

【表紙】

【提出書類】 四半期報告書

【根拠条文】 金融商品取引法第24条の4の7第1項

【提出先】 関東財務局長

【提出日】 2020年2月13日

【四半期会計期間】 第137期第3四半期(自 2019年10月1日 至 2019年12月31日)

【会社名】 日本信号株式会社

【英訳名】 Nippon Signal Co., Ltd.

【代表者の役職氏名】 代表取締役社長 塚本 英彦

【本店の所在の場所】 東京都千代田区丸の内一丁目5番1号 新丸の内ビルディング内

【電話番号】 03(3217)7200

【事務連絡者氏名】 財務部長 田口 誠

【最寄りの連絡場所】 東京都千代田区丸の内一丁目5番1号 新丸の内ビルディング内

【電話番号】 03(3217)7200

【事務連絡者氏名】 財務部長 田口 誠

【縦覧に供する場所】 日本信号株式会社 大阪支社  
(大阪府大阪市北区小松原町2番4号 大阪富国生命ビル)  
株式会社東京証券取引所  
(東京都中央区日本橋兜町2番1号)

## 第一部 【企業情報】

### 第1 【企業の概況】

#### 1 【主要な経営指標等の推移】

回次	第136期 第3四半期 連結累計期間	第137期 第3四半期 連結累計期間	第136期
会計期間	自 2018年4月1日 至 2018年12月31日	自 2019年4月1日 至 2019年12月31日	自 2018年4月1日 至 2019年3月31日
売上高 (百万円)	56,733	66,424	99,857
経常利益 (百万円)	2,234	4,348	7,900
親会社株主に帰属する 四半期(当期)純利益 (百万円)	1,027	2,682	5,306
四半期包括利益又は包括利益 (百万円)	529	3,615	4,300
純資産 (百万円)	77,305	81,494	82,135
総資産 (百万円)	125,195	133,398	137,643
1株当たり四半期(当期)純利益 (円)	15.73	41.87	81.29
潜在株式調整後1株当たり 四半期(当期)純利益 (円)	-	-	-
自己資本比率 (%)	61.7	61.1	59.7
営業活動による キャッシュ・フロー (百万円)	477	4,766	3,291
投資活動による キャッシュ・フロー (百万円)	1,523	2,243	2,437
財務活動による キャッシュ・フロー (百万円)	2,574	4,943	426
現金及び現金同等物の 四半期末(期末)残高 (百万円)	7,495	9,974	12,387

回次	第136期 第3四半期 連結会計期間	第137期 第3四半期 連結会計期間
会計期間	自 2018年10月1日 至 2018年12月31日	自 2019年10月1日 至 2019年12月31日
1株当たり四半期純利益 (円)	9.23	11.66

- (注) 1. 当社は四半期連結財務諸表を作成しておりますので、提出会社の主要な経営指標等の推移については記載しておりません。
2. 売上高には消費税等は含まれておりません。
3. 潜在株式調整後1株当たり四半期(当期)純利益については、潜在株式が存在しないため記載しておりません。
4. 四半期連結財務諸表規則第5条の2第3項により、四半期連結キャッシュ・フロー計算書を作成しております。

#### 2 【事業の内容】

当第3四半期連結累計期間において、当社及び当社の関係会社が営む事業の内容について、重要な変更はありません。また、主要な関係会社における異動もありません。

## 第2 【事業の状況】

### 1 【事業等のリスク】

当第3四半期連結累計期間において、新たに発生した事業等のリスクはありません。

また、前事業年度の有価証券報告書に記載した事業等のリスクについて重要な変更はありません。

### 2 【経営者による財政状態、経営成績及びキャッシュ・フローの状況の分析】

#### (1) 経営成績の状況

当第3四半期連結累計期間（2019年4月1日～2019年12月31日）における世界経済は、米中通商交渉の第一段階合意により米中貿易摩擦の激化に歯止めはかかったものの、長引く交渉への警戒感が根強く、減速基調が継続しております。国内経済においては、世界的な景気の不透明感に加え、台風等の自然災害や消費税増税に伴う駆け込み需要の反動を受け、景気後退への懸念が生じております。

このような状況のもと当社グループは、持続的成長への道標として2019年度より新たな長期経営計画「EVOLUTION100」をスタートいたしました。10年後の創立100周年（2028年）に向けて、「インフラの進化」を安全・快適のソリューションで支えることにより国内外の社会的課題を解決し、世界の人々から必要とされる企業グループになることを目指し、従来の延長線上ではないグローバル化の深化やデジタル技術の大変革期に適応した事業構造改革に取り組んでおります。

当第3四半期連結累計期間の経営成績といたしましては、受注高は77,520百万円（前年同期比6.9%減）となり、売上高は66,424百万円（前年同期比17.1%増）となりました。損益面につきましては、経常利益は4,348百万円（前年同期比94.6%増）となり、親会社株主に帰属する四半期純利益は2,682百万円（前年同期比161.1%増）となりました。

事業の概況をセグメント別に申し上げますと、次のとおりであります。

#### [ 交通運輸インフラ事業 ]

「鉄道信号」では、国内市場においては、JR・私鉄各社向けの各種信号保安装置の販売に取り組んだほか、労働人口減少に対応するため、CBM（Condition Based Maintenance / 状態基準保全）を基礎としたO&M（Operation & Maintenance / 運用・保守）ソリューションの提案活動を積極的に行いました。

海外市場においては、台湾鐵路管理局から各種信号装置の保守・更新を受注しました。また、アジア新興国を中心に無線式信号保安システム「SPARCS」を主力商品として営業活動に取り組んだほか、各プロジェクトの履行に努めております。

道路交通安全システムを中心とする「スマートモビリティ」では、道路上に設置し駐車料金を徴収する新型パーキングメーターの受注・売上がありました。また、自動車やバスの自動運転の実用化に向けた各種技術実証実験へ積極的に参画し、さらに観光型MaaS（Mobility as a Service）として、愛知県が主催する離島における自動車の自動運転を中軸としたシームレスな移動サービスの提供に関する実証実験にも参画いたしました。

結果といたしましては、受注高は38,519百万円（前年同期比1.4%減）となり、売上高につきましては32,274百万円（前年同期比9.1%増）となりました。

また、損益面では3,207百万円のセグメント利益（前年同期比15.9%増）となりました。

#### [ ICTソリューション事業 ]

駅務ネットワークシステムを中心とする「AFC」では、多様なラインナップを誇るホームドアでJR・私鉄や公営交通において受注・売上がありました。また、大阪市高速電気軌道株式会社が主催するラッシュ時の改札機前の渋滞防止等を目的とした、顔認証を用いた次世代改札機の実証実験に参画いたしました。

海外市場においては、インド、タイ、バングラデシュなどのアジア諸国を中心としたプロジェクトの履行に努めております。

パーキングシステムソリューションやセキュリティソリューションシステムを中心とする「スマートシティ」では、国際線旅客ターミナルビルにおいて顔認証によるスムーズな搭乗を可能にするPRS（Passenger Reconciliation System / 旅客通過確認システム）を受注しました。また、スタジアムやアミューズメント施設などの不特定多数の人が集まる場所において、従来よりも短時間で検査可能な線手荷物自動検査装置の拡販に努めました。

結果といたしましては、受注高は39,000百万円（前年同期比11.8%減）となり、売上高につきましては34,149百

万円（前年同期比25.8%増）となりました。

また、損益面では3,121百万円のセグメント利益（前年同期比153.6%増）となりました。

## （2）財政状態の状況

当第3四半期連結会計期間末における総資産は、前連結会計年度末に比べ、たな卸資産の増加11,140百万円、時価の上昇等による投資有価証券の増加2,060百万円等がありましたものの、受取手形及び売掛金の減少17,041百万円等により4,245百万円減少し、133,398百万円となりました。

負債は、未払法人税等の減少1,571百万円、支払手形及び買掛金の減少1,380百万円、賞与引当金の減少1,282百万円等により、前連結会計年度末に比べ3,604百万円減少の51,903百万円となりました。

純資産は、当第3四半期連結累計期間の親会社株主に帰属する四半期純利益2,682百万円の発生、その他有価証券評価差額金の増加950百万円等がありましたものの、自己株式の取得2,635百万円、配当金の支払1,621百万円等により、前連結会計年度末に比べ640百万円減少の81,494百万円となりました。

## （3）キャッシュ・フローの状況

当第3四半期連結会計期間末における現金及び現金同等物(以下「資金」という。)の残高は9,974百万円となり、前連結会計年度末に比べ2,412百万円減少いたしました。

当第3四半期連結累計期間における各キャッシュ・フローは次のとおりであります。

### （営業活動によるキャッシュ・フロー）

営業活動によるキャッシュ・フローは、たな卸資産の増加、仕入債務の減少等がありましたものの、売上債権の減少、税金等調整前四半期純利益の計上等により、4,766百万円の資金の増加(前年同期は477百万円の資金の増加)となりました。

### （投資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・フローは、主に有形固定資産及び投資有価証券の取得により、2,243百万円の資金の減少(前年同期は1,523百万円の資金の減少)となりました。

### （財務活動によるキャッシュ・フロー）

財務活動によるキャッシュ・フローは、自己株式の取得、配当金の支払、短期借入金の返済等により、4,943百万円の資金の減少(前年同期は2,574百万円の資金の減少)となりました。

## （4）研究開発活動

当第3四半期連結累計期間におけるグループ全体の研究開発活動の金額は、1,788百万円であります。

なお、当第3四半期連結累計期間において、当社グループの研究開発活動の状況に重要な変更はありません。

## （5）対処すべき課題

2019年度よりスタートした新たな長期経営計画「EVOLUTION 100」では、デジタルディスラプション（デジタル化による市場再編）で既存産業が淘汰される大変革期の到来に対して、従来の延長線上にない新しいビジネスのあり方を追求し、インフラの進化を安全・快適のソリューションで支えることにより国内外の社会的課題を解決し、世界中の人々から必要とされる企業グループとなることを目指します。

「EVOLUTION 100」のタイトルは、激変する経営環境に適応し、創業100周年（2028年度）、その先の100年に向けて、日本信号グループを大きく変革（＝EVOLUTION）させることをメッセージ化しています。

長期経営計画「EVOLUTION 100」を展開した最初の中期経営計画である「21中計」では、2019年度から2021年度を日本信号グループの構造改革期と位置付け、ビジネスのグローバル化とソリューション化を推進します。

「21中計」では以下の4つの重点課題に取り組みます。

### <重点課題1>「変化を先取りしたビジネス創出と技術力の強化」

セキュリティ分野の強化等を行う事業再編、国際事業の拡充、O&Mソリューションビジネスの立ち上げにより、開発・事業成長の加速を目指します。

### <重点課題2>「競争力あるQCD実現」

収益性の要である「設計改革」と国際事業の事業基盤強化を図り、設計・ものづくりにおける工程の整流化と海

外のものづくり体制強化に取り組みます。

<重点課題3>「成長のための人材育成・確保」

中期経営計画の実効性を担保するため、人材の獲得・育成や人材リソースの適正化、働き方改革と生産性向上、外部リソースの活用など、多面的に取り組みます。

<重点課題4>「持続的な企業価値向上」

社会インフラシステムを担う企業としてESGと2015年に国連サミットで採択された持続可能な開発目標(SDGs)を強く意識した経営を推進します。またグループ再編も継続して進めることで、日本信号グループの価値最大化を追求していきます。

「21中計」では、長期経営計画「EVOLUTION 100」の達成への力強い第一歩を踏み出すべく、国内外での成長に必要な経営資源を獲得するための投資を計画しています。事業の拡大に対しては、戦略的な部門に配置する人員を増員するとともに、業務の効率化、設備投資による労働生産性の向上によって対応してまいります。

当社は、創業100周年に向けて「安全と信頼の優れたテクノロジーを通じて、より安心、快適な社会の実現に貢献します」という日本信号グループ理念のもと、国内外の社会的課題の解決に取り組んでまいります。

(当社の財務及び事業の方針の決定を支配する者の在り方に関する基本方針)

(1) 基本方針の内容

当社は、当社の支配権の移転を伴う買収提案についての判断は、最終的には株主の皆様のご自由な意思に基づき行われるべきものと考えております。また、当社は、当社株式について大量買付がなされる場合、これが当社の企業価値ひいては株主共同の利益に資するものであれば、一概にこれを否定するものではありません。

しかしながら、わが国の資本市場においては近年、対象となる企業の経営陣との協議や合意等のプロセスを経ることなく、一方的に大量買付行為又はこれに類似する行為を強行する動きが見られ、こうした大量買付行為の中には、その目的等から見て企業価値ひいては株主共同の利益に対する明白な侵害をもたらすもの、株主に株式の売却を事実上強要するおそれがあるもの、対象会社の取締役会や株主が株式の大量買付の内容等について検討し、あるいは対象会社の取締役会が代替案を提案するための十分な時間や情報を提供しないもの、対象会社が買収者の提示した条件よりも有利な条件をもたらすために買収者との協議・交渉を必要とするもの等、対象会社の企業価値ひいては株主共同の利益に資さないものも少なくありません。

これに対し当社は、当社の財務及び事業の方針の決定を支配する者は、“私たちは「安全と信頼」の優れたテクノロジーを通じて、より安心、快適な社会の実現に貢献します”という日本信号グループ理念や、後述(2)に示す当社の企業価値ひいては株主共同の利益の源泉を十分に理解し、ステークホルダーであるお客様、株主の皆様、協力企業の皆様、地域社会の皆様、従業員との信頼関係を維持し、こうしたステークホルダーの方々の期待に応えていながら、中・長期的な視点に立って当社の企業価値ひいては株主共同の利益を維持、向上させるものでなければならぬと考えております。

したがって、当社といたしましては、このような当社の企業価値ひいては株主共同の利益に資さない大量買付を行う者は、当社の財務及び事業の方針の決定を支配する者として不適切であり、このような者による大量買付に対しては、必要かつ相当な対抗手段を講じることにより、当社の企業価値ひいては株主共同の利益を確保することを基本方針としております。

(2) 基本方針の実現に資する特別な取組み

当社グループの経営理念及び基本的な事業運営の考え方

当社は、1929年2月に営業を開始して以来、一貫して交通インフラの分野に携わり“私たちは、「安全と信頼」の優れたテクノロジーを通じて、より安心、快適な社会の実現に貢献します”という日本信号グループ理念のもと、創立90周年を迎えました。

このように、公共性の高い事業分野において、永年に亘り社会に製品を提供し続けてきた企業として、当社は常に重い社会的責任と公共的使命を担っております。そのため、高い専門的技能と厳格な倫理教育を背景とした製品品質の管理、より安全・快適な交通インフラを支える新製品開発はもちろんのこと、人命にかかわる製品を製造していることに十分留意した長期的な視点に立脚した事業運営が不可欠であると考えます。

一方、鉄道信号・道路交通信号システムの専門メーカーとして蓄積したコア技術、ノウハウを応用した新事業の創造に果敢に挑戦し、企業の持続的な成長に常に取り組みねばならぬと考えております。特に、駅務自動化装置と駐車場管理システムは現在の当社の業績を支える柱のひとつになるまでに成長した新事業の好例であります。また最近では、微細加工技術により実現した共振ミラー「ECO SCAN」を使った「3D距離画像センサ」が、外乱光に強いという特性からホームドアや建機、自動運転など様々な分野で活用されており、新事業の発展に結びつきまし

た。

当社の企業価値ひいては株主共同の利益の源泉について

当社は、当社の企業価値ひいては株主共同の利益の源泉は、 )安全・快適な交通運輸インフラを永年に亘り支えてきた「技術・品質力」、 )公共性の高い仕事に携わる者として強い誇りと使命感を持った「人材力」、 )鉄道信号・道路交通信号システムで培ったコア技術・ノウハウを応用した新製品の「開発力」にあると考えます。

経営計画に基づく具体的施策による企業価値・株主共同の利益の向上のための取組み

当社は、2019年度より新たな長期経営改革「EVOLUTION 100」をスタートさせました。現在、デジタルディスラプション（デジタル化による市場再編）により、既存産業が淘汰される大変革期が到来しております。「EVOLUTION 100」では、従来の延長にない新しいビジネスに転換し、インフラの進化を安全・快適のソリューションで支えることで国内外の社会的課題を解決し、世界中の人々から必要とされる企業グループになることを目指しております。

「EVOLUTION 100」を展開した最初の中期経営計画である「21中計」では、2019年度から2021年度を日本信号の構造改革期と位置付け、足元の収益性の課題を解消しつつ、ビジネスのグローバル化とソリューション化を推進するため、「変化を先取りしたビジネス創出と技術力の強化」「競争力あるQCD実現」「成長のための人材育成・確保」「持続的な企業価値向上」の4つの重点課題に取り組めます。

### (3) 基本方針に照らして不適切な者によって当社の財務及び事業の方針の決定が支配されることを防止するための取組み

当社は、2019年6月21日開催の当社第136回定時株主総会において、当社の企業価値ひいては株主共同の利益を維持し、向上させることを目的として、当社株式の大量取得行為に関する対応策（買収防衛策）（以下「本プラン」といいます。）の導入（更新）を決議いたしました。本プランは、特定株主グループの議決権割合が20%以上となる又は20%以上とすることを目的とする、当社が発行者である株券等の買付行為もしくはこれに類似する行為又はこれらの提案（当社取締役会が友好的と認めるものを除き、市場内外取引、公開買付け等の買付方法の如何を問いません。本プランにおいて「買付等」といい、当該買付等を行う者を「買付者」といいます。）を適用対象とし、買付者に対し、事前に当該買付等に関する情報の提供を求め、当該買付等についての情報収集・検討等を行う時間を確保したうえで、株主の皆様当社経営陣の計画や代替案等を提示したり、買付者との交渉等を行っていくための手続を定めています。なお、買付者には、本プランに係る手続を遵守いただき、本プランに係る手続の開始後、当社取締役会が本新株予約権の無償割当ての実施又は不実施に関する決議を行うまでの間、買付等を進めてはならないものとしております。

買付者が本プランにおいて定められた手続に従うことなく買付等を行う等、当社の企業価値ひいては株主共同の利益が毀損されるおそれがあると認められる場合には、当社は当該買付者及び買付者の特定株主グループ（以下「買付者等」といいます。）による権利行使は認められないとの行使条件及び当社が当該買付者等以外の者から当社株式と引き換えに新株予約権を取得する旨の取得条項が付された新株予約権（以下「本新株予約権」といいます。）をその時点の全ての株主に対して新株予約権無償割当ての方法により割り当てます。

本プランにおいては、原則として、本新株予約権の無償割当ての実施、不実施または取得等の判断について、取締役の恣意的判断を排するため、独立委員会規則に従い勧告される、当社経営陣から独立した企業経営等に関する専門的知識を有する者のみから構成される独立委員会の判断に従うとともに、株主の皆様適時に情報開示を行うことにより透明性を確保することとしています。現在の独立委員会は、独立性の高い社外監査役3名及び社外の有識者1名の合計4名により構成されています。

本プランの有効期間は、2022年3月末日に終了する事業年度に関する定時株主総会終結の時までであります。但し、有効期間の満了前であっても、当社株主総会において本プランを廃止する旨の決議が行われた場合、または、当社取締役会により本プランを廃止する旨の決議が行われた場合には、本プラン及び本プランに基づく委任はその時点で廃止・撤回されます。

なお、上記の内容は概要を記載したものであり、本プランの詳細については、以下の当社ウェブサイトに掲載しております2019年5月7日付当社プレスリリース「当社株式の大量取得行為に関する対応策（買収防衛策）の更新について」をご参照ください。

（当社ウェブサイト <http://www.signal.co.jp/ir/index.html>）

### (4) 上記の各取組みに対する当社取締役会の判断及び理由

前記(2)の取組みは、当社の企業価値・株主共同の利益を確保し、向上させるための具体的施策であって基本方針の実現に資するものです。したがって、これらの取組みは、前記(1)の基本方針に沿い、株主共同の利

益を損なうものではなく、また、当社役員の地位の維持を目的とするものでもありません。

また、本プランは前記(3)記載のとおり、当社の企業価値・株主共同の利益を確保し、向上させる目的をもって導入されたものであり、前記(1)の基本方針に沿うものです。さらに、本プランは経済産業省及び法務省の「企業価値・株主共同の利益の確保又は向上のための買収防衛策に関する指針」(2005年5月27日公表)の定める三原則を完全に充足し、また、経済産業省企業価値研究会の報告書「近時の諸環境の変化を踏まえた買収防衛策の在り方」(2008年6月30日公表)の提言内容にも合致しており、その内容においても当社取締役会の判断の客観性・合理性が確保されるように設計されています。したがって、当該取り組みは株主共同の利益を損なうものではなく、また、当社役員の地位の維持を目的とするものではありません。

### 3 【経営上の重要な契約等】

該当事項はありません。

### 第3 【提出会社の状況】

#### 1 【株式等の状況】

##### (1) 【株式の総数等】

###### 【株式の総数】

種類	発行可能株式総数(株)
普通株式	200,000,000
計	200,000,000

###### 【発行済株式】

種類	第3四半期会計期間末 現在発行数(株) (2019年12月31日)	提出日現在発行数(株) (2020年2月13日)	上場金融商品取引所名 又は登録認可金融商品 取引業協会名	内容
普通株式	68,339,704	68,339,704	東京証券取引所 (市場第一部)	単元株式数 100株
計	68,339,704	68,339,704		

##### (2) 【新株予約権等の状況】

###### 【ストックオプション制度の内容】

該当事項はありません。

###### 【その他の新株予約権等の状況】

該当事項はありません。

##### (3) 【行使価額修正条項付新株予約権付社債券等の行使状況等】

該当事項はありません。

##### (4) 【発行済株式総数、資本金等の推移】

年月日	発行済株式 総数増減数 (株)	発行済株式 総数残高 (株)	資本金増減額 (百万円)	資本金残高 (百万円)	資本準備金 増減額 (百万円)	資本準備金 残高 (百万円)
2019年10月1日～ 2019年12月31日		68,339,704		10,000		7,458

##### (5) 【大株主の状況】

当四半期会計期間は第3四半期会計期間であるため、記載事項はありません。



(6) 【議決権の状況】

当第3四半期会計期間末日現在の「議決権の状況」については、株主名簿の記載内容が確認できないため、直前の基準日(2019年9月30日)に基づく株主名簿による記載をしております。

【発行済株式】

2019年12月31日現在

区分	株式数(株)	議決権の数(個)	内容
無議決権株式	-	-	-
議決権制限株式(自己株式等)	-	-	-
議決権制限株式(その他)	-	-	-
完全議決権株式(自己株式等)	(自己保有株式) 普通株式 4,603,900	-	-
完全議決権株式(その他)	普通株式 63,701,500	637,015	-
単元未満株式	普通株式 34,304	-	-
発行済株式総数	68,339,704	-	-
総株主の議決権	-	637,015	-

【自己株式等】

2019年12月31日現在

所有者の氏名 又は名称	所有者の住所	自己名義 所有株式数 (株)	他人名義 所有株式数 (株)	所有株式数 の合計 (株)	発行済株式 総数に対する 所有株式数 の割合(%)
(自己保有株式) 日本信号株式会社	東京都千代田区 丸の内一丁目 5番1号	4,603,900	-	4,603,900	6.74
計	-	4,603,900	-	4,603,900	6.74

(注) 当第3四半期会計期間末日現在の自己株式数は5,254,988株であります。

2 【役員の状況】

前事業年度の有価証券報告書の提出後、当四半期累計期間において、役員の異動はありません。

## 第4 【経理の状況】

### 1. 四半期連結財務諸表の作成方法について

当社の四半期連結財務諸表は、「四半期連結財務諸表の用語、様式及び作成方法に関する規則」(平成19年内閣府令第64号。以下「四半期連結財務諸表規則」という。)に基づいて作成しております。

なお、四半期連結財務諸表規則第5条の2第3項により、四半期連結キャッシュ・フロー計算書を作成していません。

### 2. 監査証明について

当社は、金融商品取引法第193条の2第1項の規定に基づき、第3四半期連結会計期間(2019年10月1日から2019年12月31日まで)及び第3四半期連結累計期間(2019年4月1日から2019年12月31日まで)に係る四半期連結財務諸表について、有限責任 あずさ監査法人による四半期レビューを受けております。

## 1 【四半期連結財務諸表】

## (1) 【四半期連結貸借対照表】

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (2019年3月31日)	当第3四半期連結会計期間 (2019年12月31日)
<b>資産の部</b>		
流動資産		
現金及び預金	12,440	10,024
受取手形及び売掛金	57,071	40,030
電子記録債権	2,101	2,427
商品及び製品	3,654	4,886
仕掛品	9,836	19,479
原材料及び貯蔵品	3,610	3,875
その他	1,820	3,137
貸倒引当金	2	0
流動資産合計	90,533	83,861
固定資産		
有形固定資産		
建物及び構築物（純額）	7,312	7,072
機械装置及び運搬具（純額）	1,278	1,191
工具、器具及び備品（純額）	1,278	1,212
土地	5,488	5,488
リース資産（純額）	15	17
建設仮勘定	240	813
有形固定資産合計	15,613	15,796
無形固定資産	1,653	1,731
投資その他の資産		
投資有価証券	25,335	27,395
長期貸付金	6	5
退職給付に係る資産	2,146	2,213
繰延税金資産	705	795
その他	1,676	1,627
貸倒引当金	27	27
投資その他の資産合計	29,843	32,009
固定資産合計	47,109	49,537
資産合計	137,643	133,398

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (2019年3月31日)	当第3四半期連結会計期間 (2019年12月31日)
<b>負債の部</b>		
流動負債		
支払手形及び買掛金	15,038	13,658
電子記録債務	5,003	4,817
短期借入金	12,302	11,767
リース債務	3	4
未払法人税等	2,439	867
賞与引当金	2,624	1,342
受注損失引当金	495	887
その他	7,163	7,769
流動負債合計	45,070	41,112
固定負債		
長期預り金	95	95
長期未払金	152	107
リース債務	13	14
繰延税金負債	1,192	1,584
退職給付に係る負債	8,984	8,989
固定負債合計	10,438	10,791
負債合計	55,508	51,903
純資産の部		
株主資本		
資本金	10,000	10,000
資本剰余金	7,585	7,585
利益剰余金	54,681	55,742
自己株式	3,070	5,705
株主資本合計	69,196	67,622
その他の包括利益累計額		
その他有価証券評価差額金	12,791	13,741
退職給付に係る調整累計額	147	130
その他の包括利益累計額合計	12,938	13,871
純資産合計	82,135	81,494
負債純資産合計	137,643	133,398

## (2) 【四半期連結損益及び包括利益計算書】

【第3四半期連結累計期間】

(単位：百万円)

	前第3四半期連結累計期間 (自2018年4月1日 至2018年12月31日)	当第3四半期連結累計期間 (自2019年4月1日 至2019年12月31日)
売上高	1 56,733	1 66,424
売上原価	45,122	51,612
売上総利益	11,610	14,812
販売費及び一般管理費	2 9,975	2 11,029
営業利益	1,634	3,783
営業外収益		
受取利息	0	0
受取配当金	300	308
生命保険配当金	196	170
不動産賃貸料	245	245
その他	62	88
営業外収益合計	805	814
営業外費用		
支払利息	19	23
為替差損	104	78
不動産賃貸費用	37	37
損害賠償金	-	59
その他	44	50
営業外費用合計	205	249
経常利益	2,234	4,348
特別利益		
固定資産売却益	2	2
投資有価証券売却益	94	-
特別利益合計	97	2
特別損失		
固定資産除売却損	80	11
特別損失合計	80	11
税金等調整前四半期純利益	2,251	4,339
法人税等	1,223	1,656
四半期純利益	1,027	2,682
(内訳)		
親会社株主に帰属する四半期純利益	1,027	2,682

(単位：百万円)

	前第3四半期連結累計期間 (自 2018年4月1日 至 2018年12月31日)	当第3四半期連結累計期間 (自 2019年4月1日 至 2019年12月31日)
その他の包括利益		
その他有価証券評価差額金	1,567	950
退職給付に係る調整額	10	17
その他の包括利益合計	1,556	933
四半期包括利益	529	3,615
(内訳)		
親会社株主に係る四半期包括利益	529	3,615

## (3) 【四半期連結キャッシュ・フロー計算書】

(単位：百万円)

	前第3四半期連結累計期間 (自 2018年4月1日 至 2018年12月31日)	当第3四半期連結累計期間 (自 2019年4月1日 至 2019年12月31日)
<b>営業活動によるキャッシュ・フロー</b>		
税金等調整前四半期純利益	2,251	4,339
減価償却費	1,539	1,497
固定資産除売却損益(は益)	78	8
受取利息及び受取配当金	301	309
支払利息	19	23
損害賠償金	-	59
売上債権の増減額(は増加)	9,315	16,715
たな卸資産の増減額(は増加)	12,806	11,140
仕入債務の増減額(は減少)	2,438	1,736
前受金の増減額(は減少)	247	539
退職給付に係る負債の増減額(は減少)	227	10
その他	1,704	2,737
小計	1,305	7,271
利息及び配当金の受取額	301	309
利息の支払額	19	23
損害賠償金の支払額	-	59
法人税等の支払額	1,355	2,729
法人税等の還付額	245	-
営業活動によるキャッシュ・フロー	477	4,766
<b>投資活動によるキャッシュ・フロー</b>		
定期預金の預入による支出	39	39
定期預金の払戻による収入	42	42
有形固定資産の取得による支出	1,179	1,259
無形固定資産の取得による支出	344	332
投資有価証券の取得による支出	11	795
投資有価証券の売却による収入	108	80
その他	98	59
投資活動によるキャッシュ・フロー	1,523	2,243
<b>財務活動によるキャッシュ・フロー</b>		
自己株式取得のための預託金の増減額 (は増加)	-	154
短期借入金の純増減額(は減少)	1,224	576
関係会社からの預り金による純増減額 (は減少)	30	50
関係会社以外からの預り金による純増減額 (は減少)	189	2
リース債務の返済による支出	1	2
配当金の支払額	1,567	1,622
自己株式の増減額(は増加)	0	2,635
財務活動によるキャッシュ・フロー	2,574	4,943
現金及び現金同等物に係る換算差額	21	7
現金及び現金同等物の増減額(は減少)	3,642	2,412
現金及び現金同等物の期首残高	11,137	12,387
現金及び現金同等物の四半期末残高	7,495	9,974

【注記事項】

( 四半期連結財務諸表の作成にあたり適用した特有の会計処理 )

( 原価差異の繰延処理 )

季節的に変動する操業度により発生した原価差異は、原価計算期間末(年度末又は第2四半期連結会計期間末)までにほぼ解消が見込まれるため、当第3四半期連結会計期間末では、当該原価差異を流動負債(その他)として繰り延べております。

( 税金費用の計算 )

税金費用については、当第3四半期連結会計期間を含む連結会計年度の税金等調整前当期純利益に対する税効果会計適用後の実効税率を合理的に見積り、税金等調整前四半期純損益に当該見積実効税率を乗じて計算しております。

( 追加情報 )

( 表示方法の変更 )

( 連結貸借対照表関係 )

前連結会計年度において、「受取手形及び売掛金」に含めていた「電子記録債権」、及び「支払手形及び買掛金」に含めていた「電子記録債務」は、重要性が増したため、当連結会計年度より独立掲記することとしております。

この表示方法の変更を反映させるため、前連結会計年度の連結財務諸表の組替えを行っております。

この結果、前連結会計年度の連結貸借対照表において、「受取手形及び売掛金」に表示していた59,173百万円は、「受取手形及び売掛金」57,071百万円、「電子記録債権」2,101百万円として組替えております。また、「支払手形及び買掛金」に表示していた20,041百万円は、「支払手形及び買掛金」15,038百万円、「電子記録債務」5,003百万円として組替えております。



(四半期連結損益及び包括利益計算書関係)

- 1 前第3四半期連結累計期間(自 2018年4月1日 至 2018年12月31日)及び当第3四半期連結累計期間(自 2019年4月1日 至 2019年12月31日)

当社グループの主要事業のうち、「鉄道信号」、「スマートモビリティ」および「AFC」につきましては、主要顧客である国内鉄道各事業者の設備投資や、警察等の公共投資が中心となっているため、当社グループの売上高の比重は期末に高くなる傾向があります。

- 2 販売費及び一般管理費の主要な費目及び金額は、次のとおりであります。

	前第3四半期連結累計期間 (自 2018年4月1日 至 2018年12月31日)	当第3四半期連結累計期間 (自 2019年4月1日 至 2019年12月31日)
給料及び手当金	2,548百万円	2,719百万円
賞与引当金繰入額	820	841
退職給付費用	221	218
役員退職慰労引当金繰入額	10	-
減価償却費	271	266
研究開発費	1,535	1,788

(四半期連結キャッシュ・フロー計算書関係)

現金及び現金同等物の四半期末残高と四半期連結貸借対照表に掲記されている科目の金額との関係

	前第3四半期連結累計期間 (自 2018年4月1日 至 2018年12月31日)	当第3四半期連結累計期間 (自 2019年4月1日 至 2019年12月31日)
現金及び預金	7,545百万円	10,024百万円
預入期間が3ヶ月を超える定期預金	50	50
現金及び現金同等物	7,495	9,974

(株主資本等関係)

前第3四半期連結累計期間(自 2018年4月1日 至 2018年12月31日)

1. 配当金支払額

(決議)	株式の種類	配当金の総額 (百万円)	1株当たり 配当額(円)	基準日	効力発生日	配当の原資
2018年5月8日 取締役会	普通株式	1,109	17.00	2018年3月31日	2018年6月1日	利益剰余金
2018年11月6日 取締役会	普通株式	457	7.00	2018年9月30日	2018年12月3日	利益剰余金

2. 株主資本の著しい変動

該当事項はありません。

当第3四半期連結累計期間(自 2019年4月1日 至 2019年12月31日)

1. 配当金支払額

(決議)	株式の種類	配当金の総額 (百万円)	1株当たり 配当額(円)	基準日	効力発生日	配当の原資
2019年5月7日 取締役会	普通株式	1,175	18.00	2019年3月31日	2019年5月31日	利益剰余金
2019年11月5日 取締役会	普通株式	446	7.00	2019年9月30日	2019年12月2日	利益剰余金

2. 株主資本の著しい変動

当社は、2019年5月7日開催の取締役会決議に基づき、自己株式の取得を行いました。この結果、自己株式は当第3四半期連結累計期間に2,635百万円増加し、当第3四半期連結会計期間末において5,705百万円となりました。

(セグメント情報等)

【セグメント情報】

前第3四半期連結累計期間(自 2018年4月1日 至 2018年12月31日)

報告セグメントごとの売上高及び利益又は損失の金額に関する情報

(単位：百万円)

	報告セグメント			調整額 (注1)	四半期連結 損益及び包括 利益計算書 計上額 (注2)
	交通運輸 インフラ事業	ICT ソリューション 事業	計		
売上高					
外部顧客への売上高	29,582	27,150	56,733	-	56,733
セグメント間の内部売上高 又は振替高	-	-	-	-	-
計	29,582	27,150	56,733	-	56,733
セグメント利益	2,767	1,230	3,998	2,363	1,634

(注) 1. セグメント利益の調整額 2,363百万円は、各報告セグメントに配分していない全社費用であります。

全社費用は、主に報告セグメントに帰属しない親会社本社の管理部門に係る費用であります。

2. セグメント利益は、四半期連結損益及び包括利益計算書の営業利益と調整を行っております。

当第3四半期連結累計期間(自 2019年4月1日 至 2019年12月31日)

報告セグメントごとの売上高及び利益又は損失の金額に関する情報

(単位：百万円)

	報告セグメント			調整額 (注1)	四半期連結 損益及び包括 利益計算書 計上額 (注2)
	交通運輸 インフラ事業	ICT ソリューション 事業	計		
売上高					
外部顧客への売上高	32,274	34,149	66,424	-	66,424
セグメント間の内部売上高 又は振替高	-	-	-	-	-
計	32,274	34,149	66,424	-	66,424
セグメント利益	3,207	3,121	6,329	2,546	3,783

(注) 1. セグメント利益の調整額 2,546百万円は、各報告セグメントに配分していない全社費用であります。

全社費用は、主に報告セグメントに帰属しない親会社本社の管理部門に係る費用であります。

2. セグメント利益は、四半期連結損益及び包括利益計算書の営業利益と調整を行っております。

(1株当たり情報)

1株当たり四半期純利益及び算定上の基礎は、以下のとおりであります。

	前第3四半期連結累計期間 (自 2018年4月1日 至 2018年12月31日)	当第3四半期連結累計期間 (自 2019年4月1日 至 2019年12月31日)
1株当たり四半期純利益	15円73銭	41円87銭
(算定上の基礎)		
親会社株主に帰属する四半期純利益(百万円)	1,027	2,682
普通株主に帰属しない金額(百万円)	-	-
普通株式に係る親会社株主に帰属する 四半期純利益(百万円)	1,027	2,682
普通株式の期中平均株式数(千株)	65,288	64,064

(注) 前第3四半期連結累計期間及び当第3四半期連結累計期間の潜在株式調整後1株当たり四半期純利益については、潜在株式が存在しないため記載しておりません。

(重要な後発事象)

該当事項はありません。

2 【その他】

2019年11月5日開催の取締役会において、当期中間配当に関し、次のとおり決議いたしました。

中間配当による配当金の総額・・・・・・・・・・ 446(百万円)

1株当たりの金額・・・・・・・・・・・・・・・・ 7円00銭

支払請求の効力発生日及び支払開始日・・・・ 2019年12月2日

## 第二部 【提出会社の保証会社等の情報】

該当事項はありません。

## 独立監査人の四半期レビュー報告書

2020年2月13日

日本信号株式会社  
取締役会 御中

有限責任 あずさ監査法人

指定有限責任社員  
業務執行社員 公認会計士 金 塚 厚 樹 印

指定有限責任社員  
業務執行社員 公認会計士 秋 山 高 広 印

当監査法人は、金融商品取引法第193条の2第1項の規定に基づき、「経理の状況」に掲げられている日本信号株式会社の2019年4月1日から2020年3月31日までの連結会計年度の第3四半期連結会計期間(2019年10月1日から2019年12月31日まで)及び第3四半期連結累計期間(2019年4月1日から2019年12月31日まで)に係る四半期連結財務諸表、すなわち、四半期連結貸借対照表、四半期連結損益及び包括利益計算書、四半期連結キャッシュ・フロー計算書及び注記について四半期レビューを行った。

### 四半期連結財務諸表に対する経営者の責任

経営者の責任は、我が国において一般に公正妥当と認められる四半期連結財務諸表の作成基準に準拠して四半期連結財務諸表を作成し適正に表示することにある。これには、不正又は誤謬による重要な虚偽表示のない四半期連結財務諸表を作成し適正に表示するために経営者が必要と判断した内部統制を整備及び運用することが含まれる。

### 監査人の責任

当監査法人の責任は、当監査法人が実施した四半期レビューに基づいて、独立の立場から四半期連結財務諸表に対する結論を表明することにある。当監査法人は、我が国において一般に公正妥当と認められる四半期レビューの基準に準拠して四半期レビューを行った。

四半期レビューにおいては、主として経営者、財務及び会計に関する事項に責任を有する者等に対して実施される質問、分析的手続その他の四半期レビュー手続が実施される。四半期レビュー手続は、我が国において一般に公正妥当と認められる監査の基準に準拠して実施される年度の財務諸表の監査に比べて限定された手続である。

当監査法人は、結論の表明の基礎となる証拠を入手したと判断している。

### 監査人の結論

当監査法人が実施した四半期レビューにおいて、上記の四半期連結財務諸表が、我が国において一般に公正妥当と認められる四半期連結財務諸表の作成基準に準拠して、日本信号株式会社及び連結子会社の2019年12月31日現在の財政状態並びに同日をもって終了する第3四半期連結累計期間の経営成績及びキャッシュ・フローの状況を適正に表示していないと信じさせる事項がすべての重要な点において認められなかった。

### 利害関係

会社と当監査法人又は業務執行社員との間には、公認会計士法の規定により記載すべき利害関係はない。

以 上

- 
- (注) 1. 上記は四半期レビュー報告書の原本に記載された事項を電子化したものであり、その原本は当社(四半期報告書提出会社)が別途保管しております。  
2. XBRLデータは四半期レビューの対象には含まれていません。