2019年3月期第2四半期決算説明会

2018年11月22日

日本電設工業株式会社

NDKグループ

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

目次

Ⅰ. 会社概要 …… 2
Ⅱ. 2019年3月期第2四半期決算概要 …… 3
Ⅲ. 部門別概況 …… 10
Ⅳ. 2019年3月期業績予想 …… 25
Ⅴ. 日本電設3ヶ年経営計画2018 …… 31
Ⅵ. 配当の推移 …… 38

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

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76年
- JR東日本との強固な関係

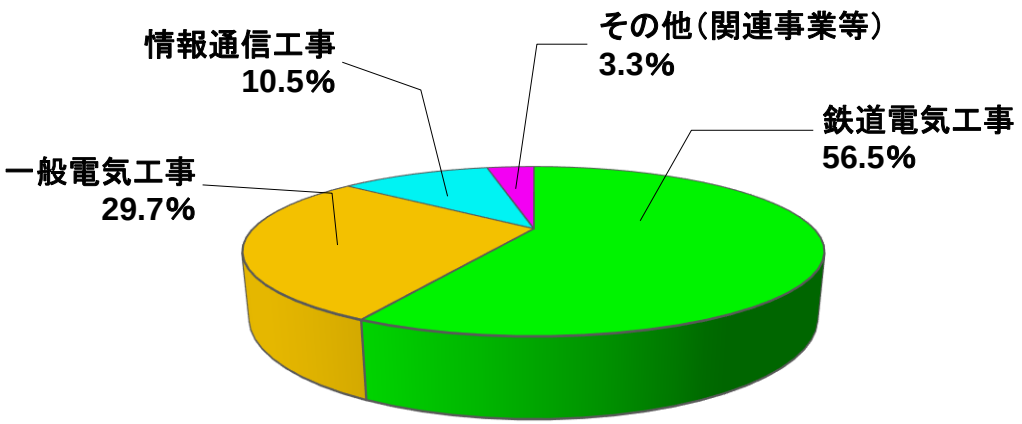
部門別売上高構成額

（単位：百万円）

4本の柱（部門）	2019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	27,018	23,149
一般電気工事	14,236	877
情報通信工事	5,013	2,129
その他（関連事業等）※	1,563	12
合計	47,831	26,168（54.7%）

※「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



Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

Ⅱ．2019年3月期第2四半期決算概要

■決算のポイント【受注高・繰越高は大幅増、利益は堅調】

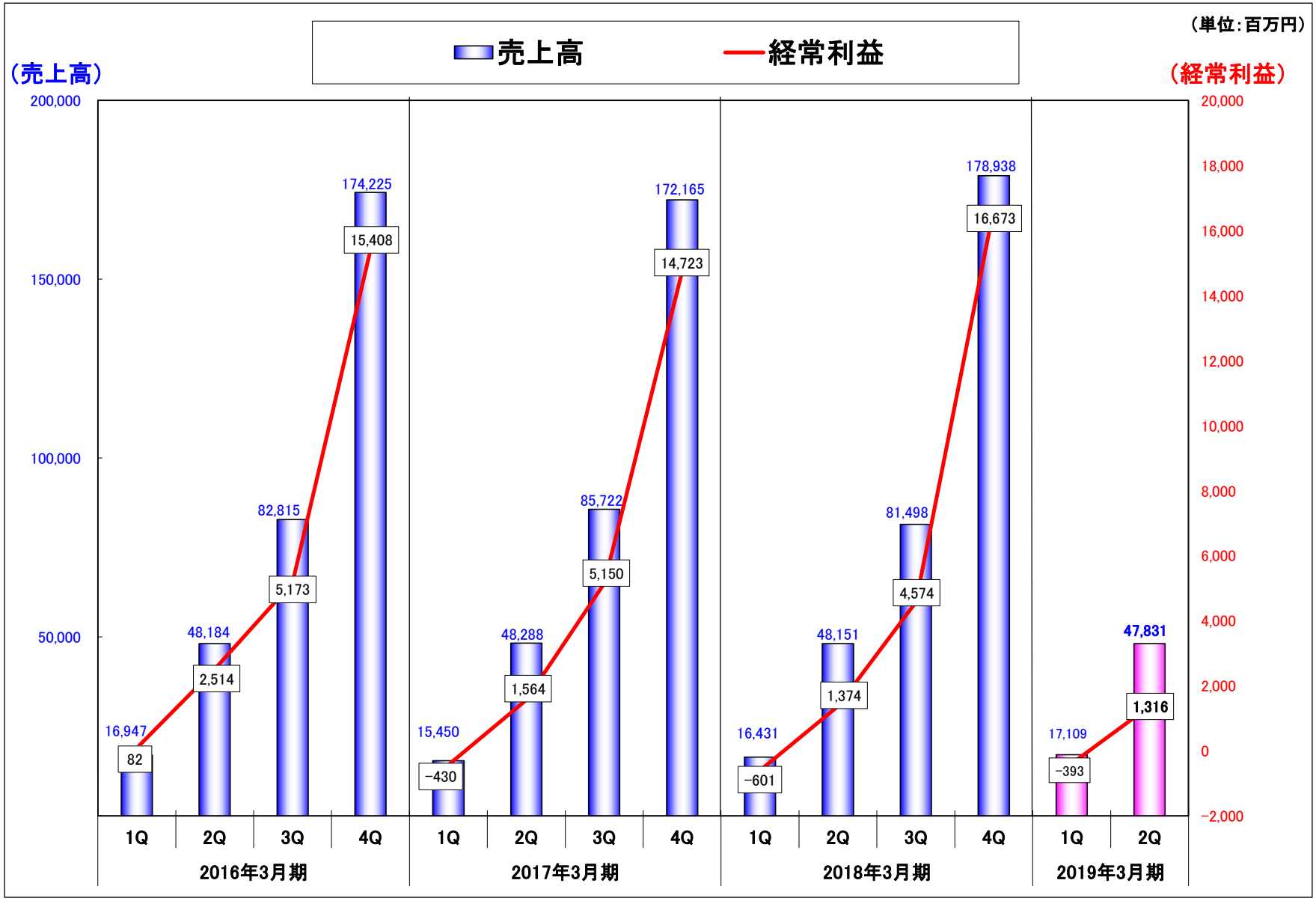
・受注高766億円、売上高478億円、当期純利益4億円で4期連続の黒字を確保
・売上高・利益は前期並を確保、下期繰越高は大幅に増加し過去最高

（（　）は売上高比率、単位：百万円）

	2018年3月期第2四半期		2019年3月期第2四半期		前年同期比	
受注高		67,568		76,574	13.3%	9,005
売上高		48,151		47,831	▲0.7%	▲319
売上原価	（85.3%）	41,051	（85.6%）	40,934	▲0.3%	▲116
売上総利益	（14.7%）	7,099	（14.4%）	6,897	▲0.3P	▲202
販売費及び一般管理費	（12.7%）	6,101	（12.5%）	6,000	▲1.7%	▲100
営業利益	（2.1%）	998	（1.9%）	896	▲0.2P	▲101
営業外損益	（0.8%）	375	（0.9%）	419	11.6%	43
経常利益	（2.9%）	1,374	（2.8%）	1,316	▲0.1P	▲58
特別損益	（0.2%）	115	（▲0.2%）	▲78	－	▲194
親会社株主に帰属する当期純利益	（1.2%）	600	（0.9%）	408	▲0.3P	▲191
下期繰越高		165,446		180,904	9.3%	15,458

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

季節的変動の大きい業績動向



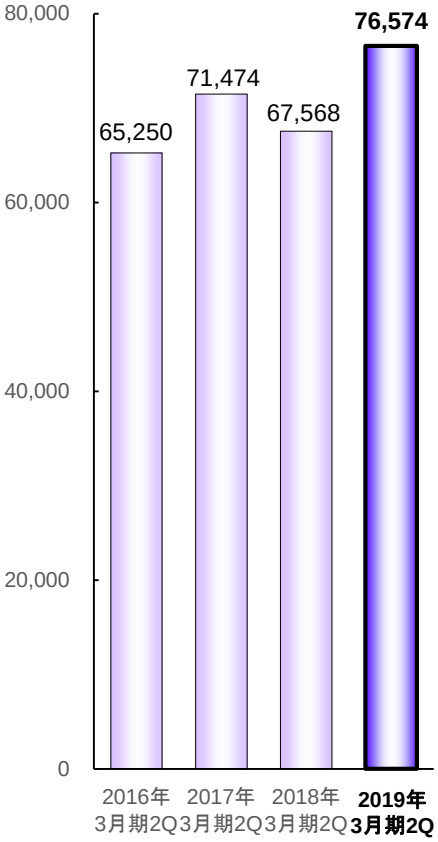
Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

2019年3月期第2四半期実績

（単位：百万円）

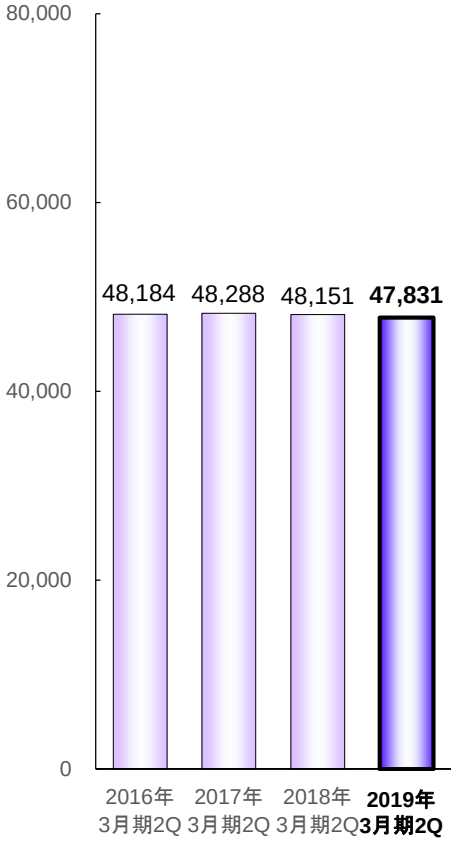
受注高

対前期比
＋90億円



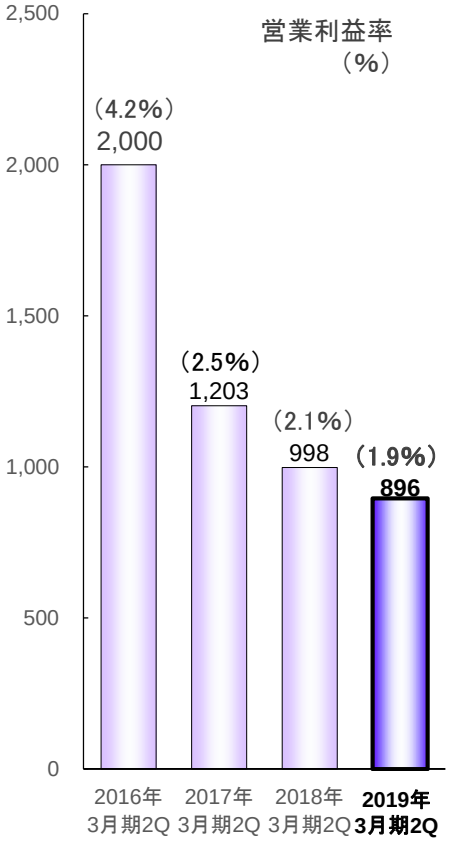
売上高

対前期比
▲3億円



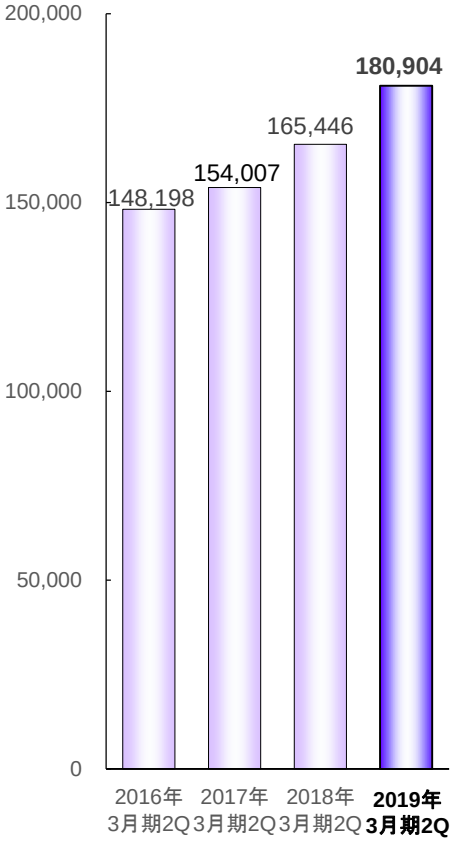
営業利益

対前期比
▲1億円



下期繰越高

対前期比
＋155億円



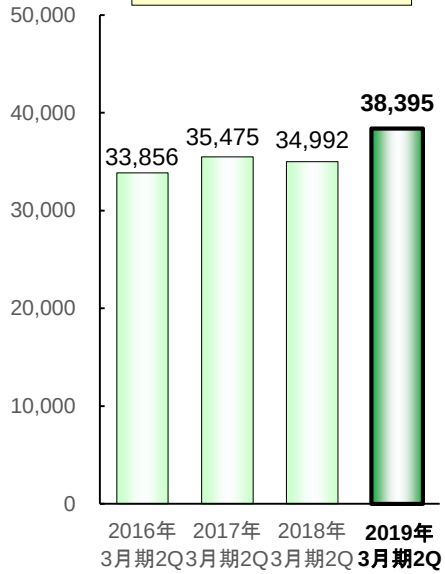
Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

鉄道電気工事の実績

（単位：百万円）

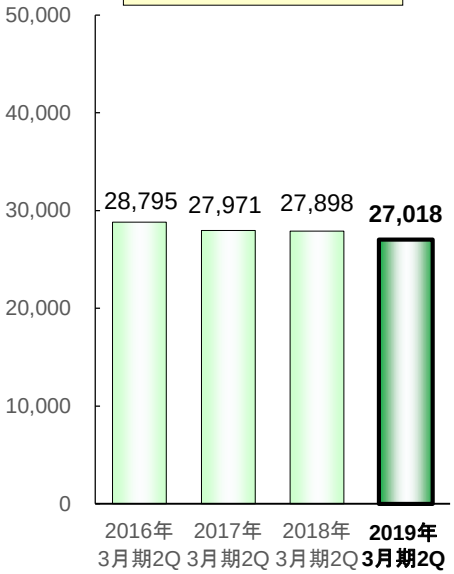
受注高

対前期比
＋34億円



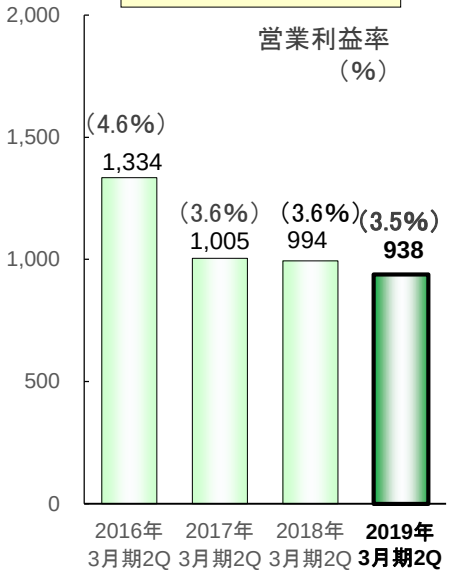
売上高

対前期比
▲9億円



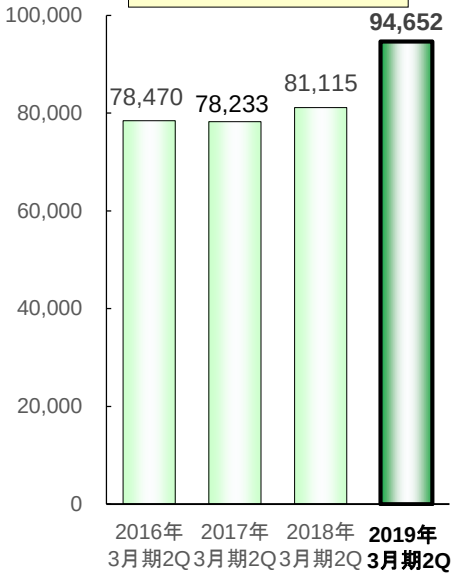
営業利益

対前期比
▲0.6億円



下期繰越高

対前期比
＋135億円



■決算のポイント

- 受注高はJR東日本および官公庁からの受注が好調なため増加
- 売上高は大型工事の竣工が少なかったものの前期並を確保
- 営業利益は前期並を確保
- 下期繰越高は大幅に増加

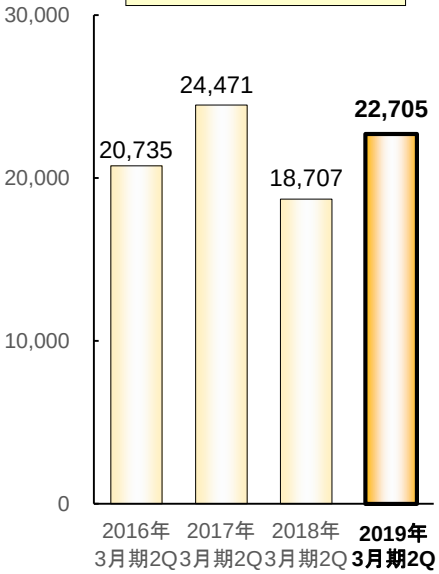
Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

一般電気工事の実績

（単位：百万円）

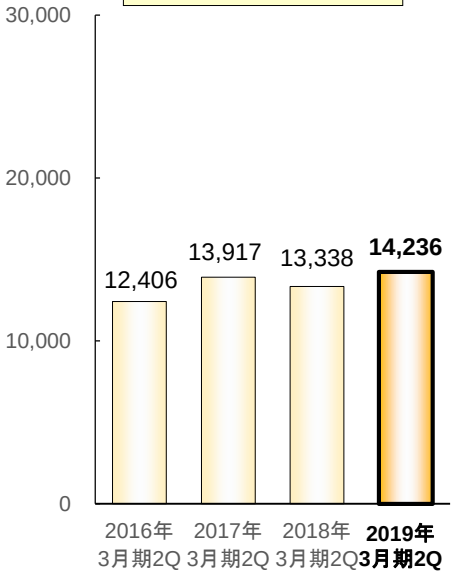
受注高

対前期比
＋40億円



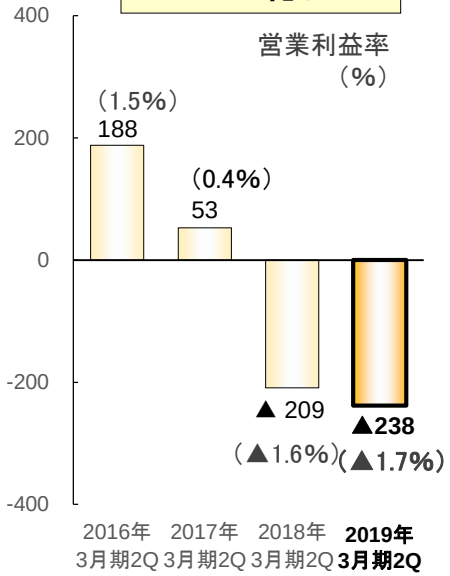
売上高

対前期比
＋9億円



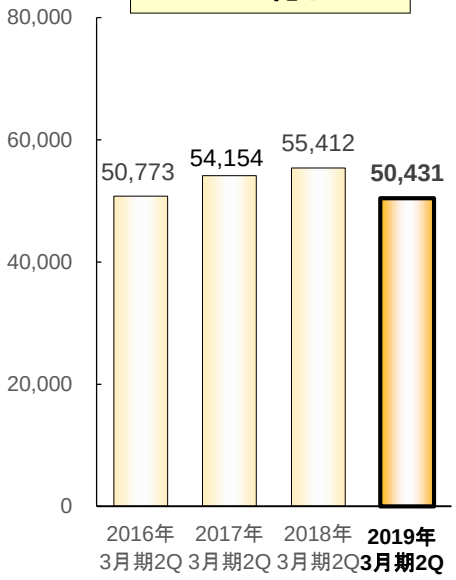
営業利益

対前期比
▲0.3億円



下期繰越高

対前期比
▲50億円



■決算のポイント

- ・受注高はJR東日本および民間からの受注が好調なため大幅増
- ・売上高は施工が順調に推移したため増加
- ・営業利益は前期並に推移・通期計画は達成見込み
- ・下期繰越高は前期からの繰越工事が少なかったため減少

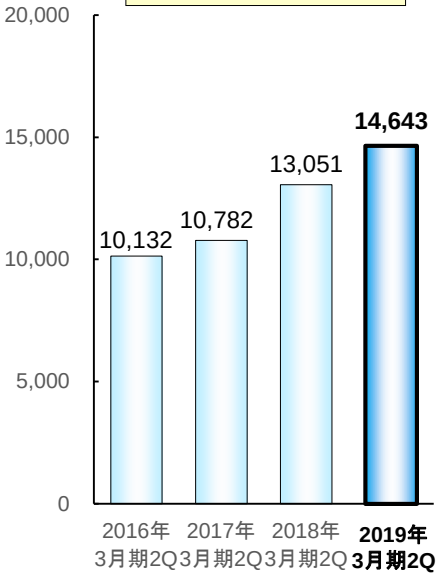
Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

情報通信工事の実績

（単位：百万円）

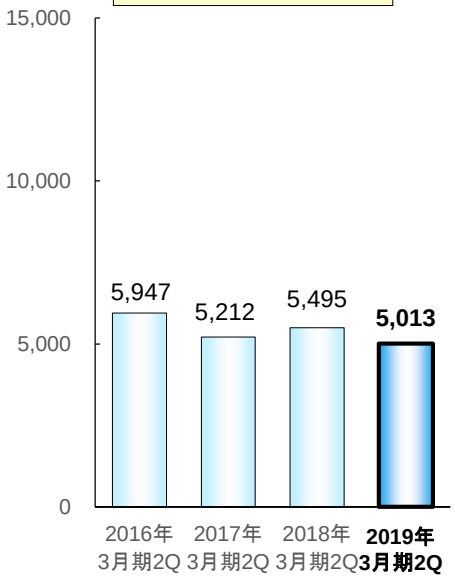
受注高

対前期比
＋16億円



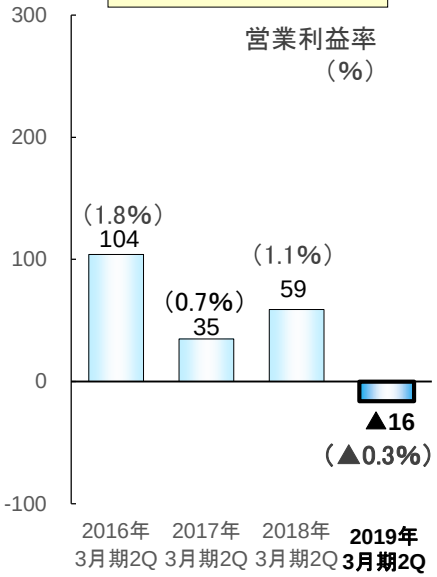
売上高

対前期比
▲5億円



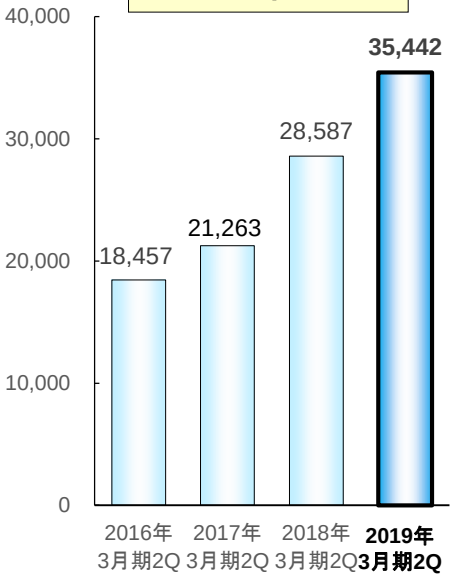
営業利益

対前期比
▲0.8億円



下期繰越高

対前期比
＋69億円



■決算のポイント

- 受注高はJR東日本および民間からの受注が好調なため増加
- 売上高はJR東日本向けの工事の竣工が少なかったため減少
- 営業利益は利益率の高い工事の工期延伸などの影響により減少
- 下期繰越高は大幅に増加

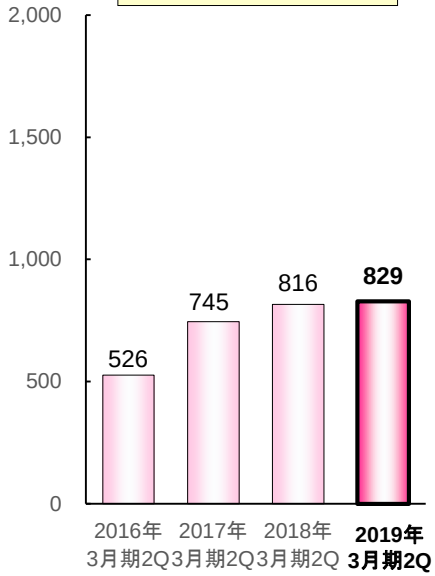
Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

その他（関連事業等）の実績

（単位：百万円）

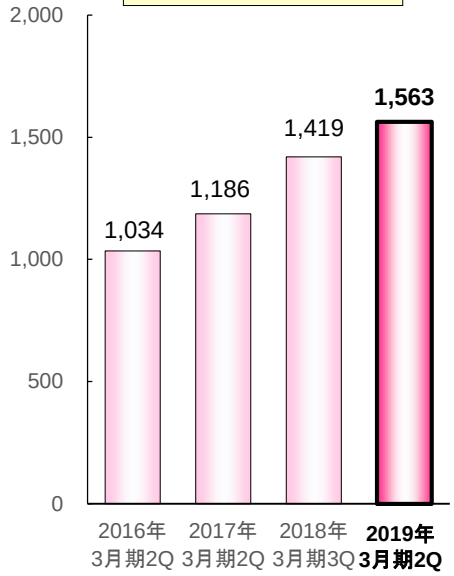
受注高

対前期比
＋0.1億円



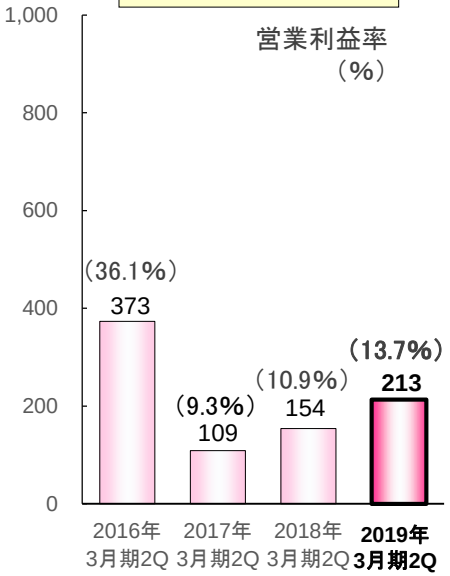
売上高

対前期比
＋1.4億円



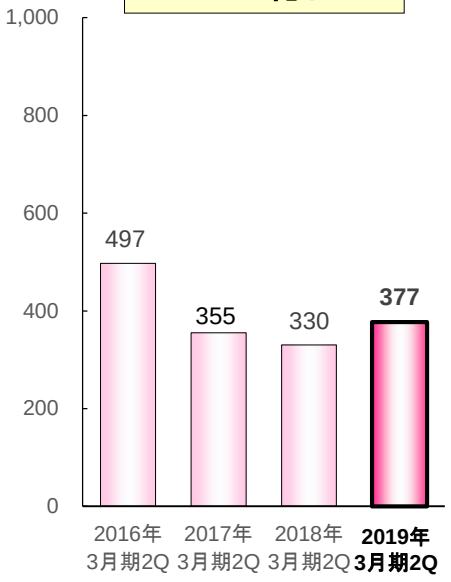
営業利益

対前期比
＋0.6億円



下期繰越高

対前期比
＋0.5億円



■決算のポイント

・売上高は不動産賃貸および調査・設計業務等の売上が増えたため増加
・営業利益は売上増に伴い増加

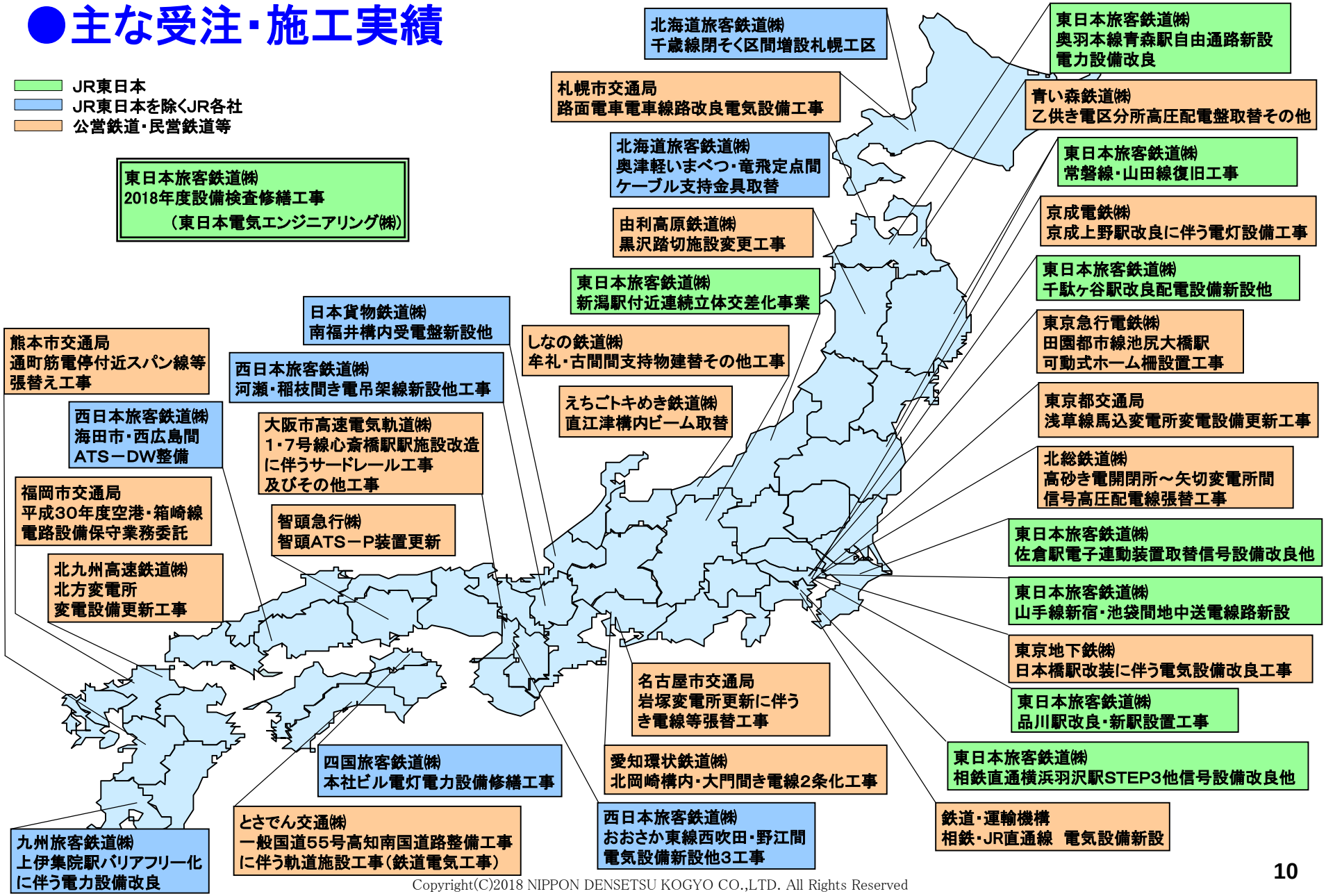
※「その他（関連事業等）」とは、関連事業、ビル総合管理、資材等の販売、ソフトウェアの開発および電気設備の設計等
※不動産の賃貸・管理等は、受注生産を行っていないため、「受注高」には金額が含まれていない

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

鉄道電気工事の概況

●主な受注・施工実績

- JR東日本
- JR東日本を除くJR各社
- 公営鉄道・民営鉄道等



Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

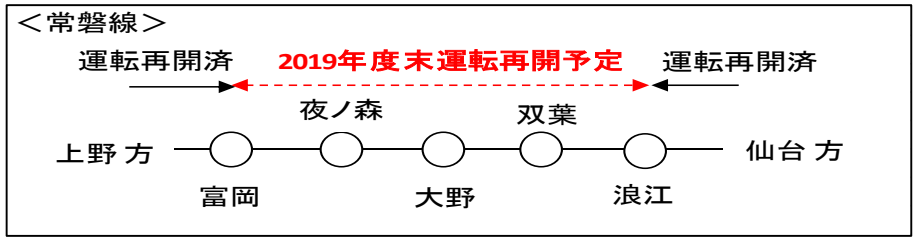
鉄道電気工事の概況

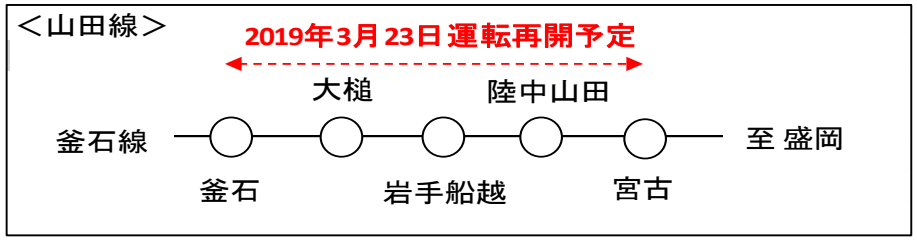
●災害復旧工事

東日本大震災（JR東日本）

東日本大震災の影響により運転を見合わせている常磐線を復旧する。また、山田線（岩手県）においても復旧工事が進行中。

震災により流出・倒壊した電化柱・駅舎・踏切・通信ケーブル等に関する電気設備の撤去ならびに新設工事を施工中。





常磐線復旧工事の状況

再建後の山田線 陸中山田駅

西日本地区豪雨（JR西日本・JR四国）

2018年7月に西日本を襲った豪雨により、山陽本線、呉線、芸備線、予讃線等の各線は大きな被害を受けた。

電車線、電力、信号部門において復旧工事に従事している。

山陽本線　被災状況

予讃線　被災状況

北海道胆振東部地震（JR北海道）

2018年9月6日未明に発生した地震により北海道内の鉄道各線は大きな被害を受けた。

旭川・長万部・苫小牧の三方面に分かれ被害状況の確認を行ない土砂や倒木を撤去後、信号設備を復旧させ、踏切設備の機能確認試験を実施している。

室蘭本線　被災状況

室蘭本線　復旧作業の状況

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

鉄道電気工事の概況

●品川駅改良・新駅設置工事

2011年より品川駅では駅改良工事、品川・田町間新駅設置工事が行われている。当社ではこれに関わる全業種の電気工事を担当している。

品川新駅（仮称）工事写真

今後の予定

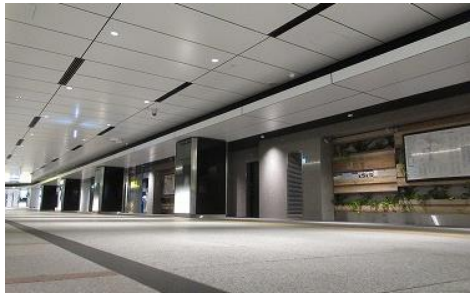
- ・2019年度　京浜東北線（大宮方面行）および山手線（内回り・外回り）線路切換
- ・2020年春頃 新駅暫定開業
- ・2024年度頃 街びらき

東日本旅客鉄道プレス資料より

●駅改良工事

東京オリンピック・パラリンピックの競技会場周辺の駅や乗換駅など、利用者の増加が見込まれる各駅で駅改良工事が行われており、電気工事を担当している。

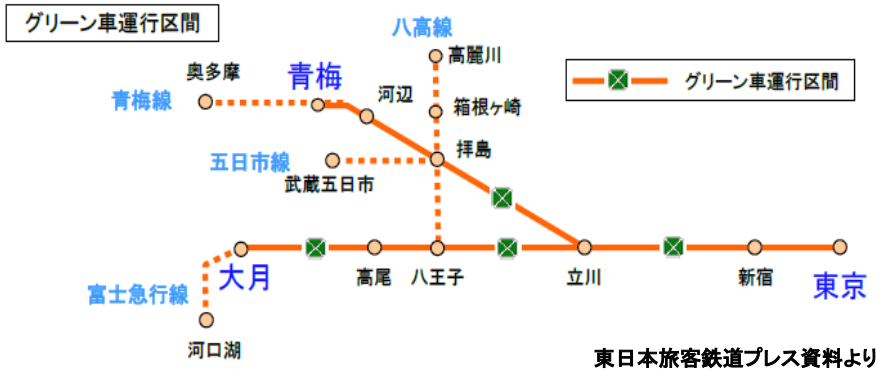
菊名駅電力設備改良工事



東京駅電力設備改良工事

●中央快速線等へのグリーン車サービス開始に向けて

2023年度末のサービス開始に向け、工事に着手することが発表された。駅や信号設備等の改修が行われることから、当社も各種工事の受注に向けて、営業活動を強化していく。



東日本旅客鉄道プレス資料より

●鉄道電気設備の老朽化対策

高度経済成長期以降、各地で整備されてきた鉄道電気設備の経年による劣化が進行してきており、鉄道の安全・安定輸送に向けた既存設備の取替や改良、耐震補強、大規模改修等の需要が高まっている。当社も各種工事の受注に向けて、各鉄道事業者に対する営業活動を強化していく。

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

鉄道電気工事の概況

●公民鉄工事

受注拡大に向けて公民鉄事業者から工事計画の情報収集と営業戦略の策定を行い全国的に営業展開している。

受注・売上高実績

（単位：億円）

		2016年3月期	2017年3月期	2018年3月期	2019年3月期
受注高	第2四半期	40	37	43	49
	通　期	83	71	102	—
売上高	第2四半期	14	17	15	12
	通　期	77	85	91	—

東京地下鉄㈱
日本橋駅改装に伴う電気設備改良工事
東京地下鉄プレス資料より

東京急行電鉄㈱
大井町線九品仏駅可動式ホーム柵設置工事

●相鉄・JR直通線、相鉄・東急直通線

相鉄本線西谷駅から羽沢横浜国大駅（JR東海道貨物線横浜羽沢駅付近）を経由し、相鉄線とJR線・東急線の相互直通運転を行うプロジェクトであり、当社は鉄道・運輸機構から発注された相鉄・JR直通線の全業種（電車線・電灯電力・通信・信号）の工事や各鉄道事業者が発注する接続線新設工事等を施工している。

相模鉄道プレス資料より

今後の予定

・2020年3月期下期　相鉄・JR直通線開業
・2023年3月期下期　相鉄・東急直通線開業

開業時期は鉄道・運輸機構ホームページより

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

鉄道電気工事の概況

●整備新幹線延伸計画

九州新幹線、北陸新幹線、北海道新幹線の延伸が計画されており、九州新幹線（西九州ルート）の電車線路設備、通信設備の工事を受注（2018年10月および11月に受注）。
引き続き受注に向けて、鋭意努力していく。

九州新幹線（西九州ルート）　武雄温泉～長崎間建設区間
鉄道・運輸機構ホームページより

今後の予定

・2022年度開業予定
　九州新幹線西九州ルート（武雄温泉～長崎）
　北陸新幹線（金沢～敦賀）
・2030年度末開業予定
　北海道新幹線（新函館北斗～札幌）

●宇都宮市・芳賀町LRT整備事業

JR宇都宮駅東側から芳賀・高根沢工業団地付近に向けて優先整備されることとなっており、変電所設備の新築工事を受注（2018年10月に受注）。
引き続き受注に向けて、鋭意努力していく。

※LRTは、ライト・レール・トランジットの略で交通渋滞の緩和、環境や高齢化問題などの解消を図るために導入が進められている新しい都市交通システムです。

宇都宮市ホームページより

今後の予定

・2022年3月　優先整備区間開業予定

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

鉄道電気工事の概況

●その他のプロジェクト工事

【JR新潟駅付近連続立体交差化事業】

【JR小海線　無線式列車制御新システム
導入に伴う信号設備改良】

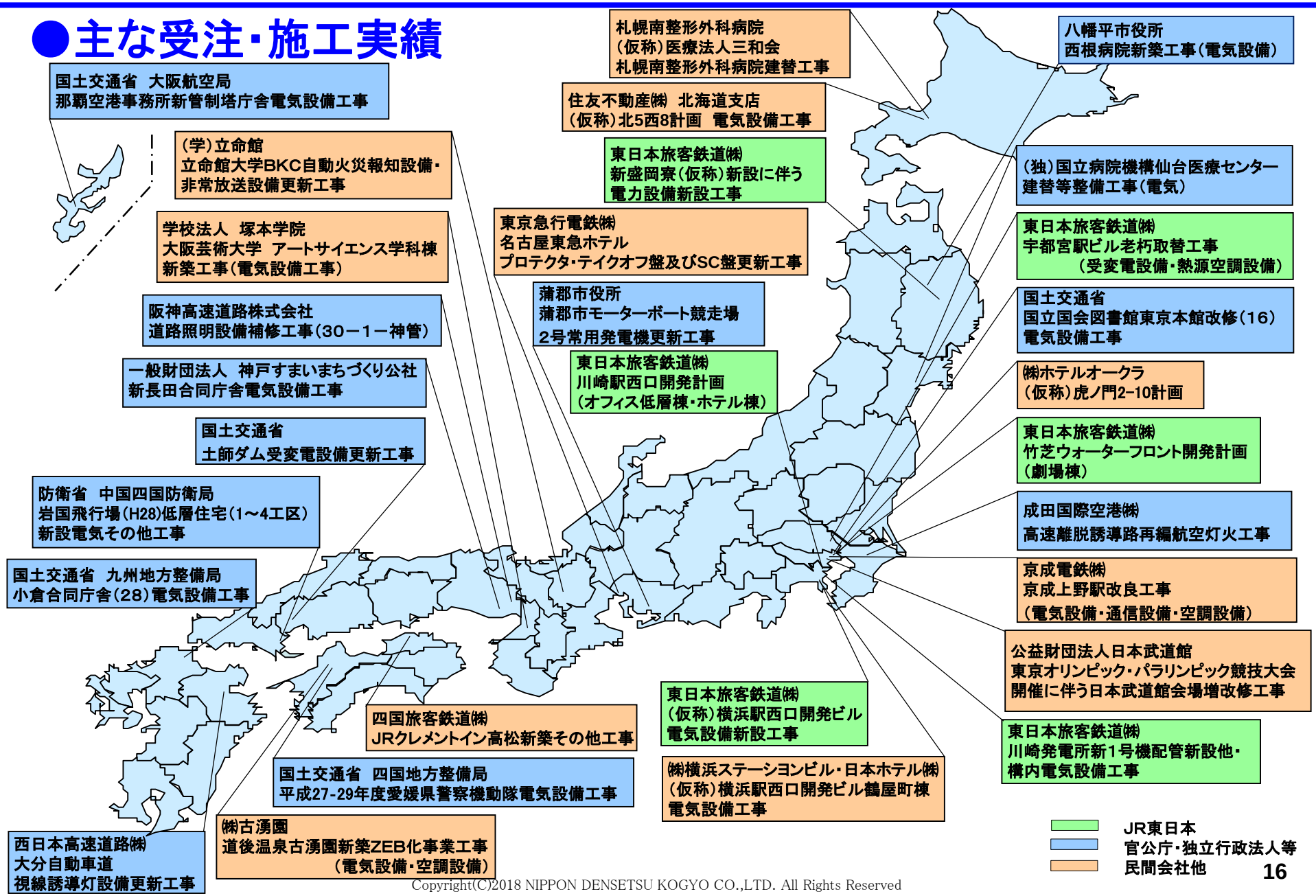
【相模鉄道本線（星川駅～天王町駅）
連続立体交差事業】

【首都圏新都市鉄道
総合基地留置線増設に伴う改良工事】

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

一般電気工事の概況

●主な受注・施工実績

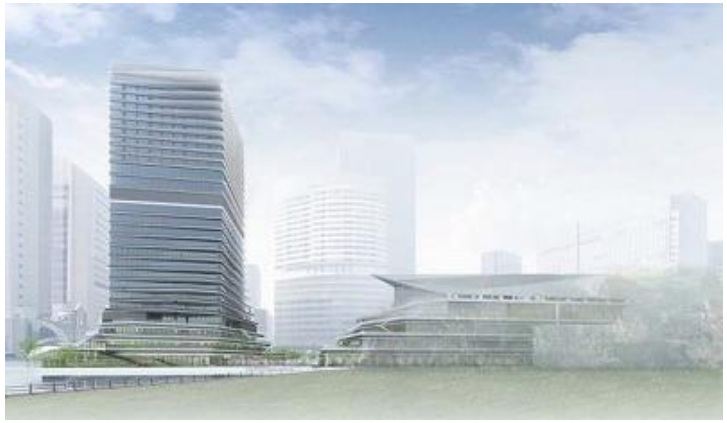


Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

一般電気工事の概況

●主なプロジェクト工事

【竹芝ウォーターフロント開発計画（劇場棟）】

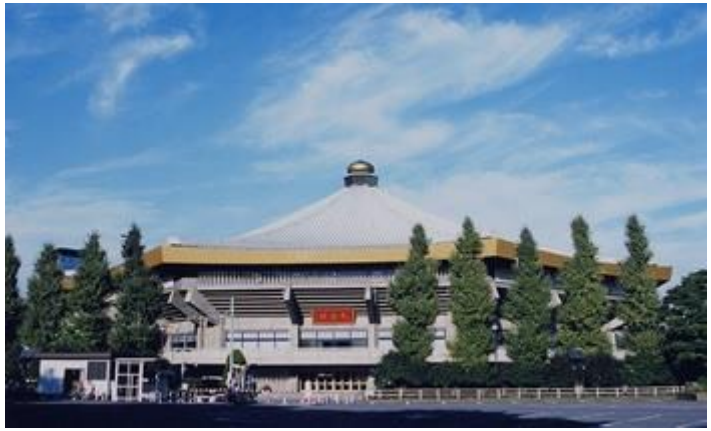


2020 年春以降　開業予定　東日本旅客鉄道株式会社 プレス資料より

【（仮称）横浜駅西口開発ビル
鶴屋町棟電気設備工事】

2020年完成予定　東日本旅客鉄道株式会社 プレス資料より

【東京オリンピック・パラリンピック競技大会
開催に伴う日本武道館会場増改修工事】



2020年6月 完成予定

【大阪芸術大学　アートサイエンス学科棟
新築工事（電気設備工事）】

2018年11月完成予定

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

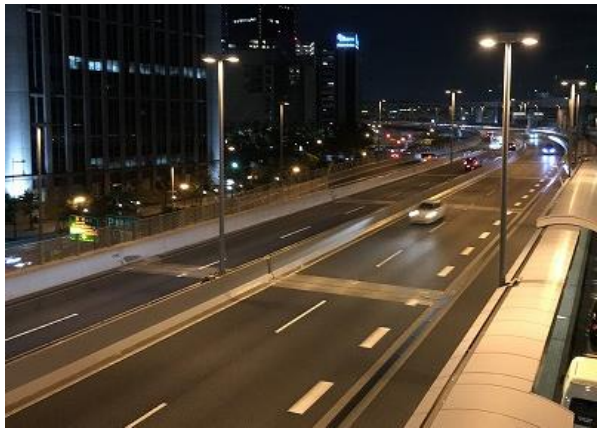
一般電気工事の概況

●主なプロジェクト工事

【成田国際空港㈱
高速離脱誘導路再編航空灯火工事】

2019年度末供用予定　写真提供：成田国際空港株式会社

【阪神高速道路株式会社
道路照明設備補修工事（30－1－神管）】



2020年8月完成予定　写真は補修工事前のものです

【平成27-29年度
愛媛県警察機動隊電気設備工事】

平成30年度　国土交通省四国地方整備局
国土交通行政関係功労者表彰（優良工事・優秀建設技術者）受賞
2017年6月完成

【国立国会図書館東京本館改修（16）電気設備工事】

平成30年度　国土交通省官庁営繕部　優良工事表彰受賞
2018年3月完成

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

一般電気工事の概況

空調・衛生工事

【宇都宮駅ビル老朽取替工事
（受変電設備・熱源空調設備）】

熱源空調設備　2019年12月完成予定
受変電設備　　2020年 9月完成予定

【道後温泉古湧園新築ZEB化事業工事
（電気設備・空調設備）】

松山市初のZEB（ネット・ゼロ・エネルギー・ビル）実証事業
2019年8月完成予定

【京成上野駅改良工事
（電気設備・通信設備・空調設備）】

2019年3月完成予定

【川崎発電所新1号機配管新設他・
構内電気設備工事】

新1号機　2021年運転開始予定

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

再生可能エネルギー工事の概況

●主な受注・施工実績

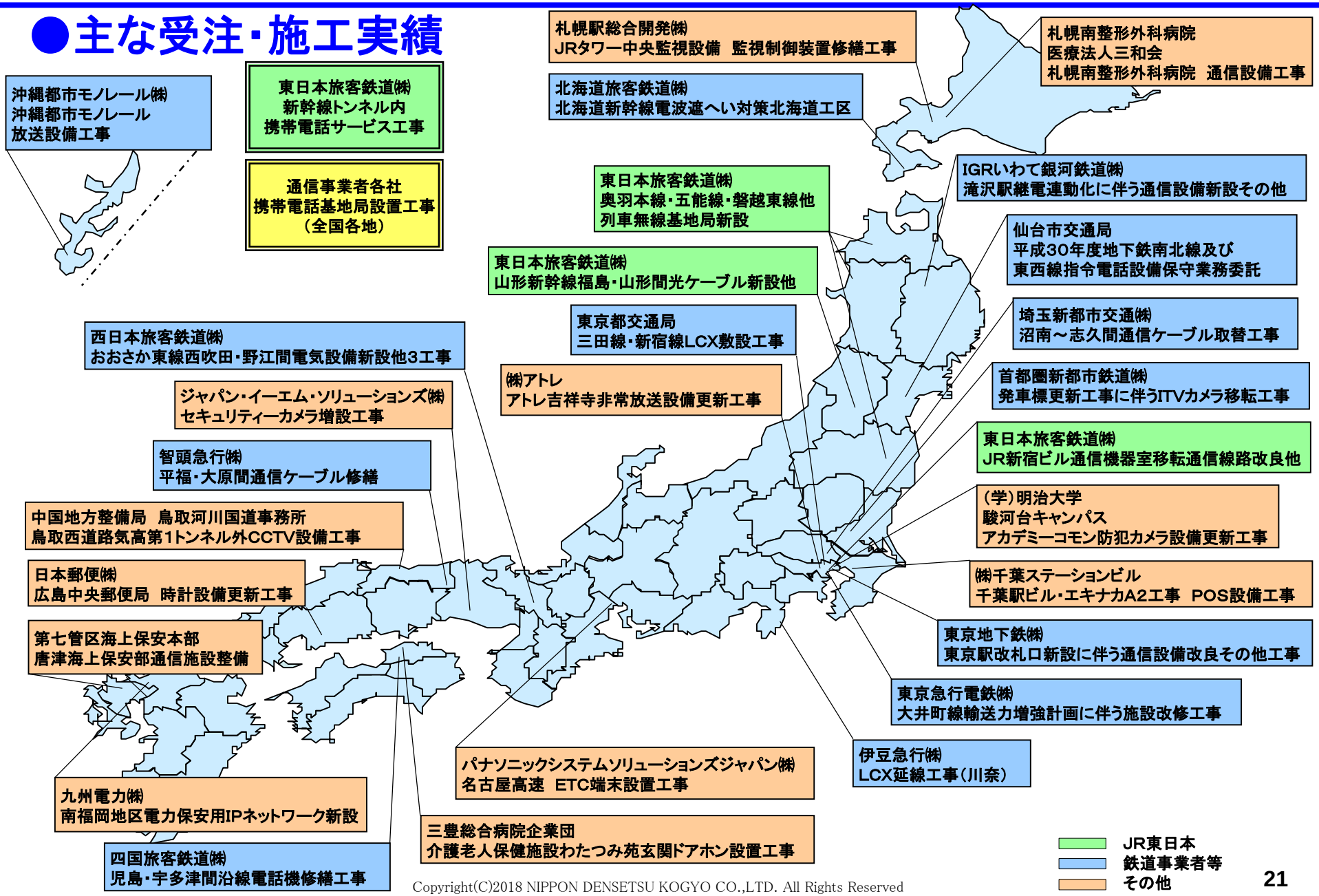
男鹿駅構内創エネ設備新設その他工事

千手発電所機器更新工事

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

情報通信工事の概況

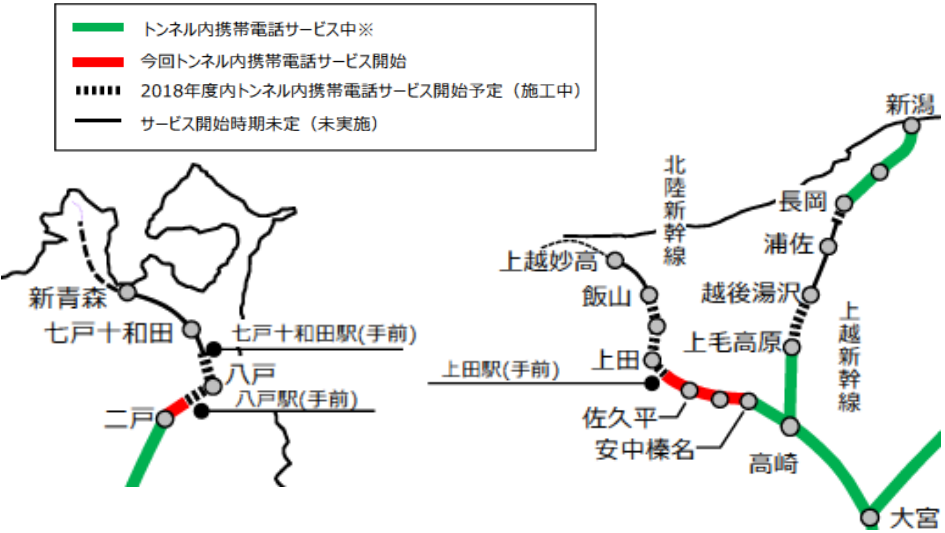
●主な受注・施工実績



Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

情報通信工事の概況

●新幹線トンネル内 携帯電話サービス工事



東北新幹線

上越新幹線・北陸新幹線

東日本旅客鉄道プレス資料より

●新たな新幹線 IC乗車サービス構築工事

駅の窓口や券売機に立ち寄ることなくチケットレスで新幹線に乗車できるサービスを施工中

※サービス開始時期：2019年度末（予定）

サービス提供区間

東北・北海道、上越、北陸、山形、秋田の各新幹線全区間の停車駅

東日本旅客鉄道プレス資料より

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

情報通信工事の概況

●新名神高速道路 新四日市JCT～亀山西JCT間他 通信線路工事

光ケーブル敷設および非常電話機の設置などの通信工事を施工中

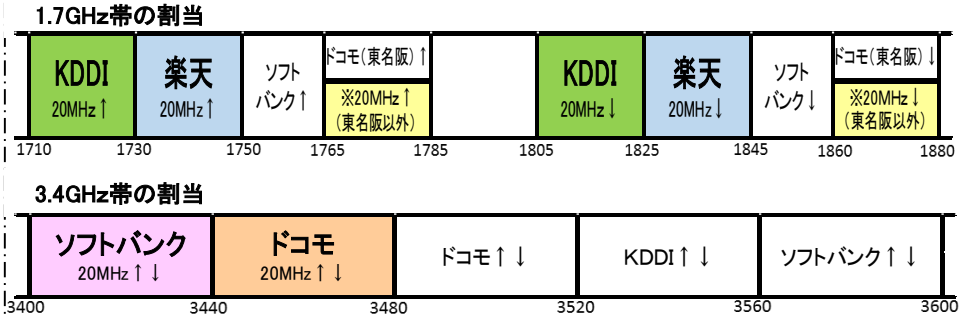
光ケーブル・・・・約９０km
非常電話設備・・・約１２０基

NEXCO中日本ホームページより

●4G向け新周波数帯割当に伴う携帯基地局工事の受注拡大

第４世代携帯電話（4G）向けの新周波数帯（1.7GHz帯、3.4GHz帯）の割当が公表された。

楽天モバイルネットワークの新規参入による基地局新設工事（全国27,397局予定）や既存事業者の基地局改修工事等の発注が期待されるため、受注拡大に注力していく。



総務省ホームページより

●5G関連工事への営業強化

第5世代携帯電話（5G）は2020年のサービス開始が予定されており、今後関連工事の発注が期待されている。携帯電話事業者から発注される各種工事の受注獲得に向けて、営業活動を強化していく。

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

関連事業の概況

●保有不動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20棟・468戸の賃貸マンションを運営（入居率99%）

ロータス黒砂台（千葉県千葉市）
2019年1月完成予定（学生マンション）

NDK名古屋ビル（愛知県名古屋市）
2019年8月完成予定

ロータス草加（埼玉県草加市）
2016年11月完成

ロータス二葉の里（広島県広島市）
2018年2月完成

賃貸不動産売上高	2018年3月期	2019年3月期
第2四半期	495百万円	551百万円
通期	995百万円	1,041百万円（計画）

●新規事業

保有不動産を活用した新たな事業開発

・独身寮のリノベーションによる学生専用賃貸マンション事業の運営開始（「ロータス黒砂台」左記ご参照）

販売事業の収益力の強化

・NDKブランド品の販路拡大のため、外部電子商取引サイトの活用を推進

・エンドユーザーの利便性および商品の品揃えを充実させた新たな調達・販売システムの開発

●電気保安事業の拡大

当社施工物件等のお客様への提案営業の推進
（NDK総合サービス㈱）

JR新宿ミライナタワー
受変電設備点検業務

アトレ浦和West Area
受変電設備点検業務

●太陽光発電事業の運営

（2018年3月期）

設置場所	北海道 白老町	栃木県 宇都宮市	神奈川県 平塚市
売　電　量	1,690,718kW/年	43,464kW/年	47,652kW/年
売　上　高	67.6百万円	1.6百万円	1.5百万円

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

Ⅳ. 2019年3月期業績予想

■業績予想のポイント【豊富な手持工事を背景に売上拡大】

順調に推移している受注高の確保を推進するとともに、豊富な手持工事を確実に施工していくことで売上高の拡大を図る。
効率的な施工を推進し利益を確保することで通期予想の達成を目指す。

（（　）は売上高比率、単位：百万円）

	2018年3月期		2019年3月期予想		対前期比	
期首繰越高		145,156		150,830	3.9%	5,673
受注高		182,805		185,400	1.4%	2,594
売上高		178,938		185,000	3.4%	6,061
売上原価	(84.4%)	151,011	(84.6%)	156,440	3.6%	5,428
売上総利益	(15.6%)	27,926	(15.4%)	28,560	▲0.2P	633
販売費及び一般管理費	(7.3%)	13,052	(7.3%)	13,560	3.9%	507
営業利益	(8.3%)	14,874	(8.1%)	15,000	▲0.2P	125
営業外損益	(1.0%)	1,798	(0.4%)	800	▲55.5%	▲998
経常利益	(9.3%)	16,673	(8.5%)	15,800	▲0.8P	▲873
特別損益	(▲0.0%)	▲38	(－%)	—	－P	38
親会社株主に帰属する当期純利益	(6.0%)	10,813	(5.3%)	9,880	▲0.7P	▲933

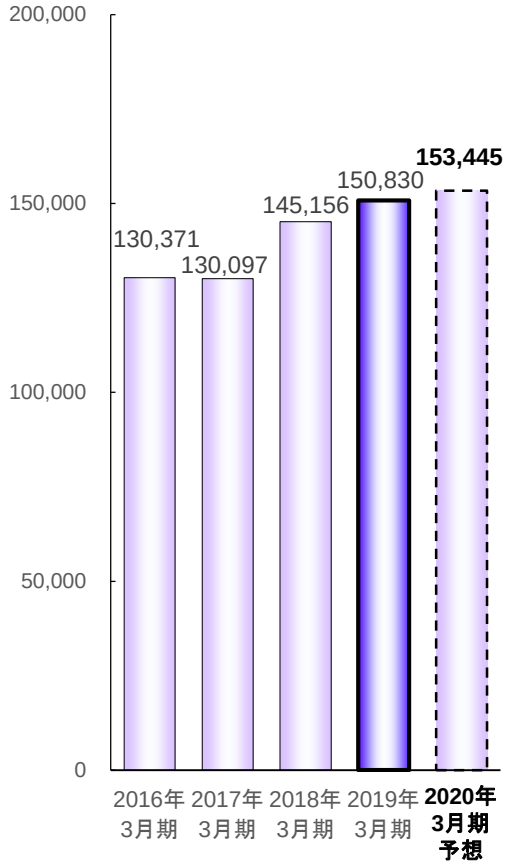
Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

2019年3月期業績予想

（単位：百万円）

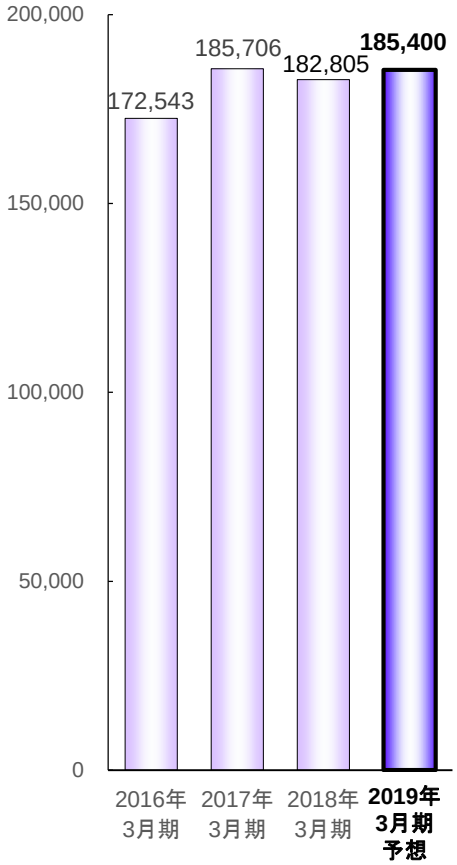
期首繰越高

対前期比
＋26億円



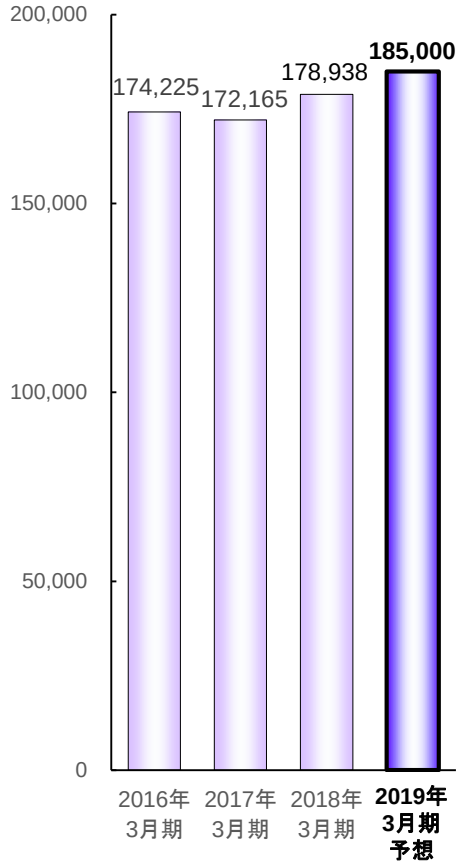
受注高

対前期比
＋26億円



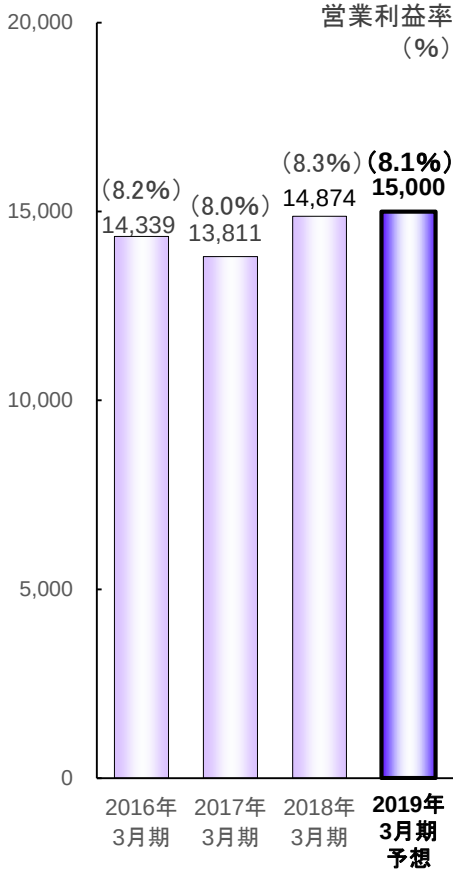
売上高

対前期比
＋61億円



営業利益

対前期比
＋1億円



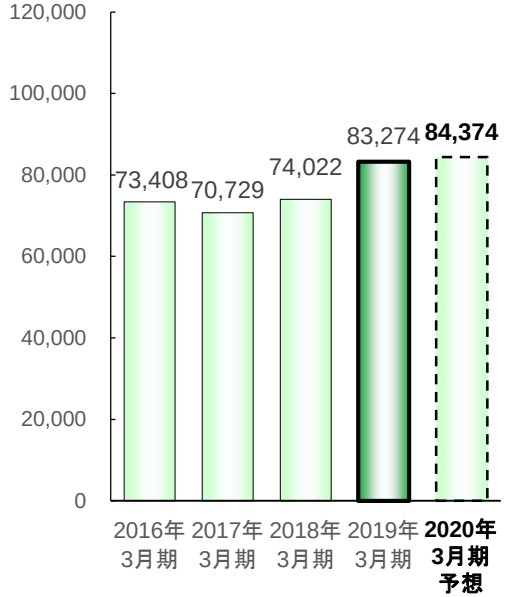
Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

鉄道電気工事の予想

（単位：百万円）

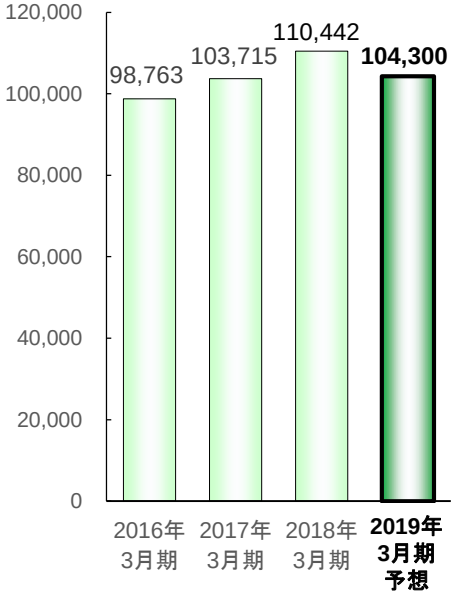
期首繰越高

対前期比
＋11億円



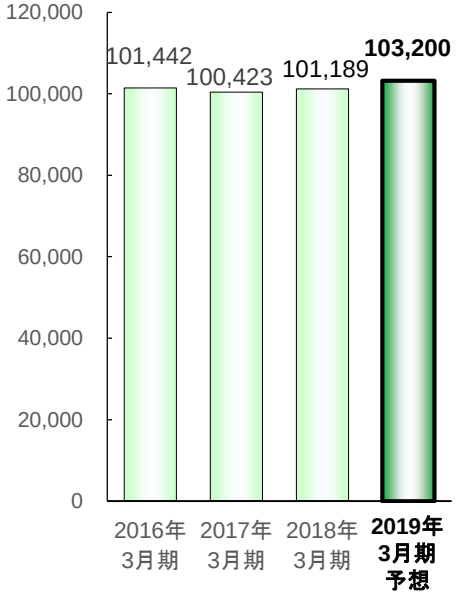
受注高

対前期比
▲61億円



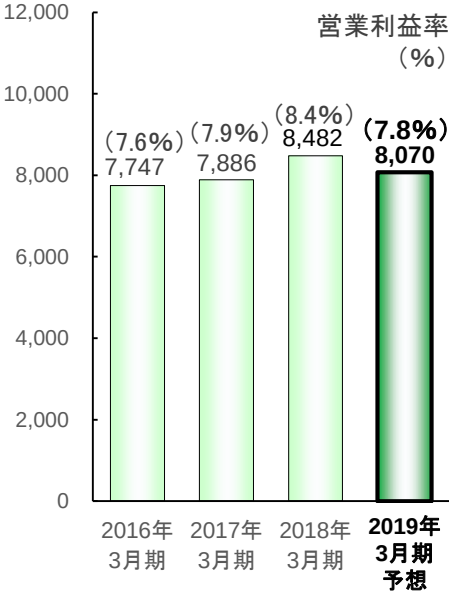
売上高

対前期比
＋20億円



営業利益

対前期比
▲4億円



■業績予想のポイント

JR各社、公民鉄事業者へのさらなる営業展開により受注高を確保し、豊富な手持工事の効率的かつ確実な施工により売上高の拡大と高水準の利益率維持を目指す。

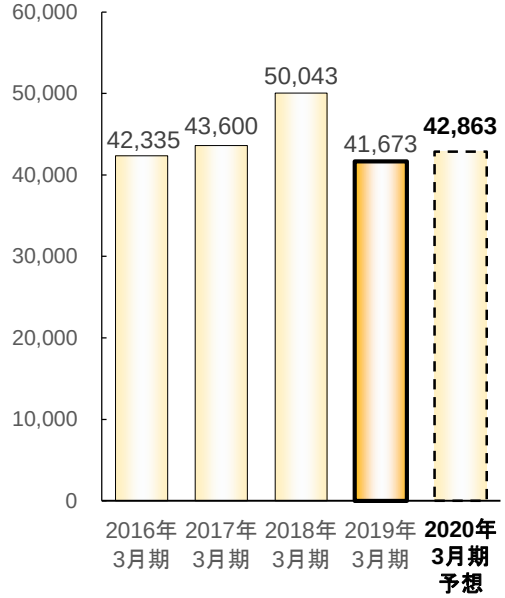
Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

一般電気工事の予想

（単位：百万円）

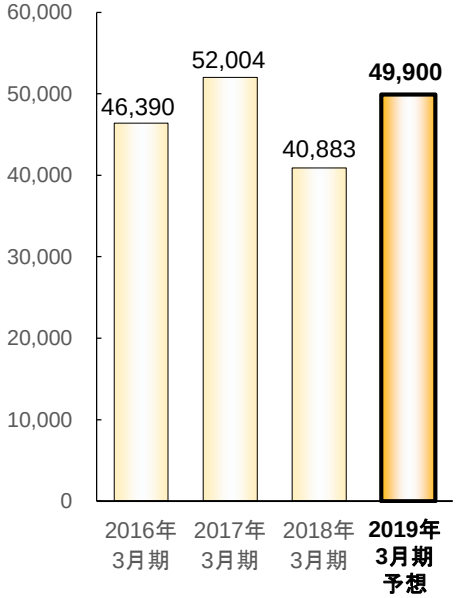
期首繰越高

対前期比
＋12億円



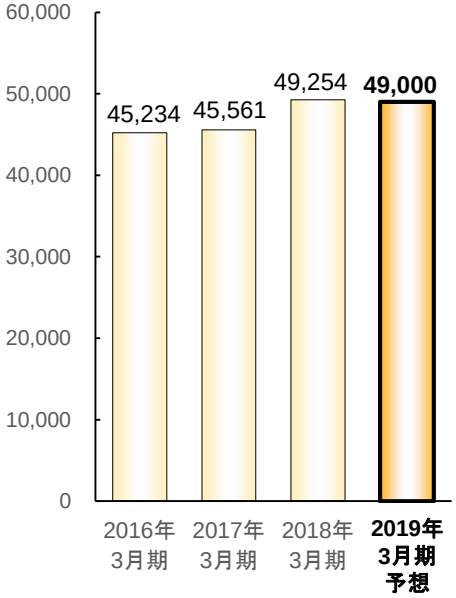
受注高

対前期比
＋90億円



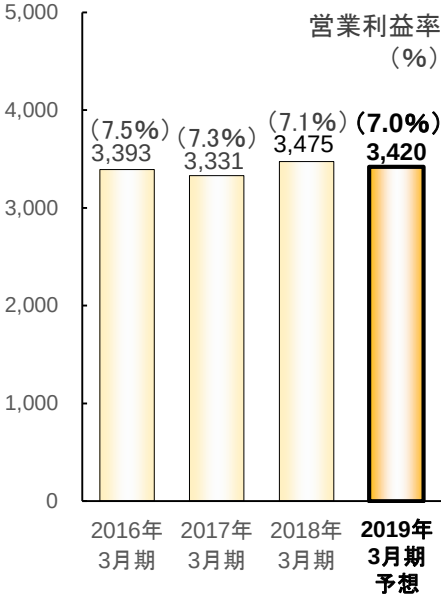
売上高

対前期比
▲3億円



営業利益

対前期比
▲1億円



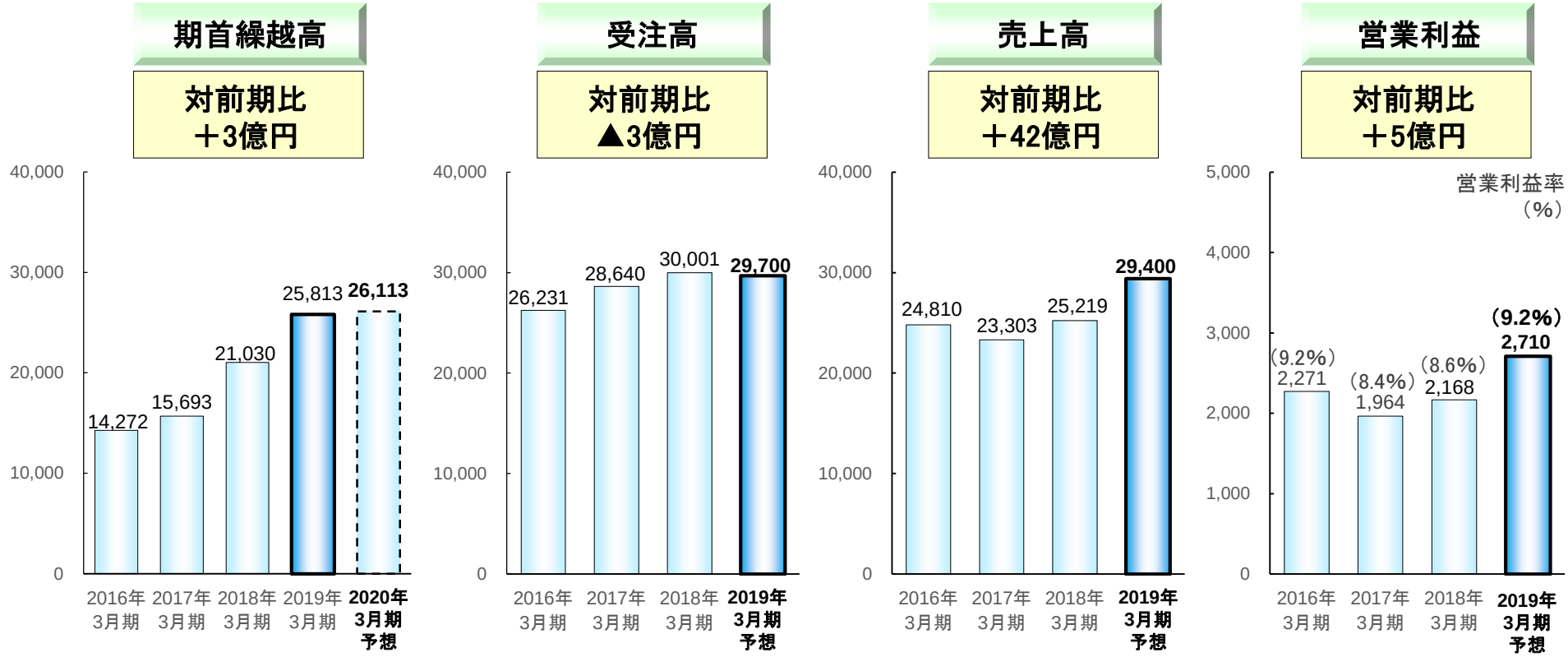
■業績予想のポイント

回復基調にある受注高の確保を推進するとともに、手持工事の効率的な施工と当期受注・当期完成工事の受注に注力して売上高の確保と利益の拡大を目指す。

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

情報通信工事の予想

（単位：百万円）



■業績予想のポイント

上期好調であったJR東日本および民間工事へのさらなる営業展開と携帯電話関係工事の受注確保に注力し、豊富な手持工事の効率的かつ確実な施工により売上高と利益の拡大を目指す。

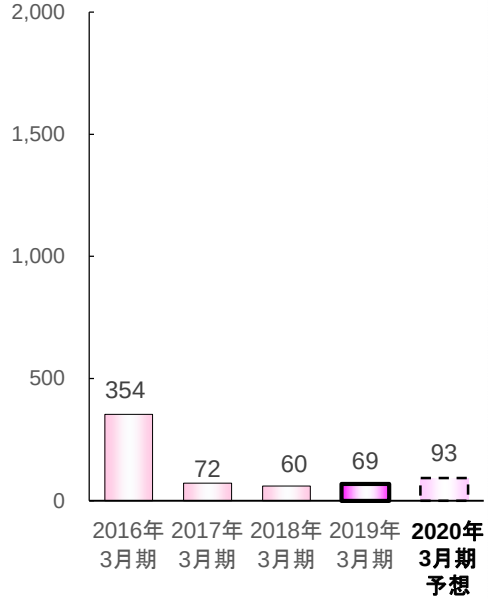
Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

その他（関連事業等）の予想

（単位：百万円）

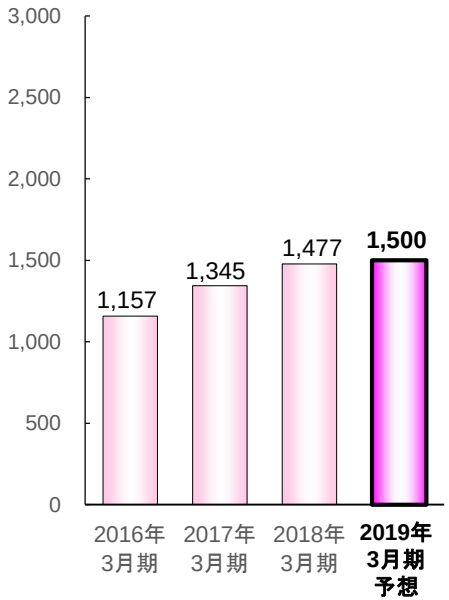
期首繰越高

対前期比
＋0.2億円



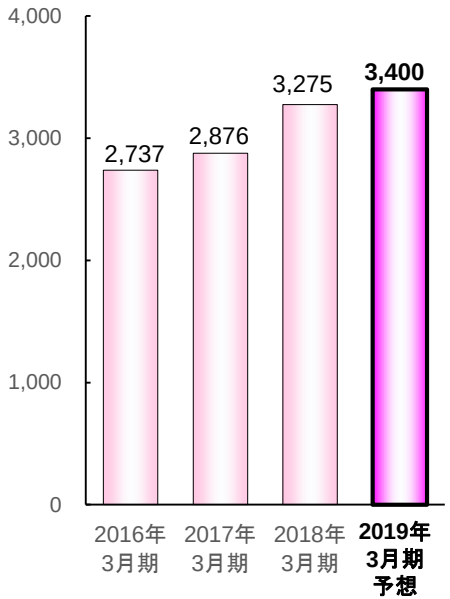
受注高

対前期比
＋0.2億円



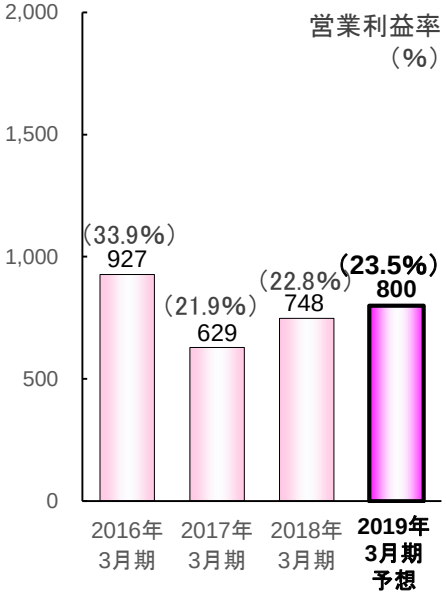
売上高

対前期比
＋1億円



営業利益

対前期比
＋0.5億円



■業績予想のポイント

安定した売上と利益の確保が見込まれる賃貸マンションの新築や保有不動産の有効活用、物品販売等の新規事業の創出に注力し売上増を目指す。

※「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

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

Ⅴ．日本電設3ヶ年経営計画2018

変革に挑戦

◇ 重点実施テーマ ◇

「安全・品質」
顧客の信頼を高め持続的成長へ

「組織間連携による経営基盤強化」
ＮＤＫグループの総合力向上へ

「自ら考え行動する社員の育成」
人間力向上による企業価値の最大化へ

「働き方改革の推進」
働きがいがあり社員が自信と誇りを持てる会社へ

（単位：百万円）

	2019年3月期	2020年3月期	2021年3月期
受注高	185,400	194,300	193,900
売上高	185,000	189,600	195,000
営業利益	15,000	15,310	15,700
経常利益	15,800	16,140	16,530
営業利益率	8.1%	8.1%	8.1%
経常利益率	8.5%	8.5%	8.5%

※2018年4月27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。

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

主な取り組み施策

■部門別施策

鉄道電気工事

・東日本旅客鉄道株式会社のニーズへ幅広く対応
・公民鉄事業者等への営業力強化
・業務改善の推進と機械化による施工効率の向上
・技術力の向上と施工体制の強化

一般電気工事

・顧客等との関係強化による受注拡大
・設計力・提案力の強化
・インフラの再整備工事等への対応強化
・技術力の向上と施工体制の強化

情報通信工事

・組織間の連携による戦略的営業の強化
・モバイル工事の携帯電話第5世代移行工事への対応強化
・メーカー営業網を活用した新規顧客の獲得
・技術力の向上と施工体制の強化

その他（関連事業）

・子会社との連携による連結業績の拡大
・企業不動産戦略の推進

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

主な取り組み施策

◇安全

◇安全は会社経営上の最重要課題
◇NDK安全文化創造館を建設（2019年6月開館予定）

中央学園（千葉県柏市）

NDK安全文化創造館（イメージ）

◇技術力・技能の向上、施工体制強化

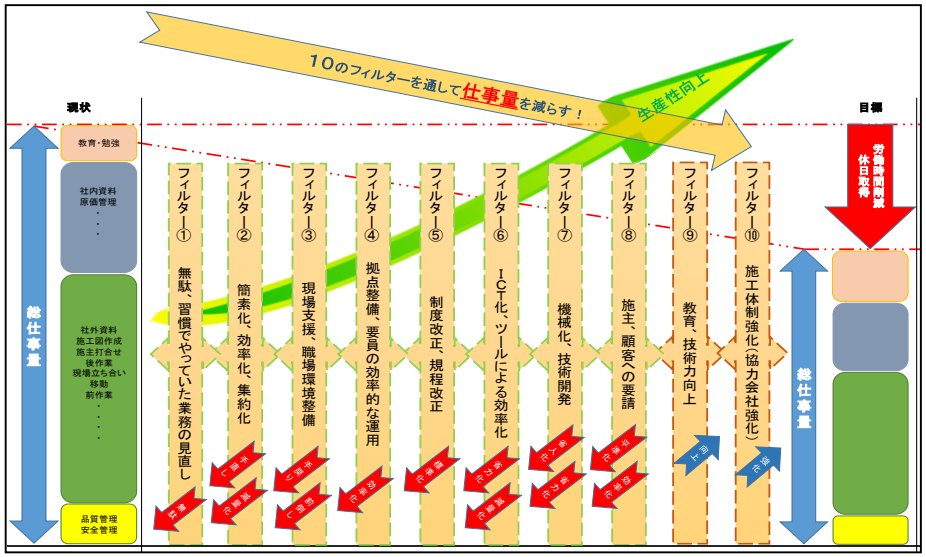
◇社員・協力会社社員の技術教育の充実
◇協力会社の若手社員育成と資格取得支援

電車線実習
（軌陸車を150台保有）

協力会社との点呼風景

◇働き方改革

◇技術開発・ICT活用等の推進による生産性向上
◇女性の活躍・働きやすい職場環境整備



生産性向上に向けた「10のフィルター」による推進

新たなTV会議システム
導入予定

社長と女性技術職社員の
座談会

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

主な取り組み施策

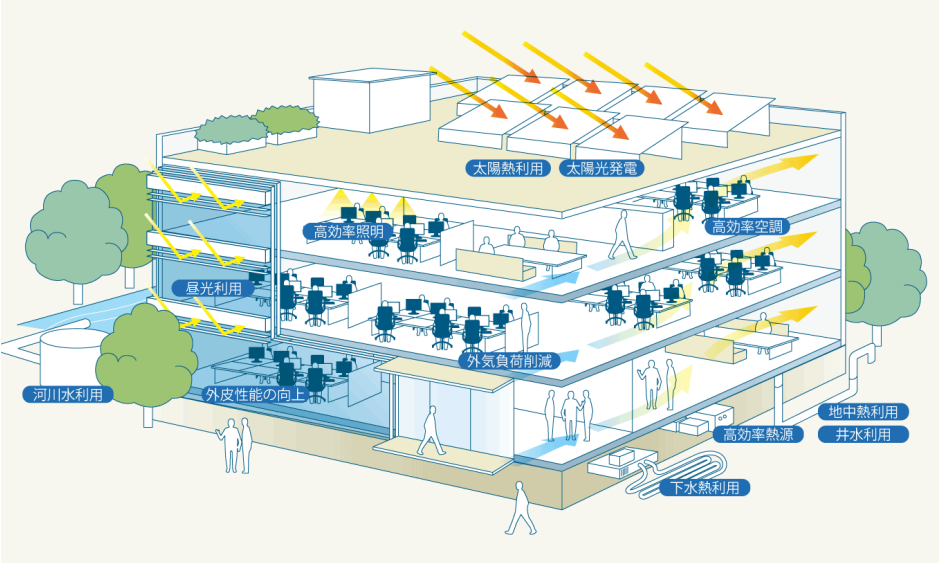
◇ZEB実証事業への参画

◇ZEBプランナー登録（2018年2月）

◇Nearly　ZEB対応の
自社ビル（NDK千葉ビル）を建設
（2019年11月竣工予定）

※ZEB（ネット・ゼロ・エネルギー・ビルディング）
年間の一次エネルギー消費量が正味ゼロ、またはマイナスの建築物

※Nearly ZEB(ニアリー・ネット・ゼロ・エネルギー・ビル)
ZEBに限りなく近い建築物として、再生可能エネルギーにより年間の一次エネルギー消費量をゼロに近付けた（正味75%以上の省エネ）建築物



ZEBのイメージ図

経済産業省資源エネルギー庁ホームページより

◇日本電設事業継続計画（NDK　BCP）

◇国土交通省から事業継続力の認定取得
関東地方整備局「災害時の基礎事業継続力」
（2017年7月）
近畿地方整備局「災害時建設事業継続力」
（2018年9月）

◇安否確認訓練（社員および家族）
「NDK安否確認システム」を整備

◇事業継続訓練
災害対策本部や現地復旧対策本部の設置
災害用掲示板の整備
社内の被災状況の確認
顧客との連絡体制の確認
復旧支援体制の確認等

訓練の状況

災害用掲示版

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

主な取り組み施策

◇技術開発

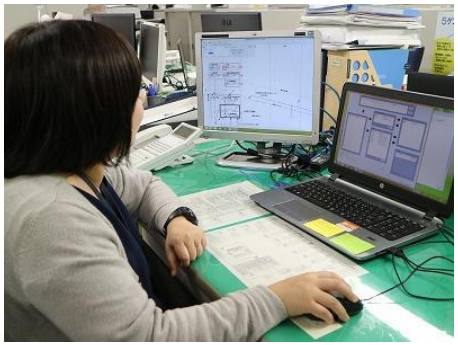
●作業の効率化

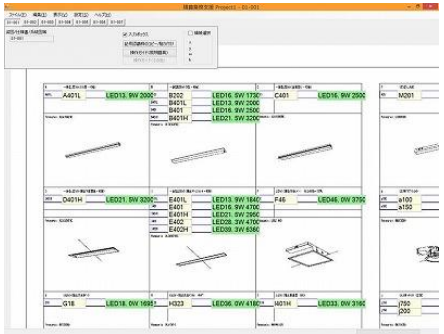
【新幹線トロリ線張替金具】

使用状況

高張力で張られている新幹線のトロリ線の張替作業について、横張力が高くなる曲線区間でも使用できる強度の金具を開発した。

【積算業務支援プログラム（ステップ1）】 特許出願中





照明設備拾い出し画面

一般電気工事の積算業務では、設備数量の拾い出し作業に多くの時間を費やすため、図面から設備数量を拾い出すソフトを開発した。

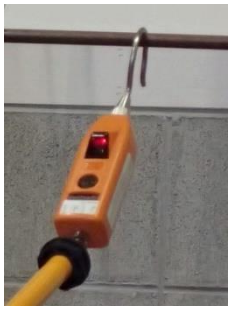
Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

主な取り組み施策

◇技術開発

●作業の安全

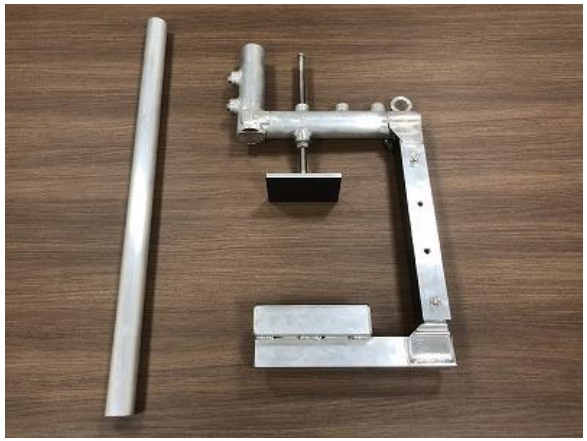
【交流電車線検電器】



・充電電圧検出
（赤色LED点滅）
・誘導電圧等検出
（緑色LED点滅）

交流電車線路の停電作業では、通常電圧と誘導電圧の判別が困難なことがあるため、停電状態の判断支援用の検電器を開発した。

【墜落防止用軽量スタンション（仮設手摺）】



使用状況

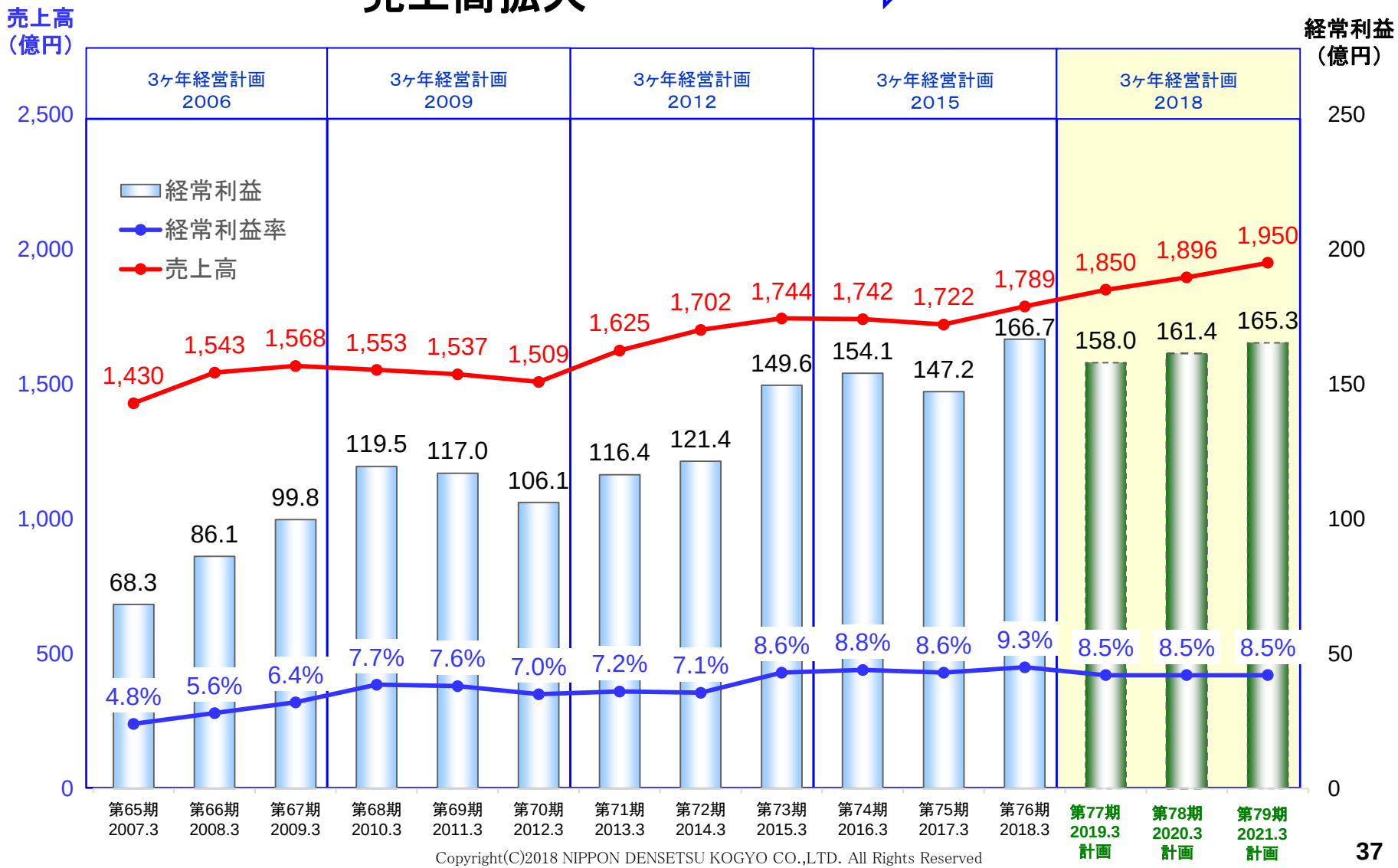
屋上作業等での墜落防止のため、アルミの使用による軽量化（55%減）と取付ボルトを統一したスタンション（仮設手摺）を開発した。

Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

日本電設3ヶ年経営計画2018

高い経常利益率（8%台）を維持
売上高拡大

持続的成長

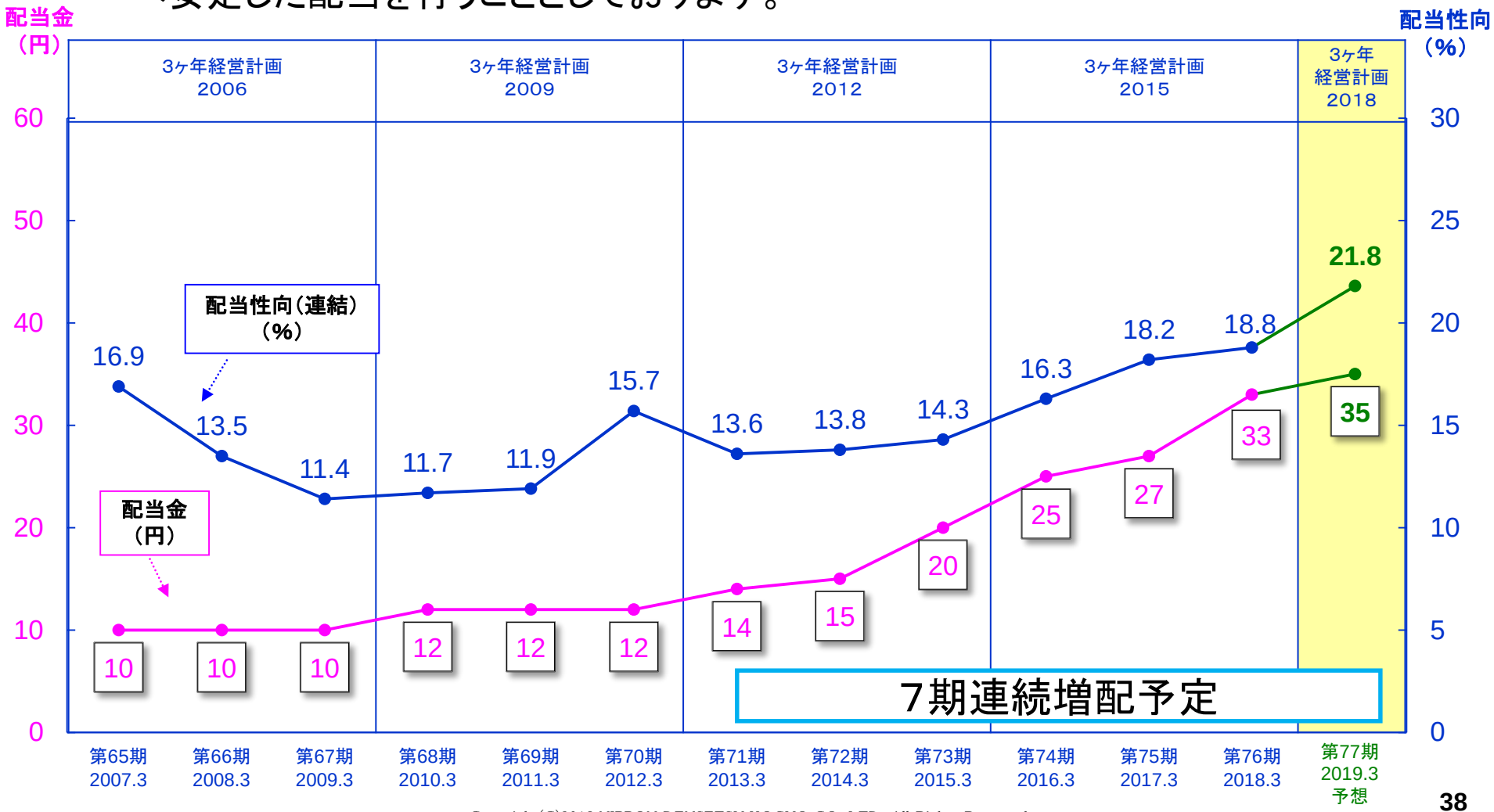


Copyright(C)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved

Ⅵ. 配当の推移

●利益配分に関する基本方針

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としております。



Copyright(C)2018 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)2018 NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD. All Rights Reserved