

【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11月13日

【四半期会計期間】 第108期第2四半期(自 2020年7月1日 至 2020年9月30日)

【会社名】 明星電気株式会社

【英訳名】 MEISEI ELECTRIC CO.,LTD.

【代表者の役職氏名】 代表取締役社長 池山 正隆

【本店の所在の場所】 群馬県伊勢崎市長沼町2223番地

【電話番号】 0270-32-1105

【事務連絡者氏名】 財務部長 羽根木 武

【最寄りの連絡場所】 群馬県伊勢崎市長沼町2223番地

【電話番号】 0270-32-1105

【事務連絡者氏名】 財務部長 羽根木 武

【縦覧に供する場所】 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108期 第2四半期累計期間	第107期
会計期間		自 2020年4月1日 至 2020年9月30日	自 2019年4月1日 至 2020年3月31日
売上高	(千円)	2,086,663	8,105,320
経常利益又は経常損失(△)	(千円)	△219,947	585,990
四半期純損失(△)又は当期純利益	(千円)	△166,056	390,705
持分法を適用した場合の 投資利益	(千円)	—	—
資本金	(千円)	2,996,530	2,996,530
発行済株式総数	(株)	13,279,633	13,279,633
純資産額	(千円)	5,557,609	5,856,818
総資産額	(千円)	9,291,395	11,103,113
1株当たり四半期純損失(△)又は 1株当たり当期純利益	(円)	△12.51	29.44
潜在株式調整後1株当たり 四半期(当期)純利益	(円)	—	—
1株当たり配当額	(円)	—	10.00
自己資本比率	(%)	59.8	52.7
営業活動による キャッシュ・フロー	(千円)	1,051,170	—
投資活動による キャッシュ・フロー	(千円)	△53,830	—
財務活動による キャッシュ・フロー	(千円)	△711,157	—
現金及び現金同等物の 四半期末(期末)残高	(千円)	404,593	—

回次		第108期 第2四半期会計期間
会計期間		自 2020年7月1日 至 2020年9月30日
1株当たり四半期純損失(△)	(円)	△2.47

- (注) 1. 当社は前事業年度において連結子会社1社の解散決議を行い、第1四半期に清算結了いたしております。よって当第2四半期累計期間において四半期連結財務諸表を作成しておりませんので、連結会計年度にかかる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. 第107期第2四半期累計期間については、四半期連結財務諸表を作成し、四半期財務諸表を作成していないため、記載しておりません。なお、第107期第2四半期連結累計期間における主要な経営指標等は次のとおりであります。

回次		第107期 第2四半期 連結累計期間
会計期間		自 2019年4月1日 至 2019年9月30日
売上高	(千円)	2,576,751
経常損失(△)	(千円)	△175,408
親会社株主に帰属する 四半期純損失(△)	(千円)	△129,700
四半期包括利益	(千円)	△130,428
純資産額	(千円)	5,358,659
総資産額	(千円)	9,521,199
1株当たり四半期純損失(△)	(円)	△9.77
潜在株式調整後1株当たり四半期純利益	(円)	—
自己資本比率	(%)	56.3
営業活動による キャッシュ・フロー	(千円)	413,564
投資活動による キャッシュ・フロー	(千円)	△44,875
財務活動による キャッシュ・フロー	(千円)	△449,599
現金及び現金同等物の 四半期末残高	(千円)	228,820

回次		第107期 第2四半期 連結会計期間
会計期間		自 2019年7月1日 至 2019年9月30日
1株当たり四半期純損失(△)	(円)	△5.73

3. 第107期については、連結キャッシュ・フロー計算書を作成し、キャッシュ・フロー計算書を作成していないため、営業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、財務活動によるキャッシュ・フロー、現金及び現金同等物の期末残高については記載しておりません。なお、第107期連結会計年度における連結キャッシュ・フローに係る経営指標等は次のとおりであります。

回次		第107期
決算年月		2020年3月
営業活動による キャッシュ・フロー	(千円)	△196,451
投資活動による キャッシュ・フロー	(千円)	△88,935
財務活動による キャッシュ・フロー	(千円)	114,069
現金及び現金同等物の 期末残高	(千円)	138,409

4. 売上高には、消費税等は含まれておりません。
5. 潜在株式調整後1株当たり四半期(当期)純利益金額については、潜在株式が存在しないため、記載しておりません。
6. 持分法を適用した場合の投資利益については、関連会社がないため記載しておりません。

2 【事業の内容】

当第2四半期累計期間において、当社において営まれている事業の内容について、重要な変更はありません。また、主要な関係会社については、連結子会社であった明星マネジメントサービス株式会社は、2020年6月17日付で清算終了いたしました。

第2 【事業の状況】

1 【事業等のリスク】

当第2四半期累計期間において、当四半期報告書に記載した事業の状況、経理の状況等に関する事項のうち、投資者の判断に重要な影響を及ぼす可能性のある事項の発生又は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」についての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】

文中の将来に関する事項は、当四半期会計期間の末日現在において当社グループが判断したものであります。

(1) 経営成績の状況

当第2四半期累計期間におけるわが国経済は、新型コロナウイルス感染症の影響により、企業収益はリーマンショックを上回る大幅な落ち込みとなる中、雇用情勢や設備投資も悪化し、個人消費も数ヶ月連続の前年割れとなるなど極めて深刻な状況で推移しました。政府や自治体によるさまざまな経済活動の支援策によって一部改善の兆しも見られるものの、まだまだ先行きは不透明な状況が続いております。一方、世界に目を向けますと、ウイルス感染は欧州を中心に第2波が進行中で、新規患者数も急増しており、いまだ収束の見通しが立っておりません。世界経済の回復は大きく遅れることが懸念され、景気への悪影響も拡大し、為替・株式への動向にも最大限の留意が必要となっております。

当社の主要事業であります気象防災事業におきましては、近年の自然災害の増加により被害も激甚化し、突然の豪雨や気温変動などの異常気象が多くなってきており、防災や減災の一端を担う当社に期待される役割はますます高まっております。また、宇宙防衛事業では、宇宙開発そのものがフロンティアへの挑戦といった科学技術の世界から、地上に住む人々の生活をより豊かにするために、社会を支える実用・商業利用の場へと姿を変えてきています。長年の経験を活かした当社の取り組みは今後の可能性を広げていくものと期待されています。

このような状況のもと、当社は「2019中期事業計画」（2019年度～2021年度）の2年目として、初年度に明らかになった問題点を踏まえながら、2020年度の経営方針を、「『変える』を実践し、強靱かつ柔軟で収益力のある体質を実現しよう！」と設定し、大きく次の4つのテーマを掲げております。

1. ビジネスモデルの変革等による市場拡大と生産性の向上
2. 働き方改革と業務改革によるコスト、納期の最適化
3. 品質・コンプライアンスの継続的向上
4. 競争力を維持・増強するための技術力向上

これらを成し遂げるために、付加価値を高めたサービスの提供を加速し、契約の包括化による間接費の削減と負荷の平準化を図り、技術力の向上によって後戻りの撲滅を進め、更なる業績向上を目指して全社一丸で取り組んでおります。

また、当社は当事業年度より「収益認識に関する会計基準等の適用」、「たな卸資産の評価方法の変更」及び「有形固定資産の減価償却方法の変更及び残存価額の変更」を実施しております。それぞれの変更理由は、第4（経理の状況）（注記事項）（会計方針の変更）、（会計上の見積りの変更と区別することが困難な会計方針の変更及び会計上の見積りの変更）を参照ください。

その結果、当第2四半期累計期間の売上高は2,086百万円となり、営業損失は△213百万円となりました。また、経常損失は△219百万円となり、四半期純損失は、△166百万円となっております。

なお、前述のとおり、当社は前第2四半期連結累計期間では四半期連結財務諸表を作成しておりましたが、当社の連結子会社でありました明星マネジメントサービス株式会社が、2020年6月17日に清算を結了したことにより、第1四半期累計期間より財務諸表作成会社となりました。従いまして、第1四半期累計期間より四半期財務諸表を作成しているため、前年同四半期との比較は行っておりません。

セグメントごとの業績は次のとおりであります。

	売上高（百万円）	営業損失(△)（百万円）
	当第2四半期累計期間	当第2四半期累計期間
気象防災事業	1,397	△191
宇宙防衛事業	689	△16
調整額(注)	0	△5
合計	2,086	△213

(注) 営業損失(△)の調整額は、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一般管理費、予算と実績の調整差額であります。

<気象防災事業>

気象防災事業については、受注高は更新需要の回復傾向にあるものの、防災分野での多機能型地震計など前期に多年度分を受注した影響で減少しております。売上高は、航空管制分野でのEVA非常用管制塔システムや三次元レーザーレーダー（3DLR、踏切障害物検知装置）などが増加しているものの、防災分野で前期での多機能型地震計の反動を受けて減少しており、合計で1,397百万円となりました。売上高全体に占める割合は67.0%となっております。営業損失は、売上高の減少に加えて会計方針の変更の影響などで△191百万円となっております。

<宇宙防衛事業>

宇宙防衛事業については、受注高は火星衛星探査計画が全体的に遅れていることなど比較的大口の契約が遅れていることで減少しております。売上高は、テレメーター送信機や国際宇宙ステーション（ISS）の日本実験棟「きぼう」（JEM）に係わる搭載機器などが増加したことで、合計で689百万円となりました。売上高全体に占める割合は33.0%となっております。営業損失は、売上高は増加したものの、会計方針の変更の影響などや受注減に伴う操業損の発生などから、△16百万円となっております。

(2) 財政状態の分析

(イ) 資産

流動資産は、前事業年度末に比べて1,774百万円（24.5%）減少し5,481百万円となりました。主な増加の内訳は、製品120百万円、仕掛品369百万円、原材料及び貯蔵品180百万円、その他（短期貸付金等）348百万円、主な減少の内訳は、受取手形、売掛金及び契約資産2,766百万円（前事業年度末の受取手形及び売掛金との比較）です。

固定資産は、前事業年度末に比べて37百万円（1.0%）減少し3,809百万円となりました。主な増加の内訳は、無形固定資産（ソフトウェア等）46百万円、投資その他の資産（繰延税金資産等）49百万円、主な減少の内訳はその他（機械及び装置等）133百万円です。

この結果、総資産は、前事業年度末に比べて1,811百万円（16.3%）減少し9,291百万円となりました。

(ロ) 負債

流動負債は、前事業年度末に比べて1,514百万円（48.2%）減少し1,628百万円となりました。主な減少の内訳は買掛金516百万円、未払法人税等111百万円、その他（未払費用等）829百万円です。

固定負債は、前事業年度末に比べて2百万円（0.1%）増加し2,105百万円となりました。主な増加の内訳は、退職給付引当金1百万円です。

この結果、負債合計は、前事業年度末に比べて1,512百万円（28.8%）減少し3,733百万円となりました。

(ハ) 純資産

純資産合計は、前事業年度末に比べて299百万円（5.1%）減少し5,557百万円となりました。主として、四半期純損失166百万円の計上及び配当の実施132百万円により利益剰余金が299百万円減少したことによる影響です。純資産が減少したものの、総資産も大きく減少したため、自己資本比率は前事業年度末の52.7%から7.1ポイント上昇し59.8%となっております。

(3) キャッシュ・フローの状況

当第2四半期累計期間期末における現金及び現金同等物（以下「資金」）は、前連結会計年度末に比べ286百万円増加し404百万円となりました。当第2四半期累計期間における各キャッシュ・フローの状況とそれらの要因は次のとおりです。

(営業活動によるキャッシュ・フロー)

当第2四半期累計期間における営業活動の結果、資金は1,051百万円の増加となりました。資金増加の主な内訳は、売上債権の減少額2,746百万円等であり、資金減少の主な内訳は、たな卸資産の増加額678百万円、仕入債務の減少額516百万円です。

(投資活動によるキャッシュ・フロー)

当第2四半期累計期間における投資活動の結果、資金は53百万円の減少となりました。資金の減少は主に、有形固定資産の取得による支出31百万円によります。

(財務活動によるキャッシュ・フロー)

当第2四半期累計期間における財務活動の結果、資金は711百万円の減少となりました。資金の減少は主に、短期借入金の減少額571百万円、配当金の支払による支出132百万円によります。

(4) 経営方針・経営戦略等

当第2四半期累計期間において、有価証券報告書（2020年7月1日提出）に記載した経営方針・経営戦略等について重要な変更はありません。

(5) 事業上及び財務上の対処すべき課題

当第2四半期累計期間において、有価証券報告書（2020年7月1日提出）に記載した対処すべき課題等について重要な変更はありません。

(6) 研究開発活動

当第2四半期累計期間の研究開発費の総額は113百万円であります。

なお、当第2四半期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。

3 【経営上の重要な契約等】

当第2四半期会計期間において、経営上の重要な契約等の決定又は締結等はありません。

第3 【提出会社の状況】

1 【株式等の状況】

(1) 【株式の総数等】

① 【株式の総数】

種類	発行可能株式総数(株)
普通株式	23,556,000
計	23,556,000

② 【発行済株式】

種類	第2四半期会計期間末 現在発行数(株) (2020年9月30日)	提出日現在発行数(株) (2020年11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	13,279,633	13,279,633	東京証券取引所 (市場第二部)	単元株式数は100株であります。
計	13,279,633	13,279,633	—	—

(2) 【新株予約権等の状況】

① 【ストックオプション制度の内容】

該当事項はありません。

② 【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 (千円)	資本金残高 (千円)	資本準備金 増減額 (千円)	資本準備金 残高 (千円)
2020年9月30日	—	13,279,633	—	2,996,530	—	—

(5) 【大株主の状況】

2020年9月30日現在

氏名又は名称	住所	所有株式数 (株)	発行済株式 (自己株式を 除く。)の総数 に対する所有株 式数の割合(%)
株式会社 I H I	東京都江東区豊洲 3 丁目 1 - 1	6,772,000	51.02
荒井 忍	徳島県阿南市	187,600	1.41
MSIP CLIENT SECURITIES (常任代理人モルガン・スタンレーMUFJ証券株式会社)	25 CABOT SQUARE, CANARY WHARF, LONDON E14 4QA, U.K. (東京都千代田区大手町 1 丁目 9 - 7)	105,700	0.79
株式会社 S B I 証券	東京都港区六本木 1 丁目 6 番 1 号	95,935	0.72
マネックス証券株式会社	東京都港区赤坂 1 - 1 2 - 3 2	86,015	0.64
松井証券株式会社	東京都千代田区麹町 1 - 4	84,800	0.63
山田 紘一郎	東京都中野区	71,000	0.53
KKエステート株式会社	東京都中央区東日本橋 1 丁目 5 - 6	69,000	0.51
光陽ホールディングス株式会社	東京都中央区東日本橋 1 丁目 5 - 6	66,500	0.50
中澤 豊治	東京都小平市	62,600	0.47
計	—	7,601,150	57.24

(注) 発行済株式(自己株式を除く。)の総数に対する所有株式数の割合は、小数点以下第3位を切り捨てて表示しております。

(6) 【議決権の状況】

① 【発行済株式】

2020年9月30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 7,800	—	権利内容に何ら限定のない当社における標準となる株式
完全議決権株式(その他)	普通株式 13,227,900	132,279	同上
単元未満株式	普通株式 43,933	—	同上
発行済株式総数	13,279,633	—	—
総株主の議決権	—	132,279	—

(注) 「単元未満株式」欄の普通株式には、当社所有の自己株式25株が含まれています。

② 【自己株式等】

2020年9月30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) 明星電気株式会社	群馬県伊勢崎市長沼町 2223番地	7,800	—	7,800	0.06
計	—	7,800	—	7,800	0.06

2 【役員の状況】

該当事項はありません。

第4 【経理の状況】

1. 四半期財務諸表の作成方法について

当社の四半期財務諸表は、「四半期財務諸表等の用語、様式及び作成方法に関する規則」（平成19年内閣府令第63号以下、「四半期財務諸表等規則」という。）に基づいて作成しております。

なお、当社は第1四半期会計期間より四半期財務諸表を作成しているため、四半期損益計算書及び四半期キャッシュ・フロー計算書に係る比較情報を記載しておりません。

また、当第2四半期会計期間（2020年7月1日から2020年9月30日まで）及び当第2四半期累計期間（2020年4月1日から2020年9月30日まで）は、「財務諸表等の用語、様式及び作成方法に関する規則等の一部を改正する内閣府令」（令和2年6月12日内閣府令第46号）附則第3条第1項ただし書きにより、改正後の四半期財務諸表等規則に基づいて作成しております。

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2四半期会計期間（2020年7月1日から2020年9月30日まで）及び第2四半期累計期間（2020年4月1日から2020年9月30日まで）に係る四半期財務諸表について、EY新日本有限責任監査法人による四半期レビューを受けております。

3. 四半期財務諸表について

当社は、前事業年度に連結子会社でありました明星マネジメントサービス株式会社が第1四半期において清算終了したことに伴い、当第2四半期会計期間（2020年7月1日から2020年9月30日まで）及び当第2四半期累計期間（2020年4月1日から2020年9月30日まで）については四半期連結財務諸表を作成しておりません。

1 【四半期財務諸表】

(1) 【四半期貸借対照表】

(単位：千円)

	前事業年度 (2020年3月31日)	当第2四半期会計期間 (2020年9月30日)
資産の部		
流動資産		
現金及び預金	118,410	66,757
受取手形及び売掛金（純額）	※1 5,656,965	—
受取手形、売掛金及び契約資産（純額）	—	2,891,919
製品	270,727	391,479
仕掛品	545,377	914,793
原材料及び貯蔵品	634,189	815,138
その他	56,609	405,128
貸倒引当金	△26,623	△3,752
流動資産合計	7,255,655	5,481,465
固定資産		
有形固定資産		
土地	2,537,889	2,537,889
その他（純額）	835,617	702,072
有形固定資産合計	3,373,506	3,239,961
無形固定資産	49,692	95,951
投資その他の資産		
その他	443,129	511,847
貸倒引当金	△18,870	△37,830
投資その他の資産合計	424,259	474,016
固定資産合計	3,847,458	3,809,930
資産合計	11,103,113	9,291,395

(単位：千円)

	前事業年度 (2020年3月31日)	当第2四半期会計期間 (2020年9月30日)
負債の部		
流動負債		
買掛金	1,337,191	820,372
未払法人税等	137,364	26,202
製品保証引当金	149,792	131,801
受注損失引当金	34,816	16,163
賞与引当金	220,374	199,551
その他	1,263,673	434,155
流動負債合計	3,143,212	1,628,246
固定負債		
退職給付引当金	1,284,269	1,285,841
環境対策引当金	16,177	16,177
その他	802,635	803,520
固定負債合計	2,103,081	2,105,539
負債合計	5,246,294	3,733,786
純資産の部		
株主資本		
資本金	2,996,530	2,996,530
利益剰余金	1,203,236	904,136
自己株式	△7,947	△8,057
株主資本合計	4,191,819	3,892,609
評価・換算差額等		
土地再評価差額金	1,664,999	1,664,999
評価・換算差額等合計	1,664,999	1,664,999
純資産合計	5,856,818	5,557,609
負債純資産合計	11,103,113	9,291,395

(2) 【四半期損益計算書】

【第2四半期累計期間】

(単位：千円)

	当第2四半期累計期間 (自 2020年4月1日 至 2020年9月30日)
売上高	※1 2,086,663
売上原価	1,721,941
売上総利益	364,721
販売費及び一般管理費	※2 578,662
営業損失(△)	△213,940
営業外収益	
受取利息	936
受取賃貸料	8,963
その他	1,845
営業外収益合計	11,745
営業外費用	
支払利息	4,885
株式管理費用	6,648
固定資産売却損	4,255
その他	1,963
営業外費用合計	17,752
経常損失(△)	△219,947
特別損失	
関係会社清算損	2,441
特別損失合計	2,441
税引前四半期純損失(△)	△222,388
法人税等合計	△56,331
四半期純損失(△)	△166,056

(3) 【四半期キャッシュ・フロー計算書】

(単位：千円)

	当第2四半期累計期間 (自 2020年4月1日 至 2020年9月30日)
営業活動によるキャッシュ・フロー	
税引前四半期純損失 (△)	△222,388
減価償却費	201,399
関係会社清算損益 (△は益)	2,441
貸倒引当金の増減額 (△は減少)	△3,910
賞与引当金の増減額 (△は減少)	△20,823
製品保証引当金の増減額 (△は減少)	△17,991
受注損失引当金の増減額 (△は減少)	△18,652
退職給付引当金の増減額 (△は減少)	1,572
前払年金費用の増減額 (△は増加)	312
受取利息及び受取配当金	△936
支払利息	4,885
為替差損益 (△は益)	△1
有形固定資産除売却損益 (△は益)	4,255
売上債権の増減額 (△は増加)	2,764,466
たな卸資産の増減額 (△は増加)	△677,535
仕入債務の増減額 (△は減少)	△516,818
その他	△323,845
小計	1,176,430
利息及び配当金の受取額	1,282
利息の支払額	△4,885
法人税等の支払額	△121,657
営業活動によるキャッシュ・フロー	1,051,170
投資活動によるキャッシュ・フロー	
有形固定資産の取得による支出	△31,339
無形固定資産の取得による支出	△22,677
その他	186
投資活動によるキャッシュ・フロー	△53,830
財務活動によるキャッシュ・フロー	
短期借入金の純増減額 (△は減少)	△571,295
セール・アンド・リースバックによる収入	11,791
リース債務の返済による支出	△19,481
自己株式の取得による支出	△109
配当金の支払額	△132,062
財務活動によるキャッシュ・フロー	△711,157
現金及び現金同等物に係る換算差額	1
現金及び現金同等物の増減額 (△は減少)	286,183
現金及び現金同等物の期首残高	118,410
現金及び現金同等物の四半期末残高	※1 404,593

【注記事項】

(会計方針の変更)

1. (収益認識に関する会計基準等の適用)

「収益認識に関する会計基準」(企業会計基準第29号2020年3月31日。以下「収益認識会計基準」という。)等を第1四半期会計期間の期首から適用し、約束した財又はサービスの支配が顧客に移転した時点で、当該財又はサービスと交換に受け取ると見込まれる金額で収益を認識しています。

この適用により、従来は、工事完成基準を適用していた契約のうち、一定期間にわたり履行義務が充足される契約については、工事進行基準を適用して収益を認識する方法に変更しています。なお、履行義務の充足に係る進捗度を合理的に見積もることができないが、発生する費用を回収することが見込まれる場合は、原価回収基準にて収益を認識しています。また、少額または短期の工事については、一時点で収益を認識しています。さらに、従来は、据付等を伴わない物品販売については、工場から出荷した時点で収益を認識していましたが、顧客による検収が完了した時点あるいは物品が顧客の手許に到着した時点で収益を認識することとしました。

収益認識会計基準等の適用については、収益認識会計基準第84項ただし書きに定める経過的な取扱いに従っており、第1四半期会計期間の期首より前に新たな会計方針を遡及適用した場合の累積的影響額を、第1四半期会計期間の期首の利益剰余金に加減し、当該期首残高から新たな会計方針を適用しています。

この結果、当第2四半期累計期間の売上高が2,303千円、売上原価が1,761千円それぞれ減少し、営業損失、経常損失及び税引前四半期純損失がそれぞれ541千円増加しています。また、利益剰余金の当期首残高は323千円減少しています。収益認識会計基準等を適用したため、前事業年度の貸借対照表において、「流動資産」に表示していた「受取手形及び売掛金」は、第1四半期会計期間より「受取手形、売掛金及び契約資産」に含めて表示することとしました。

なお、収益認識会計基準第89-2項に定める経過的な取扱いに従って、前事業年度について新たな表示方法により組替えを行っていません。また、「四半期財務諸表に関する会計基準」(企業会計基準第12号2020年3月31日)第28-15項に定める経過的な取扱いに従って、前第2四半期累計期間に係る顧客との契約から生じる収益を分解した情報を記載していません。

2. (たな卸資産の評価方法の変更)

たな卸資産のうち、製品、原材料及び貯蔵品の評価方法は、従来、主として先入先出法による原価法を採用しておりましたが、第1四半期会計期間の期首より移動平均法による原価法に変更しました。

この評価方法の変更は、近年の仕入価格の変動及び生産管理システムの第1四半期会計期間期首からの稼働を契機として、移動平均法による原価法にてたな卸資産の評価を行う方が、より適切にたな卸資産の評価及び期間損益計算を行うことができると判断したことによります。

なお、過去の事業年度については、生産管理システムが当事業年度の期首から稼働したことにより、過年度に関する必要なデータが蓄積されていないため、移動平均法による原価法にてたな卸資産の評価を行うことが実務上不可能であり、遡及適用した場合の累積的影響額を算定することができないため、前事業年度末の帳簿価額を第1四半期会計期間の期首残高として計算しております。

また、この会計方針の変更による影響額は軽微であります。

(会計上の見積りの変更と区別することが困難な会計方針の変更及び会計上の見積りの変更)

(有形固定資産の減価償却方法の変更及び残存価額の変更)

当社では、従来、有形固定資産の減価償却方法について、主として定率法を採用しておりましたが、第1四半期会計期間より定額法に変更しました。

当社を取り巻く事業環境は、自然災害の増加や激甚化などにより、近年大きく変化しており、それに対応すべく、保有する有形固定資産が製造設備から計量・計測関連機器に変わりつつあります。また、労働基準法に代表される労働関連法規の改正により、従業員の働き方が変わりつつあること、さらに、2019年度を初年度とする中期事業計画では生産作業の平準化と整流化を重要施策と位置付け、2020年度より生産管理システムや固定資産管理システムを更新し、重点施策を実現すべく具体的な取り組みを進めております。このような状況から有形固定資産の使用実態や使用方針の再検討を行ないました。

その結果、汎用的な機械設備の割合が増加していること、生産作業の標準化と整流化により、今後の有形固定資産の安定稼働が見込まれることが判明し、定額法による費用配分が当社の実態を反映する償却方法であると判断しました。

併せて、有形固定資産の使用見込期間及び処分価値の再検討を行った結果、第1四半期会計期間より、有形固定資産の残存価額を備忘価額の1円に変更しております。

以上の変更により、従来の方法に比べて、当第2四半期累計期間の売上総利益は52,302千円減少し、営業損失、経常損失及び税引前四半期純損失はそれぞれ58,453千円増加しております。

(四半期財務諸表の作成にあたり適用した特有の会計処理)

	当第2四半期累計期間 (自 2020年4月1日 至 2020年9月30日)
税金費用の計算	税金費用については、当第2四半期会計期間を含む事業年度の税引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、税引前四半期純利益に当該見積実効税率を乗じて計算しております。 ただし、当該見積実効税率を用いて税金費用を計算すると著しく合理性を欠く結果となる場合には、法定実効税率を使用する方法によっております。

(追加情報)

前事業年度の有価証券報告書の(追加情報)に記載した新型コロナウイルス感染症の今後の広がり方や収束時期等を含む仮定について重要な変更はありません。

(四半期貸借対照表関係)

※1 受取手形割引高

	前事業年度 (2020年3月31日)	当第2四半期会計期間 (2020年9月30日)
受取手形割引高	103,327千円	一千円

(四半期損益計算書関係)

※1 売上高の季節的変動

当第2四半期累計期間(自 2020年4月1日 至 2020年9月30日)

当社の売上高は、通常の営業の形態として、事業年度の第4四半期会計期間に納期を迎える受注の割合が大きいため、第4四半期会計期間の売上高が他の四半期会計期間と比較して著しく多くなる傾向にあります。

※2 販売費及び一般管理費に属する費用のうち主要な費目及び金額は次のとおりであります。

	当第2四半期累計期間 (自 2020年4月1日 至 2020年9月30日)
役員・従業員給料及び手当	223,202千円
賞与・賞与引当金繰入額	39,196千円
退職給付費用	12,081千円

(四半期キャッシュ・フロー計算書関係)

※1 現金及び現金同等物の四半期末残高と四半期貸借対照表に掲記されている科目の金額との関係は、次のとおりであります。

	当第2四半期累計期間 (自 2020年4月1日 至 2020年9月30日)
現金及び預金	66,757千円
短期貸付金	337,836千円
現金及び現金同等物	404,593千円

(株主資本等関係)

当第2四半期累計期間(自 2020年4月1日 至 2020年9月30日)

1. 配当金支払額

決議	株式の種類	配当金の総額 (千円)	1株当たり 配当額(円)	基準日	効力発生日	配当の原資
2020年6月24日 定時株主総会	普通株式	132,719	10.0	2020年3月31日	2020年6月25日	利益剰余金

2. 基準日が当第2四半期累計期間に属する配当のうち、配当の効力発生日が当第2四半期会計期間の末日後となるもの

該当事項はありません。

(セグメント情報等)

【セグメント情報】

I 当第2四半期累計期間（自 2020年4月1日 至 2020年9月30日）

1. 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：千円)

	気象防災 事業	宇宙防衛 事業	合計	調整額 (注) 1	四半期損 益計算書 計上額 (注) 2
売上高					
外部顧客への売上高	1,397,399	689,263	2,086,663	0	2,086,663
セグメント間の内部 売上高又は振替高	—	—	—	—	—
計	1,397,399	689,263	2,086,663	0	2,086,663
営業損失(△)	△191,663	△16,992	△208,656	△5,284	△213,940

(注) 1. 営業損失(△)の調整額△5,284千円は、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一般管理費、予算と実績の調整差額であります。

2. 報告セグメントの営業損失(△)は、四半期損益計算書の営業損失と調整を行っております。

(参考情報)

第107期第2四半期累計期間については、四半期財務諸表を作成していないため、記載しておりません。

なお、第107期第2四半期連結累計期間におけるセグメントごとの業績は次とおりであります。

(単位：千円)

	気象防災 事業	宇宙防衛 事業	合計	調整額 (注) 1	四半期連 結損益計 算書計上 額(注) 2
売上高					
外部顧客への売上高	1,903,764	672,986	2,576,751	—	2,576,751
セグメント間の内部 売上高又は振替高	—	—	—	—	—
計	1,903,764	672,986	2,576,751	—	2,576,751
営業利益又は営業損失 (△)	△128,096	5,638	△122,457	△51,143	△173,600

(注) 1. 営業利益又は営業損失(△)の調整額△51,143千円は、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一般管理費、予算と実績の調整差額であります。

2. 報告セグメントの営業利益又は営業損失(△)は、四半期連結損益計算書の営業損失と調整を行っております。

2. 報告セグメントの変更等に関する事項

(収益認識に関する会計基準等の適用)

「(会計方針の変更) (収益認識に関する会計基準等の適用)」に記載のとおり、第1四半期会計期間の期首から収益認識会計基準等を適用し、収益認識に関する会計処理方法を変更したため、事業セグメントの利益又は損失の測定方法を同様に変更しております。

これにより、従来の方法に比べて、当第2四半期累計期間の「外部顧客への売上高」は、気象防災事業で24,990千円減少、宇宙防衛事業で22,687千円増加しております。また、「営業損失(△)」は、気象防災事業で541千円減少しております。

(有形固定資産の減価償却方法の変更及び残存価額の変更)

「(会計上の見積りの変更と区別することが困難な会計方針の変更及び会計上の見積りの変更) (有形固定資産の減価償却方法の変更及び残存価額の変更)」に記載のとおり、第1四半期会計期間より、当社の有形固定資産の減価償却方法を定額法に変更するとともに、有形固定資産の残存価額の変更を行っております。

これにより、従来の方法に比べて、当第2四半期累計期間の「営業損失(△)」は、気象防災事業で39,043千円、宇宙防衛事業で19,409千円増加しております。

3. 報告セグメントごとの固定資産の減損損失又はのれん等に関する情報

該当事項はありません。

(収益認識関係)

顧客との契約から生じる収益を分解した情報

当社の売上高は、主に顧客との契約から認識された収益であり、当社の報告セグメントを財又はサービスの種類別に分解した場合の内訳は、以下のとおりです。

当第2四半期累計期間(自 2020年4月1日 至 2020年9月30日)

(単位:千円)

	気象防災 事業	宇宙防衛 事業	合計
気象関連製品	562,180	—	562,180
防災関連製品	491,017	—	491,017
衛星・宇宙利用製品	—	433,300	433,300
その他の製品	344,201	255,962	600,163
顧客との契約から生じる 収益	1,397,399	689,263	2,086,663
その他の収益	—	—	—
外部顧客への売上高	1,397,399	689,263	2,086,663

(1 株当たり情報)

1 株当たり四半期純損失金額及び算定上の基礎は、以下のとおりであります。

項目	当第2四半期累計期間 (自 2020年4月1日 至 2020年9月30日)
1 株当たり四半期純損失	12円51銭
(算定上の基礎)	
四半期純損失(千円)	166,056
普通株主に帰属しない金額(千円)	—
普通株式に係る四半期純損失(千円)	166,056
普通株式の期中平均株式数(株)	13,271,900

(注)潜在株式調整後 1 株当たり四半期純利益金額については、潜在株式が存在しないため記載しておりません。

2 【その他】

当該事項はありません。

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11月13日

明星電気株式会社
取締役会 御中

EY新日本有限責任監査法人
東京事務所

指定有限責任社員
業務執行社員 公認会計士 大 屋 浩 孝 印

指定有限責任社員
業務執行社員 公認会計士 高 梨 洋 一 印

監査人の結論

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」に掲げられている明星電気株式会社の2020年4月1日から2021年3月31日までの第108期事業年度の第2四半期会計期間（2020年7月1日から2020年9月30日まで）及び第2四半期累計期間（2020年4月1日から2020年9月30日まで）に係る四半期財務諸表、すなわち、四半期貸借対照表、四半期損益計算書、四半期キャッシュ・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。

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財務諸表の作成基準に準拠して、明星電気株式会社の2020年9月30日現在の財政状態並びに同日をもって終了する第2四半期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全ての重要な点において認められなかった。

監査人の結論の根拠

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。四半期レビューの基準における当監査法人の責任は、「四半期財務諸表の四半期レビューにおける監査人の責任」に記載されている。当監査法人は、我が国における職業倫理に関する規定に従って、会社から独立しており、また、監査人としてのその他の倫理上の責任を果たしている。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。

強調事項

注記事項（会計上の見積りの変更と区別することが困難な会計方針の変更及び会計上の見積りの変更）に記載されているとおり、会社は、有形固定資産の減価償却方法について、主として定率法を採用していたが、第1四半期会計期間より定額法に変更している。併せて、有形固定資産の残存価額を備忘価額に変更している。

当該事項は、当監査法人の結論に影響を及ぼすものではない。

四半期財務諸表に対する経営者並びに監査役及び監査役会の責任

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財務諸表の作成基準に準拠して四半期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。

四半期財務諸表を作成するに当たり、経営者は、継続企業の前提に基づき四半期財務諸表を作成することが適切であるかどうかを評価し、我が国において一般に公正妥当と認められる四半期財務諸表の作成基準に基づいて継続企業に関する事項を開示する必要がある場合には当該事項を開示する責任がある。

監査役及び監査役会の責任は、財務報告プロセスの整備及び運用における取締役の職務の執行を監視することにある。

四半期財務諸表の四半期レビューにおける監査人の責任

監査人の責任は、監査人が実施した四半期レビューに基づいて、四半期レビュー報告書において独立の立場から四半期財務諸表に対する結論を表明することにある。

監査人は、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従って、四半期レビューの過程を通じて、職業的専門家としての判断を行い、職業的懐疑心を保持して以下を実施する。

- ・ 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する質問、分析的手続その他の四半期レビュー手続を実施する。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。
- ・ 継続企業の前提に関する事項について、重要な疑義を生じさせるような事象又は状況に関して重要な不確実性が認められると判断した場合には、入手した証拠に基づき、四半期財務諸表において、我が国において一般に公正妥当と認められる四半期財務諸表の作成基準に準拠して、適正に表示されていないと信じさせる事項が認められないかどうか結論付ける。また、継続企業の前提に関する重要な不確実性が認められる場合は、四半期レビュー報告書において四半期財務諸表の注記事項に注意を喚起すること、又は重要な不確実性に関する四半期財務諸表の注記事項が適切でない場合は、四半期財務諸表に対して限定付結論又は否定的結論を表明することが求められている。監査人の結論は、四半期レビュー報告書日までに入手した証拠に基づいているが、将来の事象や状況により、企業は継続企業として存続できなくなる可能性がある。
- ・ 四半期財務諸表の表示及び注記事項が、我が国において一般に公正妥当と認められる四半期財務諸表の作成基準に準拠していないと信じさせる事項が認められないかどうかとともに、関連する注記事項を含めた四半期財務諸表の表示、構成及び内容、並びに四半期財務諸表が基礎となる取引や会計事象を適正に表示していないと信じさせる事項が認められないかどうかを評価する。

監査人は、監査役及び監査役会に対して、計画した四半期レビューの範囲とその実施時期、四半期レビュー上の重要な発見事項について報告を行う。

監査人は、監査役及び監査役会に対して、独立性についての我が国における職業倫理に関する規定を遵守したこと、並びに監査人の独立性に影響を与えると合理的に考えられる事項、及び阻害要因を除去又は軽減するためにセーフガードを講じている場合はその内容について報告を行う。

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。