

2016年3月期第2四半期決算説明会 参考資料

2015年11月20日



日本電設工業株式会社

I.	会社概要.....	2
II.	連結決算概要.....	3
III.	日本電設工業(NDK)決算概要.....	8
IV.	東日本電気エンジニアリング(TEMS)決算概要.....	18
V.	株式の状況.....	21

I. 会社概要



(2015年9月30日現在)

会社名	日本電設工業株式会社 (NIPPON DENSETSU KOGYO CO.,LTD.)
設立年月日	1942年(S17年)12月15日
本社所在地	〒110-8706 東京都台東区池之端一丁目2番23号 NDK第二池之端ビル
資本金	84億9,429万円
代表者	代表取締役社長 土屋 忠巳
事業内容	電気工事、電気通信工事、管工事、土木工事、消防施設工事、鋼構造物工事、とび・土工工事および塗装工事の請負、企画、設計ならびに監理等
従業員数(個別)	2,286名
上場市場／証券コード	東京証券取引所市場第一部／1950
業種	建設業
売買単位	100株 ※
発行済株式総数	65,337,219株
筆頭株主	東日本旅客鉄道株式会社 (当社は同社の持分法適用会社になっております。)
総株主数	3,831名

※ 2014年4月1日より、1単元の株式を1,000株から100株に変更しております。

NDKグループ(子会社15社、関連会社5社で構成)

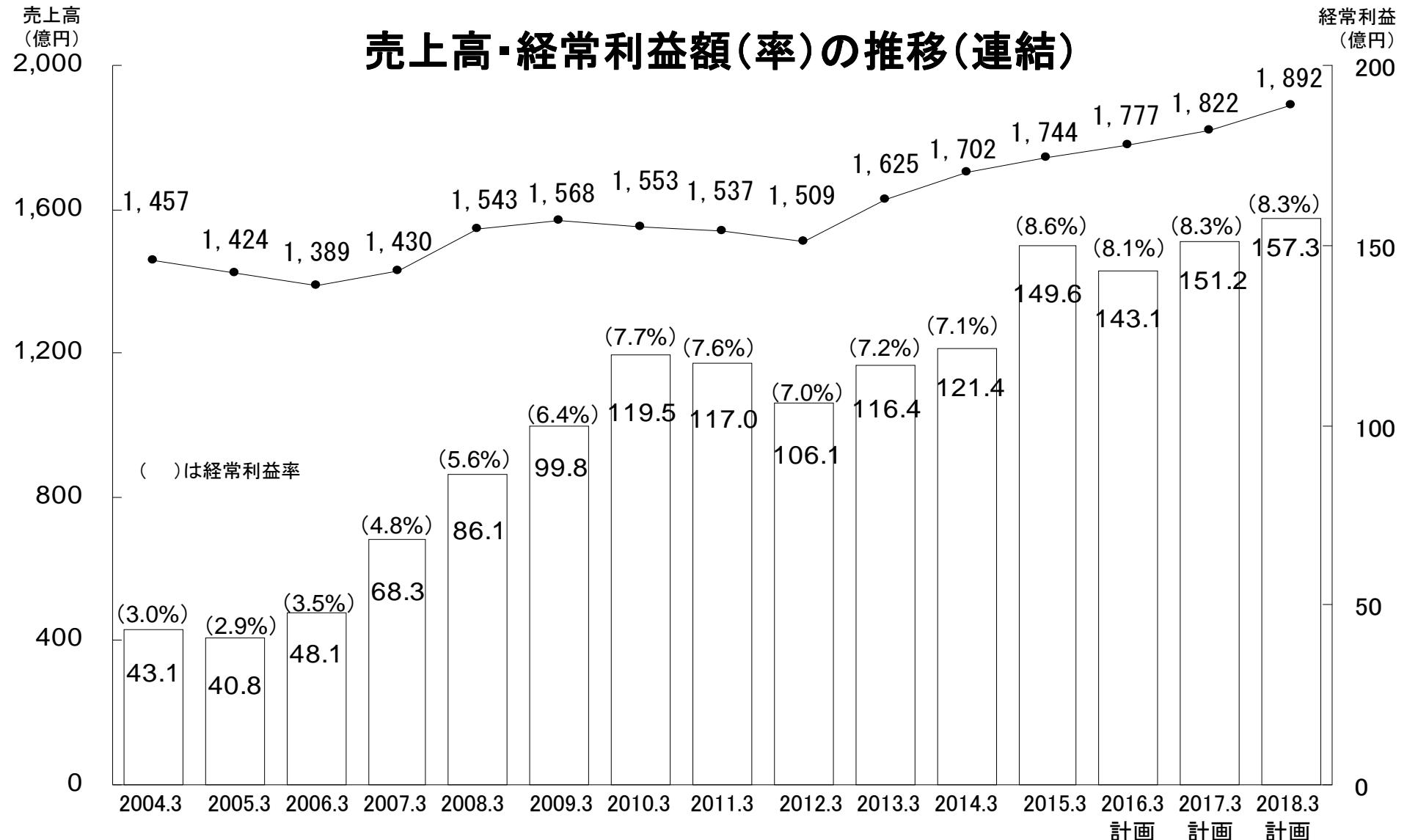
○印は関連会社

会社名	主な事業内容
連結子会社 12社	
東日本電気エンジニアリング(株)	鉄道電気・通信・消防設備に関する調査、設計、施工、企画、監理、保守
NDK総合サービス(株)	電気機器・材料等の販売および不動産の賃貸、仲介、管理ならびに建築に関する電気工事の施工、企画、監理、保守
NDKイツツ(株)	情報システムに関する企画、開発、運用
NDKアールアンドイー(株)	電気設備に関する教育・図書出版
NDK電設(株)	建築に関する電気工事の施工、企画、監理、保守
NDK設備設計(株)	建築に関する電気設備、通信設備、情報システムの企画、設計、積算、監理
日本電設電車線工事(株)	鉄道電車線路に関する電気工事の施工、監理
日本電設信号工事(株)	鉄道信号に関する電気工事の施工、監理
日本電設通信工事(株)	鉄道通信に関する電気通信工事の施工、監理
NDK西日本電設(株)	建築に関する電気工事の施工、企画、監理、保守(大阪・四国地区)
㈱東電	建築に関する電気工事の施工、監理(中国地区)
トキワ電気工業(株)	電気工事、電気通信工事および管工事の施工、企画、監理、保守(九州地区)
持分法適用会社 1社	
○(株)新陽社	鉄道電気機器・各種サイン表示システム等の設計、製作、販売、施工

持分法非適用会社 7社

八重洲電機工事(株)	鉄道電力工事の施工、電気機器修理
大栄電設工業(株)	鉄道電灯電力に関する電力工事の設計、施工、監理、検査、保守、修繕
日本架線工業(株)	鉄道電車線路部品・電線路用工具等の設計、製造、販売、施工
○日本鉄道電気設計(株)	鉄道電気設備に関する計画、調査、設計、積算、施工、監理
○永楽電気(株)	鉄道電気の変電・通信関係機械器具等の設計、製造、販売、施工
○(株)三工社	鉄道信号機器・鉄道車両用品・交通信号機・道路標識等の製造、販売
○三誠電気(株)	鉄道施設用の照明器具・分電盤・開閉器箱類の設計、製作、販売

II. 連結決算概要



貸借対照表(連結)



(単位:百万円)

	2015年3月期	2016年3月期 第2四半期	対前期比		2015年3月期	2016年3月期 第2四半期	対前期比
資産の部					負債の部		
流動資産	139,310	110,805	▲28,504		流動負債	69,353	40,664
現金預金	14,685	13,348	▲1,337		支払手形・工事未払金等	47,207	24,467
受取手形・完成工事未収入金等	86,315	28,493	▲57,822		短期借入金	400	300
有価証券	11,100	22,994	11,894		未払法人税等	4,576	723
未成工事支出金等	22,937	40,341	17,404		未成工事受入金	4,923	7,826
繰延税金資産	2,788	2,641	▲147		完成工事補償引当金	21	29
その他	1,484	2,987	1,502		工事損失引当金	1,806	1,463
貸倒引当金	▲1	▲0	1		賞与引当金	4,751	3,156
固定資産	74,090	74,113	22		役員賞与引当金	67	9
有形固定資産	35,555	35,888	332		その他	5,599	2,688
建物・構築物	17,140	16,932	▲207		固定負債	17,286	17,060
土地	13,860	13,847	▲12		役員退職慰労引当金	282	198
その他	4,554	5,107	553		退職給付に係る負債	13,086	12,943
無形固定資産	3,483	4,000	516		その他	3,917	3,918
投資その他の資産	35,051	34,224	▲827		負債合計	86,639	57,724
投資有価証券	32,460	31,789	▲671		純資産の部		
繰延税金資産	1,278	1,216	▲61		株主資本	109,517	109,592
その他	1,334	1,237	▲97		資本金	8,494	8,494
貸倒引当金	▲21	▲18	2		資本剰余金	7,792	7,792
資産合計	213,401	184,919	▲28,482		利益剰余金	95,019	95,095

損益計算書(連結)



(単位:百万円)

	2015年3月期 第2四半期	2016年3月期 第2四半期	対前 期比
完成工事高 (前期増減率)	42,378 (▲16.5%)	48,184 (13.7%)	5,805
完成工事原価 (対完成工事高比率)	36,900 (87.1%)	40,376 (83.8%)	3,476
完成工事総利益 (対完成工事高比率)	5,478 (12.9%)	7,807 (16.2%)	2,329
販売費及び一般管理費 (対完成工事高比率)	5,493 (13.0%)	5,807 (12.1%)	314
営業利益又は営業損失(▲) (営業利益率)	▲15 (▲0.0%)	2,000 (4.2%)	2,015
営業外収益	412	542	129
受取利息	21	24	2
受取配当金	278	291	12
その他	112	226	113
営業外費用	124	28	▲96
支払利息	0	0	▲0
持分法による投資損失	124	28	▲95
その他	0	0	▲0
経常利益 (経常利益率)	272 (0.6%)	2,514 (5.2%)	2,241

	2015年3月期 第2四半期	2016年3月期 第2四半期	対前 期比
特別利益 固定資産売却益 投資有価証券売却益	309 309 —	12 10 1	▲297 ▲299 1
特別損失 投資有価証券評価損 減損損失 固定資産除売却損	37 2 — 34	34 — 13 21	▲2 ▲2 13 ▲13
税金等調整前四半期純利益 法人税等 四半期純利益 非支配株主に帰属する四半期純 利益 親会社株主に帰属する四半期純利益 又は親会社株主に帰属する四半期純 損失(▲) (四半期純利益率)	545 284 260 288 ▲27 (▲0.1%)	2,491 896 1,595 289 1,306 (2.7%)	1,946 611 1,334 0 1,333

主な経営指標等(連結)



資産等

区分	2015年3月期 第2四半期	2015年3月期	2016年3月期 第2四半期
純資産(百万円)	116,252	126,761	127,194
総資産(百万円)	172,581	213,401	184,919
自己資本比率(%)	62.6	55.3	63.9
1株当たり純資産(円)	1,756.25	1,920.40	1,922.66
1株当たり 当期純利益(円)	▲0.44	139.82	21.25
配当性向(%)	—	14.3	—
売上高経常利益率(%)	—	8.6	—
自己資本当期純利益率(ROE)(%)	—	7.6	—

設備投資額・減価償却費・研究開発費 (単位:百万円)

	2015年3月期 第2四半期	2015年3月期	2016年3月期 第2四半期	2016年3月期 予想
設備投資額	2,168	5,651	2,272	6,310
減価償却費	1,456	3,062	1,470	3,200
研究開発費	86	203	76	260

従業員数 (単位:人)

	2014年3月末	2015年3月末	2015年9月末
鉄道電気工事	2,390	2,440	2,675
一般電気工事	626	655	738
情報通信工事	455	469	518
管理その他	279	266	328
合計	3,750	3,830	4,259

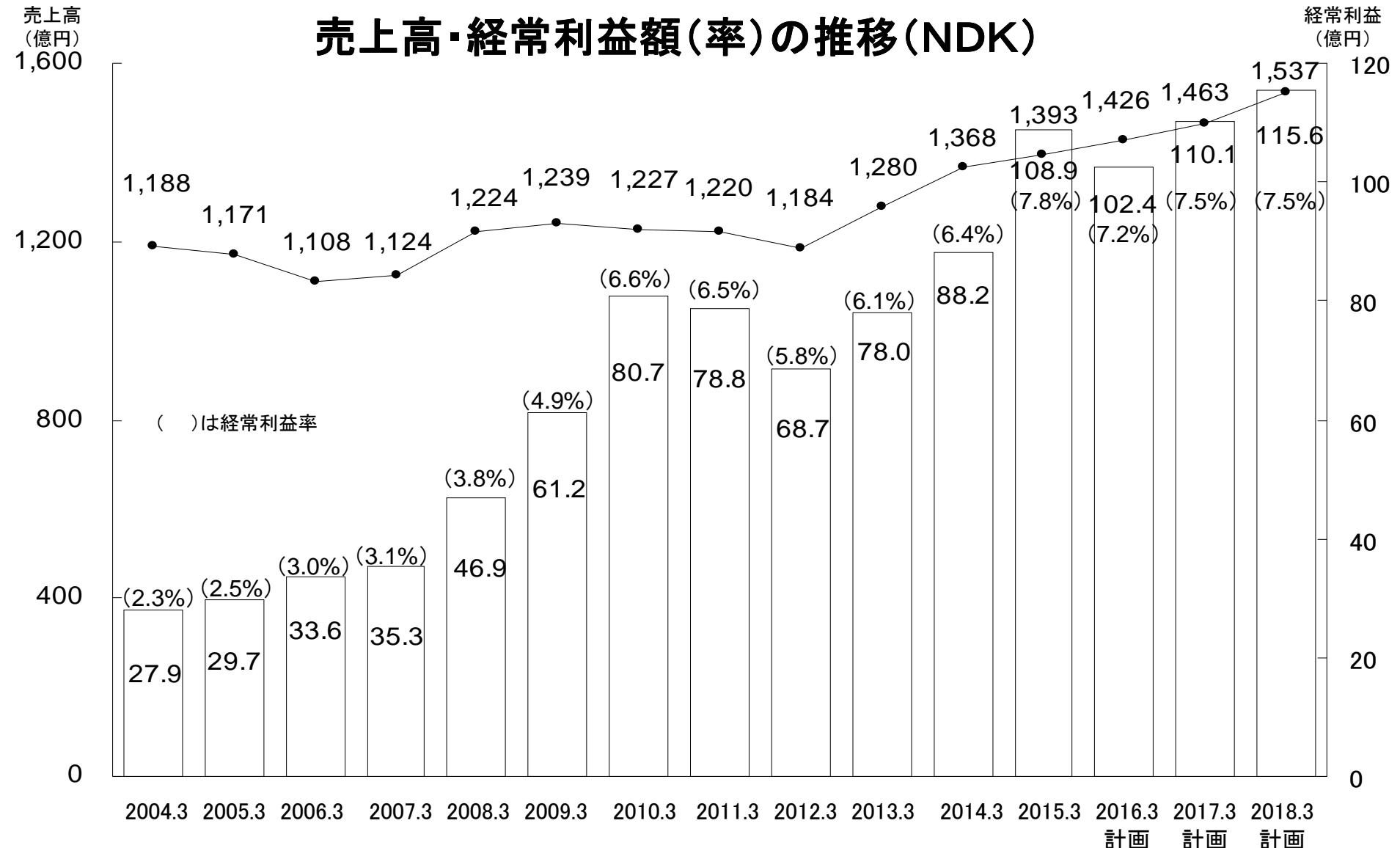
経営成績(連結)



(()は売上高比率、単位:百万円)

	2015年3月期 第2四半期	2016年3月期 第2四半期	対前年同期比
売上高	42,378	48,184	13.7% 5,805
売上原価	(87.1%) 36,900	(83.8%) 40,376	9.4% 3,476
売上総利益	(12.9%) 5,478	(16.2%) 7,807	3.3P 2,329
販売費及び 一般管理費	(13.0%) 5,493	(12.1%) 5,807	5.7% 314
営業利益又は 営業損失(▲)	(▲0.0%) ▲15	(4.2%) 2,000	- P 2,015
営業外損益	(0.7%) 288	(1.1%) 513	78.4% 225
経常利益	(0.6%) 272	(5.2%) 2,514	4.6P 2,241
特別損益	(0.6%) 272	(▲0.0%) ▲22	- % ▲295
親会社株主に帰属する 四半期純利益又は 親会社株主に帰属する 四半期純損失(▲)	(▲0.1%) ▲27	(2.7%) 1,306	- P 1,333

III. 日本電設工業(NDK)決算概要



貸借対照表(NDK)



(単位:百万円)

	2015年3月期	2016年3月期 第2四半期	対前期比
資産の部			
流動資産	119,002	91,754	▲27,248
現金預金	4,021	1,296	▲2,724
受取手形	2,101	1,416	▲685
完成工事未収入金	74,060	21,176	▲52,884
有価証券	11,100	22,994	11,894
未成工事支出金	21,898	37,211	15,313
繰延税金資産	2,315	2,081	▲234
その他	3,506	5,578	2,071
貸倒引当金	▲1	▲0	1
固定資産	54,091	54,945	854
有形固定資産	24,489	24,641	152
建物・構築物	11,545	11,432	▲113
土地	10,685	10,672	▲12
その他	2,257	2,536	278
無形固定資産	1,025	1,031	5
投資その他の資産	28,576	29,272	696
投資有価証券	16,545	16,753	207
関係会社株式	11,219	11,636	417
その他	832	901	68
貸倒引当金	▲21	▲18	2
資産合計	173,094	146,700	▲26,393

	2015年3月期	2016年3月期 第2四半期	対前期比
負債の部			
流動負債	63,561	37,762	▲25,799
支払手形	2,846	1,299	▲1,547
工事未払金	39,597	20,367	▲19,229
短期借入金	2,450	2,580	130
未払法人税等	3,823	172	▲3,650
未成工事受入金	4,923	7,356	2,432
完成工事補償引当金	21	29	8
工事損失引当金	1,806	1,463	▲342
賞与引当金	3,729	1,986	▲1,743
役員賞与引当金	39	—	▲39
その他	4,324	2,507	▲1,816
固定負債	12,273	12,187	▲85
繰延税金負債	2,468	2,494	26
退職給付引当金	9,168	9,123	▲44
役員退職慰労引当金	182	106	▲75
その他	453	461	8
負債合計	75,834	49,949	▲25,885
純資産の部			
株主資本	87,971	87,538	▲433
資本金	8,494	8,494	—
資本剰余金	7,792	7,792	—
利益剰余金	73,460	73,027	▲432
自己株式	▲1,775	▲1,775	▲0
評価・換算差額等	9,287	9,213	▲74
その他有価証券評価差額金	9,287	9,213	▲74
純資産合計	97,259	96,751	▲507
負債純資産合計	173,094	146,700	▲26,393

損益計算書(NDK)



(単位:百万円)

	2015年3月期 第2四半期	2016年3月期 第2四半期	対前 期比		2015年3月期 第2四半期	2016年3月期 第2四半期	対前 期比
完工工事高 (前期増減率)	27,137 (▲23.5%)	33,241 (22.5%)	6,103	特別利益 固定資産売却益 投資有価証券売却益	309 309 —	11 10 1	▲298 ▲299 1
完工工事原価 (対完工工事高比率)	24,443 (90.1%)	28,327 (85.2%)	3,883	特別損失 投資有価証券評価損 減損損失 固定資産除売却損	30 2 — 28	25 — 13 11	▲5 ▲2 13 ▲16
完工工事総利益 (対完工工事高比率)	2,693 (9.9%)	4,914 (14.8%)	2,220	税引前四半期純利益又は 税引前四半期純損失(▲) 法人税等合計 法人税、住民税及び事業税 法人税等調整額 四半期純利益又は 四半期純損失(▲) (当期純利益率)	▲668 ▲296 51 ▲347 ▲371 (▲1.4%)	1,142 345 49 296 797 (2.4%)	1,810 641 ▲2 643 1,169
販売費及び一般管理費 (対完工工事高比率)	4,198 (15.5%)	4,377 (13.2%)	178				
営業利益又は営業損失(▲) (営業利益率)	▲1,505 (▲5.5%)	536 (1.6 %)	2,041				
営業外収益 受取利息 受取配当金 その他	559 20 487 52	621 23 540 57	61 3 53 5				
営業外費用 支払利息 その他	1 1 0	1 1 0	▲0 0 ▲0				
経常利益又は経常損失(▲) (経常利益率)	▲947 (▲3.5%)	1,156 (3.5%)	2,103				

主な経営指標等(NDK)



区分	2015年3月期 第2四半期	2015年3月期	2016年3月期 第2四半期
資本金(百万円)	8,494	8,494	8,494
発行済株式総数(株)	65,337,219	65,337,219	65,337,219
純資産(百万円)	88,304	97,259	96,751
総資産(百万円)	137,076	173,094	146,700
自己資本比率(%)	64.4	56.2	66.0
1株当たり純資産(円)	1,435.49	1,581.06	1,572.81
1株当たり当期純利益(円)	▲6.05	109.90	12.96
1株当たり配当金(円)	—	20.00	—
配当性向(%)	—	18.2	—
売上高経常利益率(%)	—	7.8	—
自己資本当期純利益率(ROE)(%)	—	7.4	—

設備投資額・減価償却費・研究開発費 (単位:百万円)

	2015年3月期 第2四半期	2015年3月期	2016年3月期 第2四半期	2016年3月期 予想
設備投資額	608	1,421	873	2,460
減価償却費	725	1,509	694	1,400
研究開発費	86	186	76	220

主な設備投資案件

○2016年3月期

1. ロータス宇都宮(2015年5月完成)
2. NDK平塚ビル(2015年12月完成予定)
3. NDK平塚ビル太陽光発電所(2015年12月完成予定)
4. ロータス中津(2016年1月完成予定)

主な研究開発テーマ

○2014年3月期の成果

1. 電柱鋼管杭施工用軌陸車の開発
2. 20tトロ台車用着脱式作業台の開発

○2015年3月期

1. 強力吸引装置による電柱基礎試掘工法の開発

従業員数 (単位:人)

	2014年3月末	2015年3月末	2015年9月末
鉄道電気工事	1,195	1,213	1,238
一般電気工事	620	644	669
情報通信工事	296	297	300
管理その他	73	71	79
合計	2,184	2,225	2,286

経営成績(NDK)



(())は売上高比率、単位:百万円)

	2015年3月期 第2四半期	2016年3月期 第2四半期	対前年同期比
売上高	27,137	33,241	22.5% 6,103
売上原価	(90.1%) 24,443	(85.2%) 28,327	15.9% 3,883
売上総利益	(9.9%) 2,693	(14.8%) 4,914	4.9P 2,220
販売費及び 一般管理費	(15.5%) 4,198	(13.2%) 4,377	4.3% 178
営業利益又は 営業損失(▲)	(▲5.5%) ▲1,505	(1.6%) 536	- P 2,041
営業外損益	(2.1%) 558	(1.9%) 619	11.1% 61
経常利益又は 経常損失(▲)	(▲3.5%) ▲947	(3.5%) 1,156	- P 2,103
特別損益	(1.0%) 279	(▲0.0) ▲13	- % ▲292
四半期純利益又は 四半期純損失(▲)	(▲1.4%) ▲371	(2.4%) 797	- P 1,169

部門別決算概要(NDK)



鉄道電気工事

(()は売上高比率、単位:百万円)

部 門	2015年3月期 第2四半期	2016年3月期 第2四半期	対前年同期比
前期 繰越工事高	64,517	59,481	▲7.8% ▲5,035
受注高	16,949	23,990	41.5% 7,040
売上高	14,067	16,072	14.3% 2,005
次期 繰越工事高	67,399	67,399	0.0% 0
営業利益	(▲5.8%) ▲817	(1.1%) 174	- P 992

一般電気工事

(()は売上高比率、単位:百万円)

部 門	2015年3月期 第2四半期	2016年3月期 第2四半期	対前年同期比
前期 繰越工事高	43,472	42,470	▲2.3% ▲1,001
受注高	18,611	20,759	11.5% 2,147
売上高	8,499	12,255	44.2% 3,756
次期 繰越工事高	53,584	50,973	▲4.9% ▲2,611
営業利益	(▲5.7%) ▲483	(1.2%) 145	- P 628

部門別決算概要(NDK)



情報通信工事

(()は売上高比率、単位:百万円)

部 門	2015年3月期 第2四半期	2016年3月期 第2四半期	対前年同期比
前 期 繰 越 工 事 高	14,491	13,130	▲9.4% ▲1,360
受 注 高	7,110	8,657	21.8% 1,547
売 上 高	3,957	4,244	7.3% 287
次 期 繰 越 工 事 高	17,643	17,543	▲0.6% ▲100
當 業 利 益	(▲5.0%) ▲199	(2.3%) 97	- P 297

その他

(()は売上高比率、単位:百万円)

部 門	2015年3月期 第2四半期	2016年3月期 第2四半期	対前年同期比
前 期 繰 越 工 事 高	—	—	—
受 注 高	—	—	—
売 上 高	612	667	9.0% 54
次 期 繰 越 工 事 高	—	—	—
當 業 利 益	(▲0.7%) ▲4	(17.8%) 119	- P 123

2016年3月期予想(NDK)



業績の状況

()は売上高比率 (単位:百万円)

部 門	2015年3月期	2016年3月期予想	対前期比
前 期 繰 越 工 事 高	122,480	115,082	▲6.0% ▲7,397
受 注 高	130,649	136,200	4.2% 5,550
売 上 高	139,309	142,600	.2.4% 3,290
次 期 繰 越 工 事 高	115,082	109,882	▲4.5% ▲5,200
営 業 利 益	(7.3%) 10,112	(6.7%) 9,540	▲0.6P ▲572
経 常 利 益	(7.8%) 10,894	(7.2 %) 10,240	▲0.6P ▲654
当 期 純 利 益	(4.9%) 6,760	(4.8 %) 6,810	▲0.1P 49

部門別予想(NDK)



鉄道電気工事

()は売上高比率 (単位:百万円)

部 門	2015年3月期	2016年3月期予想	対前期比
前 期 繰 越 工 事 高	64,517	59,481	▲7.8% ▲5,035
受 注 高	67,875	66,600	▲1.9% ▲1,275
売 上 高	72,911	72,600	▲0.4% ▲311
次 期 繰 越 工 事 高	59,481	53,481	▲10.1% ▲6,000
営 業 利 益	(7.3%) 5,302	(6.7%) 4,850	▲0.6P ▲452

一般電気工事

()は売上高比率 (単位:百万円)

部 門	2015年3月期	2016年3月期予想	対前期比
前 期 繰 越 工 事 高	43,472	42,470	▲2.3% ▲1,001
受 注 高	42,363	46,200	9.1% 3,836
売 上 高	43,365	45,600	5.2% 2,234
次 期 繰 越 工 事 高	42,470	43,070	1.4% 600
営 業 利 益	(5.2%) 2,271	(4.8%) 2,200	▲0.4P ▲71

部門別予想(NDK)



情報通信工事

()は売上高比率 (単位:百万円)

部 門	2015年3月期	2016年3月期予想	対前期比
前 期 繰 越 工 事 高	14,491	13,130	▲9.4% ▲1,360
受 注 高	20,409	23,400	14.6% 2,990
売 上 高	21,770	23,200	6.6% 1,429
次 期 繰 越 工 事 高	13,130	13,330	1.5% 200
営 業 利 益	(10.1%) 2,202	(9.5%) 2,200	▲0.6P ▲2

その他(関連事業等)

()は売上高比率 (単位:百万円)

部 門	2015年3月期	2016年3月期予想	対前期比
前 期 繰 越 工 事 高	—	—	—% —
受 注 高	—	—	—% —
売 上 高	1,262	1,200	▲4.9% ▲62
次 期 繰 越 工 事 高	—	—	—% —
営 業 利 益	(26.6%) 335	(24.2%) 290	▲2.4P ▲45

IV. 東日本電気エンジニアリング(TEMS)決算概要



(())は売上高比率、単位：百万円)

	2015年3月期 第2四半期	2016年3月期 第2四半期	対前年同期比
売上高	15,007	14,512	▲3.3% ▲495
売上原価	(82.7%) 12,408	(83.1%) 12,066	▲2.8% ▲342
売上総利益	(17.3%) 2,598	(16.9%) 2,446	▲0.4P ▲152
販売費及び 一般管理費	(8.5%) 1,276	(8.5%) 1,234	▲3.4% ▲42
営業利益	(8.8%) 1,321	(8.4%) 1,212	▲0.4P ▲109
営業外損益	(0.5%) 78	(1.0%) 152	94.4% 73
経常利益	(9.3%) 1,400	(9.4%) 1,364	0.1P ▲35
特別損益	(▲0.0%) ▲5	(▲0.1%) ▲8	-% ▲2
四半期純利益	(5.8%) 871	(6.1%) 883	0.3P 12

部門別決算概要(TEMS)



鉄道電気工事

(()は売上高比率、単位:百万円)

部 門	2015年3月期 第2四半期	2016年3月期 第2四半期	対前年同期比
前期 繰越工事高	12,570	13,928	10.8% 1,358
受注高	10,000	9,868	▲1.3% ▲132
売上高	13,154	12,723	▲3.3% ▲430
次期 繰越工事高	9,416	11,073	17.6% 1,656
営業利益	(9.2%) 1,209	(9.0%) 1,148	▲0.2P ▲61

一般電気工事

(()は売上高比率、単位:百万円)

部 門	2015年3月期 第2四半期	2016年3月期 第2四半期	対前年同期比
前期 繰越工事高	—	—	—% —
受注高	—	—	—% —
売上高	—	—	—% —
次期 繰越工事高	—	—	—% —
営業利益	(-%)	(-%)	-P —

部門別決算概要(TEMS)



情報通信工事

(()は売上高比率、単位:百万円)

部 門	2015年3月期 第2四半期	2016年3月期 第2四半期	対前年同期比
前期 繰越工事高	871	1,141	31.0% 270
受注高	1,872	1,474	▲21.3% ▲398
売上高	1,771	1,702	▲3.9% ▲68
次期 繰越工事高	972	913	▲6.0% ▲58
営業利益	(5.5%) 97	(3.3%) 56	▲2.2P ▲40

その他

(()は売上高比率、単位:百万円)

部 門	2015年3月期 第2四半期	2016年3月期 第2四半期	対前年同期比
前期 繰越工事高	61	14	▲76.3% ▲46
受注高	83	146	75.2% 63
売上高	81	85	5.4% 4
次期 繰越工事高	63	75	18.6% 11
営業利益	(18.1%) 14	(8.4%) 7	▲9.7P ▲7

V. 株式の状況(2015年9月30日現在)



発行済株式総数 65,337,219株

大株主(株主名簿を基に記載)

株 主 名	所有株式数(株)	持株比率(%)
1. 東日本旅客鉄道(株)	11,598,000	18.9
2. 日本電設工業共済会	3,073,176	5.0
3. 日本コンクリート工業(株)	3,040,296	4.9
4. みずほ信託銀行(株)退職給付信託 みずほ銀行口 再信託受託者 資産管理サービス信託銀行(株)	3,031,000	4.9
5. NDKグループ従業員持株会	2,406,887	3.9
6. CMBL S. A. RE MUTUAL FUNDS	1,695,100	2.8
7. 日本トラスティ・サービス信託銀行(株)(信託口)	1,592,700	2.6
8. 日本トラスティ・サービス信託銀行(株)(信託口9)	1,328,500	2.2
9. 日本マスター トラスト信託銀行(株)(信託口)	1,041,400	1.7
10. 日本マスター トラスト信託銀行(株) (退職給付信託口・日本コンクリート工業(株)口)	1,041,000	1.7

(注) 持株比率は自己株式(3,822,398株)を控除して計算しております。

所有者別状況 (単位: %)

	2014年3月末	2015年3月末	2015年9月末
個 人 そ の 他	15.92	15.37	14.11
金 融 機 関 等	20.74	20.07	19.95
そ の 他 国 内 法 人	43.91	44.37	43.85
外 国 法 人 等	13.58	14.34	16.24
自 己 株 式	5.85	5.85	5.85
計	100.00	100.0	100.0