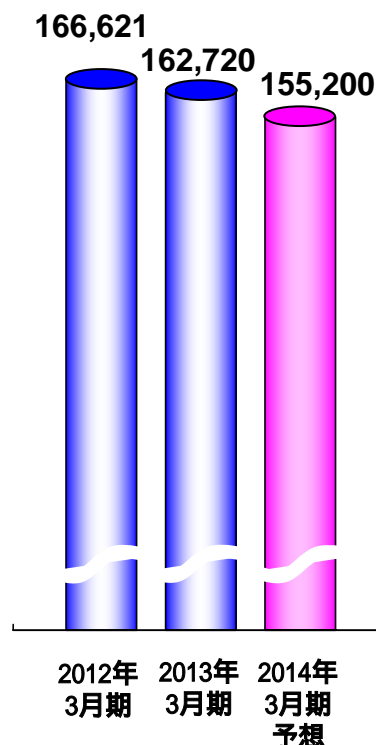
・2014年3月期業績予想等 NDKグループ

(単位:百万円)

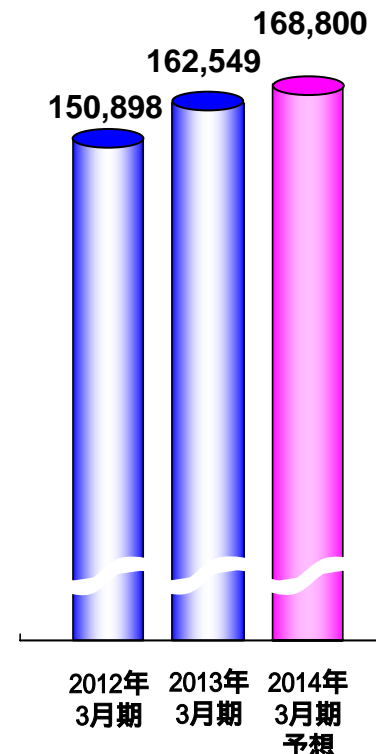
前期繰越工事高



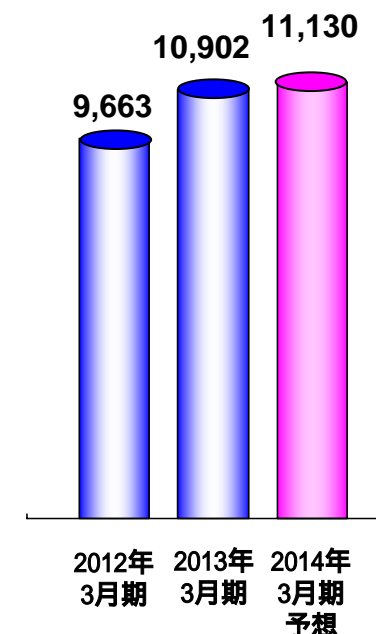
受注高



売上高



営業利益



受 注 高：営業活動の強化、積極的な技術提案等の推進で受注確保を目指すも、整備新幹線工事の発注がピークを過ぎたことから、対前期比減を予想

売 上 高：工事の確実な施工により、対前期比増を予想

営業利益：売上高増による利益額の確保と諸施策の推進により原価低減と経費削減を図り、対前期比増を目指す

2014年3月期業績予想



日本電設工業グループ

・2014年3月期業績予想等 NDKグループ

(())は売上高比率、単位：百万円)

	2013年3月期	2014年3月期予想	対前期比
前期繰越工事高	118,588	119,836	1.1%
受 注 高	162,720	155,200	4.6%
売 上 高	162,549	168,000	3.4%
次期繰越工事高	119,836	108,238	9.7%
営 業 利 益	(6.7%) 10,902	(6.6%) 11,130	0.1 P 227
経 常 利 益	(7.2%) 11,638	(7.2%) 12,020	- 381
当 期 純 利 益	(3.9%) 6,340	(4.0%) 6,730	0.1 P 389

増収増益で売上高、経常利益、当期純利益とも過去最高を目指す

日本電設3ヶ年経営計画2012の進捗状況

(単位:億円)

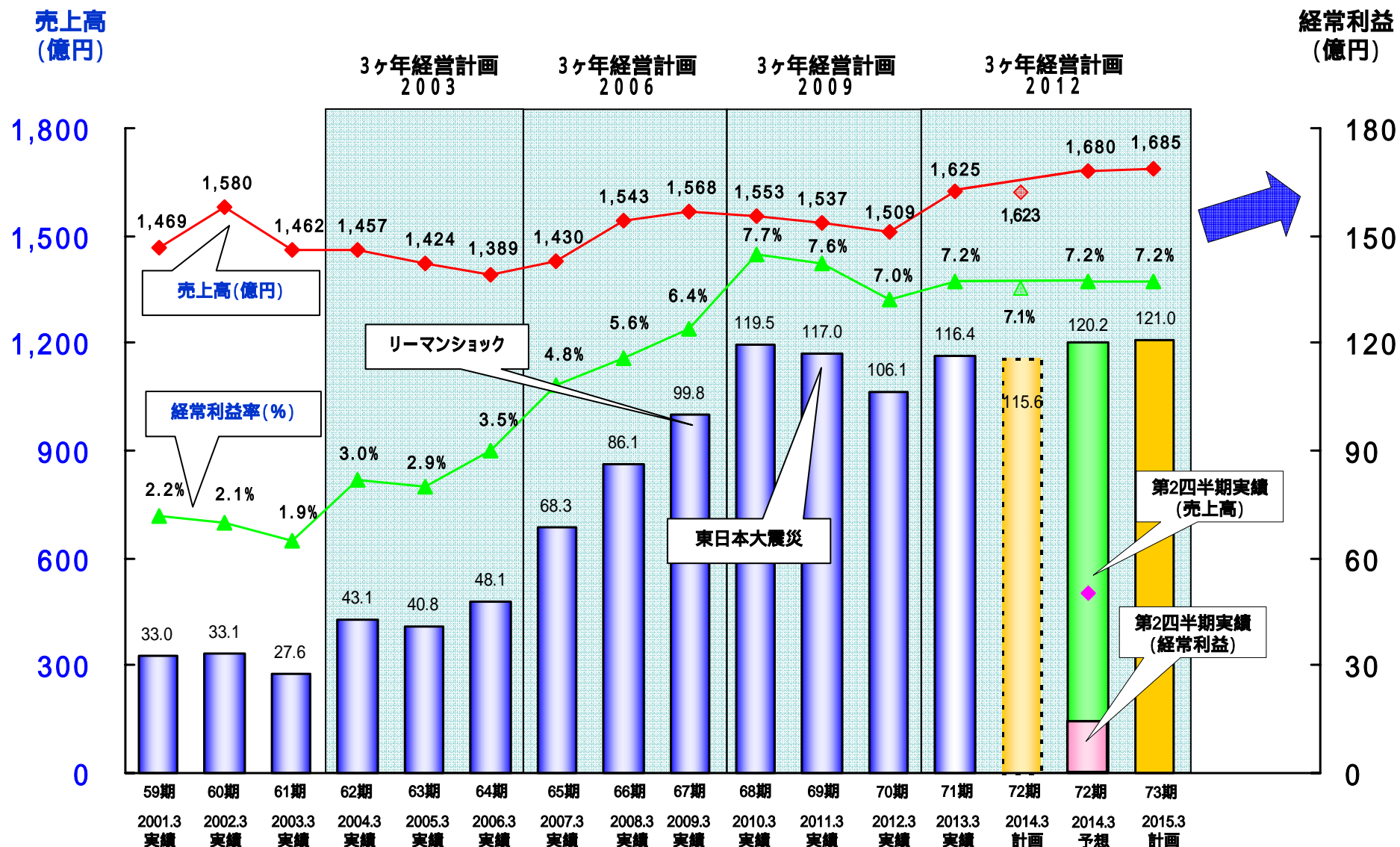
	2013年3月期		2014年3月期		2015年3月期
	計画	実績	計画	予想	計画
受注高	1,601	1,627	1,548	1,552	1,631
売上高	1,590	1,625	1,623	1,680	1,685
営業利益	104	109	109	111	114
経常利益	111	116	116	120	121
営業利益率	6.6%	6.7%	6.7%	6.6%	6.8%
経常利益率	7.0%	7.2%	7.1%	7.2%	7.2%

2013年4月26日に公表した業績予想は、公表時点で入手している情報により作成したものです。今後の受注動向等により業績予想の修正が必要となった場合には、速やかに公表します

当社は、中期経営計画以外に単年度の経営計画を策定しており、2014年3月期の予想については、2013年3月期の業績等を考慮し策定しました。

表中、「計画」は中期経営計画を、「予想」は単年度の経営計画を指します

更なる発展を目指して



当社では、中期経営計画以外に単年度の経営計画を策定しており、2014年3月期の予想については、2013年3月期の業績等を考慮し策定しました。グラフ中、「計画」は中期経営計画を、「予想」は単年度の経営計画を指します。

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大きく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/>