

## 【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】      | 平成23年2月14日                         |
| 【四半期会計期間】  | 第86期第3四半期（自平成22年10月1日至平成22年12月31日） |
| 【会社名】      | 日本高周波鋼業株式会社                        |
| 【英訳名】      | Nippon Koshuha Steel Co., Ltd.     |
| 【代表者の役職氏名】 | 代表取締役社長 大西 功一                      |
| 【本店の所在の場所】 | 東京都千代田区岩本町1丁目10番5号                 |
| 【電話番号】     | 東京（5687）6023（代表）                   |
| 【事務連絡者氏名】  | 常務取締役管理部長 田中 慶壽                    |
| 【最寄りの連絡場所】 | 東京都千代田区岩本町1丁目10番5号                 |
| 【電話番号】     | 東京（5687）6023（代表）                   |
| 【事務連絡者氏名】  | 常務取締役管理部長 田中 慶壽                    |
| 【縦覧に供する場所】 | 株式会社東京証券取引所<br>（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85期<br>第3四半期<br>連結累計期間            | 第86期<br>第3四半期<br>連結累計期間            | 第85期<br>第3四半期<br>連結会計期間             | 第86期<br>第3四半期<br>連結会計期間             | 第85期                              |
|--|------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 会計期間   | 自平成21年<br>4月1日<br>至平成21年<br>12月31日 | 自平成22年<br>4月1日<br>至平成22年<br>12月31日 | 自平成21年<br>10月1日<br>至平成21年<br>12月31日 | 自平成22年<br>10月1日<br>至平成22年<br>12月31日 | 自平成21年<br>4月1日<br>至平成22年<br>3月31日 |
| 売上高 (百万円)  | 20,795                             | 29,580                             | 7,848                               | 9,866                               | 29,691                            |
| 経常利益又は経常損失 ( ) (百万円)                             | 1,985                              | 717                                | 448                                 | 457                                 | 2,003                             |
| 四半期純利益又は<br>四半期(当期)純損失 ( ) (百万円)                 | 2,058                              | 620                                | 465                                 | 405                                 | 2,043                             |
| 純資産額 (百万円)                                       | -                                  | -                                  | 17,498                              | 18,118                              | 17,533                            |
| 総資産額 (百万円)                                       | -                                  | -                                  | 38,892                              | 40,931                              | 39,693                            |
| 1株当たり純資産額 (円)                                    | -                                  | -                                  | 119.30                              | 123.57                              | 119.56                            |
| 1株当たり四半期純利益金額<br>又は1株当たり四半期<br>(当期)純損失金額 ( ) (円) | 14.03                              | 4.23                               | 3.17                                | 2.77                                | 13.93                             |
| 潜在株式調整後1株当たり<br>四半期(当期)純利益金額 (円)                 | -                                  | -                                  | -                                   | -                                   | -                                 |
| 自己資本比率 (%)                                       | -                                  | -                                  | 45.0                                | 44.3                                | 44.2                              |
| 営業活動による<br>キャッシュ・フロー (百万円)                       | 603                                | 1,374                              | -                                   | -                                   | 248                               |
| 投資活動による<br>キャッシュ・フロー (百万円)                       | 1,200                              | 476                                | -                                   | -                                   | 1,141                             |
| 財務活動による<br>キャッシュ・フロー (百万円)                       | 2,076                              | 1,095                              | -                                   | -                                   | 1,941                             |
| 現金及び現金同等物の<br>四半期末(期末)残高 (百万円)                   | -                                  | -                                  | 507                                 | 587                                 | 786                               |
| 従業員数 (人)   | -                                  | -                                  | 1,087                               | 1,080                               | 1,087                             |

(注) 1 当社は四半期連結財務諸表を作成しているため、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いない。

2 売上高には、消費税等は含まれていない。

3 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、潜在株式がないため記載していない。

## 2【事業の内容】

当第3四半期連結会計期間において、当社グループ（当社及び当社の関係会社）が営む事業の内容について、重要な変更はない。また、主要な関係会社における異動もない。

## 3【関係会社の状況】

当第3四半期連結会計期間において、重要な関係会社の異動はない。

## 4【従業員の状況】

### (1) 連結会社の状況

平成22年12月31日現在

|         |       |       |
|---------|-------|-------|
| 従業員数（人） | 1,080 | (228) |
|---------|-------|-------|

(注) 従業員数は就業人員（当社グループからグループ外への出向者を除き、グループ外から当社グループへの出向者を含む。）であり、臨時雇用者数は、当第3四半期連結会計期間の平均人員を（ ）外数で記載している。

### (2) 提出会社の状況

平成22年12月31日現在

|         |     |      |
|---------|-----|------|
| 従業員数（人） | 489 | (55) |
|---------|-----|------|

(注) 従業員数は就業人員（当社から社外への出向者を除き、社外から当社への出向者を含む。）であり、臨時雇用者数は、当第3四半期会計期間の平均人員を（ ）外数で記載している。

## 第2【事業の状況】

### 1【生産、受注及び販売の状況】

#### (1) 生産実績

当第3四半期連結会計期間における生産実績をセグメントごとに示すと、次のとおりである。

| セグメントの名称    | 当第3四半期連結会計期間<br>(自平成22年10月1日<br>至平成22年12月31日) | 前年同四半期比(%) |
|-------------|---|------------|
| 特殊鋼 (百万円)   | 7,347   | +31.0      |
| 鋳鉄 (百万円)    | 1,798   | +28.7      |
| 金型・工具 (百万円) | 473   | +19.2      |
| 合計 (百万円)    | 9,619   | +30.0      |

- (注) 1 金額は、販売価格によっている。  
2 上記の金額には、消費税等は含まれていない。

#### (2) 受注実績

当第3四半期連結会計期間における受注実績をセグメントごとに示すと、次のとおりである。

| セグメントの名称 | 受注高(百万円) | 前年同四半期比(%) | 受注残高(百万円) | 前年同四半期比(%) |
|----------|----------|------------|-----------|------------|
| 特殊鋼      | 7,490    | +14.1      | 6,096     | +22.1      |
| 鋳鉄       | 1,817    | +15.2      | 567       | +23.9      |
| 金型・工具    | 503      | +17.8      | 218       | +27.2      |
| 合計       | 9,812    | +14.5      | 6,882     | +22.4      |

- (注) 上記の金額には、消費税等は含まれていない。

#### (3) 販売実績

当第3四半期連結会計期間における販売実績をセグメントごとに示すと、次のとおりである。

| セグメントの名称    | 当第3四半期連結会計期間<br>(自平成22年10月1日<br>至平成22年12月31日) | 前年同四半期比(%) |
|-------------|---|------------|
| 特殊鋼 (百万円)   | 7,422   | +24.2      |
| 鋳鉄 (百万円)    | 1,967   | +34.3      |
| 金型・工具 (百万円) | 476   | +17.2      |
| 合計 (百万円)    | 9,866   | +25.7      |

- (注) 1 セグメント間の取引については相殺消去している。  
2 主な相手先別の販売実績及び当該販売実績の総販売実績に対する割合は次のとおりである。

| 相手先      | 前第3四半期連結会計期間<br>(自平成21年10月1日<br>至平成21年12月31日) |       | 当第3四半期連結会計期間<br>(自平成22年10月1日<br>至平成22年12月31日) |       |
|----------|---|-------|---|-------|
|          | 金額(百万円)                                       | 割合(%) | 金額(百万円)                                       | 割合(%) |
| (株)神戸製鋼所 | 1,464   | 18.7  | 2,122   | 21.5  |
| 浅井産業(株)  | 964   | 12.3  | 578   | 5.9   |

- 3 本表の金額には、消費税等は含まれていない。

## 2【事業等のリスク】

当第3四半期連結会計期間において、新たな事業等のリスクの発生、または、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ない。

## 3【経営上の重要な契約等】

当第3四半期連結会計期間において、経営上の重要な契約等の決定又は締結等はない。

## 4【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) 業績の状況

当第3四半期連結会計期間におけるわが国経済は、外需や政策効果に支えられ、緩やかながらも着実に回復してきたが、足元では昨年夏場以降の急速な円高の進行や海外経済の減速懸念、政策効果の剥落等により先行きの不透明感が強まっている。特殊鋼業界についても、自動車関連等の主要需要業界向けの需要が改善し、回復を続けてきた特殊鋼熱間圧延鋼材の生産水準は、足元では足踏み状態となっている。

このような環境下、当社グループは需要環境の変化に対応する生産体制を整えるとともに、更なるコスト改善活動に取り組んだ結果、当第3四半期連結会計期間の業績は売上高9,866百万円（前年同期比25.7%増）、営業利益475百万円（前年同期は412百万円の損失）、経常利益457百万円（前年同期は448百万円の損失）、四半期純利益405百万円（前年同期は465百万円の損失）となった。

セグメントの業績は、次のとおりである。

#### <特殊鋼>

HDD向け需要や自動車関連向け需要が堅調に推移したことに加え、その他の分野についても需要が回復したことにより売上高は7,422百万円（前年同期比24.2%増）と増加した。また、営業利益については315百万円の営業利益（前年同期は553百万円の損失）となった。

#### <鋳鉄>

海外需要を背景に主力のトラック関連や建設機械向け製品が堅調に推移するとともに、新規需要を取り込んだ結果、売上高は1,967百万円（前年同期比34.3%増）となった。営業利益については、151百万円（前年同期比1.9%減）となった。

#### <金型・工具>

自動車関連向け金型部品に加え、その他の分野についても需要が回復したことにより、売上高は476百万円（前年同期比17.2%増）となった。また、営業利益については、8百万円（前年同期は13百万円の損失）となった。

### (2) 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は、前四半期連結会計期間末に比べ318百万円減少し、587百万円となった。

当第3四半期連結会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ある。

#### (営業活動によるキャッシュ・フロー)

税金等調整前四半期純利益437百万円、減価償却費433百万円、売上債権の減少544百万円、仕入債務の増加501百万円等により増加した一方、たな卸資産の増加935百万円、賞与引当金の減少178百万円等により減少した。

この結果、営業活動によるキャッシュ・フローは692百万円の収入（前年同四半期は647百万円の収入）となった。

#### (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186百万円等により、175百万円の支出（前年同四半期は784百万円の支出）となった。

#### (財務活動によるキャッシュ・フロー)

短期借入金の返済による支出766百万円、長期借入金の返済による支出43百万円等により、835百万円の支出（前年同四半期は264百万円の収入）となった。

(3) 事業上及び財務上の対処すべき課題

当第3四半期連結会計期間において、当社グループが対処すべき課題について重要な変更はない。

(4) 研究開発活動

当第3四半期連結会計期間におけるグループ全体の研究開発活動の金額は、47百万円である。

なお、当第3四半期連結会計期間において、当社グループの研究開発活動の状況に重要な変更はない。

### 第3【設備の状況】

(1) 主要な設備の状況

当第3四半期連結会計期間において、主要な設備に重要な異動はない。

(2) 設備の新設、除却等の計画

当第3四半期連結会計期間において、前四半期連結会計期間末において計画中であった重要な設備の新設、除却等について、重要な変更はない。また、新たに確定した重要な設備の新設、拡充、改修、除却、売却等の計画はない。

## 第4【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 | 240,000,000 |
| 計    | 240,000,000 |

## 【発行済株式】

| 種類   | 第3四半期会計期間<br>末現在発行数(株)<br>(平成22年12月31日) | 提出日現在<br>発行数(株)<br>(平成23年2月14日) | 上場金融商品取引所名<br>又は登録認可金融商品<br>取引業協会名 | 内容          |
|------|---|---------------------------------|------------------------------------|-------------|
| 普通株式 | 146,876,174                             | 146,876,174                     | 東京証券取引所<br>市場第一部                   | 単元株式数1,000株 |
| 計    | 146,876,174                             | 146,876,174                     |                                    |             |

## (2)【新株予約権等の状況】

該当事項なし。

## (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】

該当事項なし。

## (4)【ライツプランの内容】

該当事項なし。

## (5)【発行済株式総数、資本金等の推移】

| 年月日                        | 発行済株式<br>総数増減数<br>(株) | 発行済株式<br>総数残高<br>(株) | 資本金増減額<br>(百万円) | 資本金残高<br>(百万円) | 資本準備金<br>増減額<br>(百万円) | 資本準備金<br>残高<br>(百万円) |
|----------------------------|-----------------------|----------------------|-----------------|----------------|-----------------------|----------------------|
| 平成22年10月1日～平<br>成22年12月31日 |                       | 146,876,174          |                 | 15,669         |                       | 1,728                |

## (6)【大株主の状況】

大量保有報告書等の写しの送付等がなく、当第3四半期会計期間において、大株主の異動は把握していない。



## (7) 【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、記載することができないことから、直前の基準日（平成22年9月30日）に基づく株主名簿による記載をしている。

## 【発行済株式】

平成22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)<br>普通株式 251,000 | -        | 単元株式数1,000株 |
| 完全議決権株式(その他)   | 普通株式 146,127,000         | 146,127  | 同上          |
| 単元未満株式         | 普通株式 498,174             | -        | -           |
| 発行済株式総数        | 146,876,174              | -        | -           |
| 総株主の議決権        | -                        | 146,127  | -           |

(注) 「単元未満株式」欄の普通株式には、当社所有の自己株式43株が含まれている。

## 【自己株式等】

平成22年12月31日現在

| 所有者の氏名<br>又は名称              | 所有者の住所               | 自己名義所有<br>株式数(株) | 他人名義所有<br>株式数(株) | 所有株式数の<br>合計(株) | 発行済株式総数に対<br>する所有株式数の割<br>合(%) |
|-----------------------------|----------------------|------------------|------------------|-----------------|--------------------------------|
| (自己保有株式)<br>日本高周波鋼業<br>株式会社 | 東京都千代田区<br>岩本町1-10-5 | 251,000          | -                | 251,000         | 0.17                           |
| 計                           | -                    | 251,000          | -                | 251,000         | 0.17                           |

(注) このほか、株主名簿上は当社名義となっているが、実質的に所有していない株式が1,000株(議決権1個)ある。  
なお、当該株式数は上記「発行済株式」の「完全議決権株式(その他)」の中を含めている。

## 2【株価の推移】

【当該四半期累計期間における月別最高・最低株価】

| 月別    | 平成22年<br>4月 | 5月  | 6月  | 7月  | 8月  | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 |
|-------|-------------|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|
| 最高(円) | 126         | 118 | 120 | 114 | 106 | 96 | 92  | 97  | 103 |
| 最低(円) | 100         | 96  | 99  | 98  | 87  | 90 | 77  | 76  | 93  |

(注) 株価は東京証券取引所市場第一部によるものである。

## 3【役員の状況】

前事業年度の有価証券報告書の提出日後、当四半期報告書の提出日までにおいて、役員の異動はない。

## 第5【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いる。

なお、前第3四半期連結会計期間（平成21年10月1日から平成21年12月31日まで）及び前第3四半期連結累計期間（平成21年4月1日から平成21年12月31日まで）は、改正前の四半期連結財務諸表規則に基づき、当第3四半期連結会計期間（平成22年10月1日から平成22年12月31日まで）及び当第3四半期連結累計期間（平成22年4月1日から平成22年12月31日まで）は、改正後の四半期連結財務諸表規則に基づいて作成している。

### 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、前第3四半期連結会計期間（平成21年10月1日から平成21年12月31日まで）及び前第3四半期連結累計期間（平成21年4月1日から平成21年12月31日まで）に係る四半期連結財務諸表並びに当第3四半期連結会計期間（平成22年10月1日から平成22年12月31日まで）及び当第3四半期連結累計期間（平成22年4月1日から平成22年12月31日まで）に係る四半期連結財務諸表について、井上監査法人による四半期レビューを受けている。

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)

|               | 当第3四半期連結会計期間末<br>(平成22年12月31日) | 前連結会計年度末に係る<br>要約連結貸借対照表<br>(平成22年3月31日) |
|---------------|--------------------------------|--|
| <b>資産の部</b>   |                                |  |
| 流動資産          |                                |  |
| 現金及び預金        | 149                            | 120                                      |
| 受取手形及び売掛金     | <sup>2</sup> 8,201             | 6,648                                    |
| 製品            | 2,819                          | 2,742                                    |
| 仕掛品           | 5,547                          | 5,141                                    |
| 原材料及び貯蔵品      | 3,526                          | 3,314                                    |
| その他           | 714                            | 1,109                                    |
| 貸倒引当金         | 11                             | 8  |
| 流動資産合計        | 20,947                         | 19,068                                   |
| 固定資産          |                                |  |
| 有形固定資産        |                                |  |
| 機械装置及び運搬具(純額) | <sup>1</sup> 6,252             | 6,711                                    |
| 土地            | 8,507                          | 8,507                                    |
| その他(純額)       | <sup>1</sup> 3,774             | 3,971                                    |
| 有形固定資産合計      | 18,534                         | 19,190                                   |
| 無形固定資産        |                                |  |
| 投資その他の資産      | 94                             | 106                                      |
| 投資有価証券        | 922                            | 974                                      |
| その他           | 470                            | 391                                      |
| 貸倒引当金         | 37                             | 37                                       |
| 投資その他の資産合計    | 1,354                          | 1,328                                    |
| 固定資産合計        | 19,983                         | 20,625                                   |
| 資産合計          | 40,931                         | 39,693                                   |

(単位：百万円)

|              | 当第3四半期連結会計期間末<br>(平成22年12月31日) | 前連結会計年度末に係る<br>要約連結貸借対照表<br>(平成22年3月31日) |
|--------------|--------------------------------|--|
| <b>負債の部</b>  |                                |  |
| 流動負債         |                                |  |
| 支払手形及び買掛金    | 2 7,707                        | 5,659                                    |
| 短期借入金        | 6,125                          | 7,215                                    |
| 未払法人税等       | 67                             | 51                                       |
| 賞与引当金        | 86                             | 267                                      |
| その他          | 2,233                          | 2,211                                    |
| 流動負債合計       | 16,220                         | 15,405                                   |
| 固定負債         |                                |  |
| 再評価に係る繰延税金負債 | 2,370                          | 2,370                                    |
| 退職給付引当金      | 3,296                          | 3,436                                    |
| その他の引当金      | 70                             | 57                                       |
| その他          | 854                            | 889                                      |
| 固定負債合計       | 6,592                          | 6,754                                    |
| 負債合計         | 22,813                         | 22,160                                   |
| 純資産の部        |                                |  |
| 株主資本         |                                |  |
| 資本金          | 15,669                         | 15,669                                   |
| 資本剰余金        | 1,728                          | 1,728                                    |
| 利益剰余金        | 102                            | 723                                      |
| 自己株式         | 33                             | 30                                       |
| 株主資本合計       | 17,262                         | 16,644                                   |
| 評価・換算差額等     |                                |  |
| その他有価証券評価差額金 | 122                            | 154                                      |
| 土地再評価差額金     | 734                            | 734                                      |
| 評価・換算差額等合計   | 856                            | 888                                      |
| 純資産合計        | 18,118                         | 17,533                                   |
| 負債純資産合計      | 40,931                         | 39,693                                   |

( 2 ) 【四半期連結損益計算書】  
【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<br>(自平成21年4月1日<br>至平成21年12月31日) | 当第3四半期連結累計期間<br>(自平成22年4月1日<br>至平成22年12月31日) |
|------------------------------------|--|--|
| 売上高                                | 20,795                                       | 29,580                                       |
| 売上原価                               | 20,177                                       | 26,269                                       |
| 売上総利益                              | 617  | 3,310  |
| 販売費及び一般管理費                         | 2,439  | 2,553  |
| 営業利益又は営業損失 ( )                     | 1,822  | 757  |
| 営業外収益                              |  |  |
| 受取配当金                              | 11   | 27   |
| 受取賃貸料                              | 23   | 32   |
| 助成金収入                              | 196  | 16   |
| その他                                | 90   | 88   |
| 営業外収益合計                            | 322  | 164  |
| 営業外費用                              |  |  |
| 支払利息                               | 55   | 51   |
| 売上債権売却損                            | 24   | 22   |
| 出向者人件費負担金                          | 43   | 30   |
| 休業費用                               | 244  | 25   |
| その他                                | 117  | 73   |
| 営業外費用合計                            | 486  | 203  |
| 経常利益又は経常損失 ( )                     | 1,985  | 717  |
| 特別損失                               |  |  |
| 固定資産処分損                            | 57   | 37   |
| ゴルフ会員権評価損                          | 12   | -  |
| 環境対策費                              | -  | 22   |
| 特別損失合計                             | 70   | 59   |
| 税金等調整前四半期純利益又は税金等調整前四半期<br>純損失 ( ) | 2,056  | 657  |
| 法人税、住民税及び事業税                       | 13   | 55   |
| 法人税等調整額                            | 10   | 17   |
| 法人税等合計                             | 2  | 37   |
| 少数株主損益調整前四半期純利益                    | -  | 620  |
| 四半期純利益又は四半期純損失 ( )                 | 2,058  | 620  |

## 【第3四半期連結会計期間】

(単位：百万円)

|                               | 前第3四半期連結会計期間<br>(自平成21年10月1日<br>至平成21年12月31日) | 当第3四半期連結会計期間<br>(自平成22年10月1日<br>至平成22年12月31日) |
|-------------------------------|---|---|
| 売上高                           | 7,848   | 9,866   |
| 売上原価                          | 7,435   | 8,528   |
| 売上総利益                         | 412   | 1,337   |
| 販売費及び一般管理費                    | 825   | 862   |
| 営業利益又は営業損失( )                 | 412   | 475   |
| 営業外収益                         |   |   |
| 受取配当金                         | 2   | 11  |
| 受取賃貸料                         | 7   | 18  |
| 助成金収入                         | 38  | 1   |
| その他                           | 25  | 23  |
| 営業外収益合計                       | 73  | 54  |
| 営業外費用                         |   |   |
| 支払利息                          | 19  | 16  |
| 売上債権売却損                       | 10  | 10  |
| 出向者人件費負担金                     | 19  | 8   |
| 休業費用                          | 46  | 2   |
| 支払補償費                         | -   | 17  |
| その他                           | 13  | 16  |
| 営業外費用合計                       | 109   | 72  |
| 経常利益又は経常損失( )                 | 448   | 457   |
| 特別損失                          |   |   |
| 固定資産処分損                       | 7   | 10  |
| 環境対策費                         | -   | 9   |
| 特別損失合計                        | 7   | 19  |
| 税金等調整前四半期純利益又は税金等調整前四半期純損失( ) | 456   | 437   |
| 法人税、住民税及び事業税                  | 3   | 19  |
| 法人税等調整額                       | 5   | 12  |
| 法人税等合計                        | 8   | 31  |
| 少数株主損益調整前四半期純利益               | -   | 405   |
| 四半期純利益又は四半期純損失( )             | 465   | 405   |

## (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<br>(自平成21年4月1日<br>至平成21年12月31日) | 当第3四半期連結累計期間<br>(自平成22年4月1日<br>至平成22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又は税金等調整前四半期純損失( ) | 2,056  | 657  |
| 減価償却費                         | 1,365  | 1,282  |
| 退職給付及び役員退職慰労引当金の増減額(は減少)      | 300  | 126  |
| 売上債権の増減額(は増加)                 | 155  | 1,552  |
| たな卸資産の増減額(は増加)                | 1,590  | 695  |
| 仕入債務の増減額(は減少)                 | 587  | 1,968  |
| その他                           | 916  | 115  |
| 小計                            | 748  | 1,418  |
| 法人税等の支払額又は還付額(は支払)            | 145  | 44   |
| 営業活動によるキャッシュ・フロー              | 603  | 1,374  |
| <b>投資活動によるキャッシュ・フロー</b>       |  |  |
| 有形固定資産の取得による支出                | 1,171  | 485  |
| 利息及び配当金の受取額                   | 13   | 29   |
| その他                           | 42   | 20   |
| 投資活動によるキャッシュ・フロー              | 1,200  | 476  |
| <b>財務活動によるキャッシュ・フロー</b>       |  |  |
| 短期借入れによる収入                    | 2,361  | -  |
| 短期借入金の返済による支出                 | -  | 1,176  |
| 長期借入れによる収入                    | 49   | 210  |
| 長期借入金の返済による支出                 | 36   | 51   |
| リース債務の返済による支出                 | 19   | 23   |
| 自己株式の取得による支出                  | 3  | 3  |
| 配当金の支払額                       | 220  | -  |
| 利息の支払額                        | 55   | 51   |
| 財務活動によるキャッシュ・フロー              | 2,076  | 1,095  |
| 現金及び現金同等物の増減額(は減少)            | 272  | 198  |
| 現金及び現金同等物の期首残高                | 235  | 786  |
| 現金及び現金同等物の四半期末残高              | 507  | 587  |



## 【四半期連結財務諸表作成のための基本となる重要な事項等の変更】

|                 |  |
|-----------------|--|
|                 | 当第3四半期連結累計期間<br>(自平成22年4月1日<br>至平成22年12月31日)   |
| 会計処理基準に関する事項の変更 | (資産除去債務に関する会計基準の適用)<br>第1四半期連結会計期間より、「資産除去債務に関する会計基準」(企業会計基準第18号平成20年3月31日)及び「資産除去債務に関する会計基準の適用指針」(企業会計基準適用指針第21号平成20年3月31日)を適用している。<br>なお、これによる損益に与える影響はない。 |

## 【表示方法の変更】

|              |  |
|--------------|--|
|              | 当第3四半期連結累計期間<br>(自平成22年4月1日<br>至平成22年12月31日)   |
| (四半期連結損益計算書) | 「連結財務諸表に関する会計基準」(企業会計基準第22号平成20年12月26日)に基づく「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」(平成21年3月24日内閣府令第5号)の適用により、当第3四半期連結累計期間では、「少数株主損益調整前四半期純利益」の科目で表示している。 |

|              |   |
|--------------|---|
|              | 当第3四半期連結会計期間<br>(自平成22年10月1日<br>至平成22年12月31日)   |
| (四半期連結損益計算書) | 1. 「連結財務諸表に関する会計基準」(企業会計基準第22号平成20年12月26日)に基づく「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」(平成21年3月24日内閣府令第5号)の適用により、当第3四半期連結会計期間では、「少数株主損益調整前四半期純利益」の科目で表示している。<br>2. 前第3四半期連結会計期間において、営業外費用の「その他」に含めて表示していた「支払補償費」は、営業外費用総額の100分の20を超えたため、当第3四半期連結会計期間では区分掲記することとした。なお、前第3四半期連結会計期間の営業外費用の「その他」に含まれる「支払補償費」は0百万円である。 |

## 【簡便な会計処理】

|           |   |
|-----------|---|
|           | 当第3四半期連結累計期間<br>(自平成22年4月1日<br>至平成22年12月31日)  |
| 棚卸資産の評価方法 | 当第3四半期連結会計期間末の棚卸高の算出に関しては、実地棚卸を省略し、第2四半期連結会計期間末の実地棚卸高を基礎として合理的な方法により算定する方法によっている。<br>また、棚卸資産の簿価切下げに関しては、収益性の低下が明らかなものについてのみ正味売却価額を見積り、簿価切下げを行う方法によっている。 |

## 【注記事項】

## (四半期連結貸借対照表関係)

| 当第3四半期連結会計期間末<br>(平成22年12月31日)  | 前連結会計年度末<br>(平成22年3月31日)      |
|---|-------------------------------|
| 1 有形固定資産の減価償却累計額は、47,168百万円である。   | 有形固定資産の減価償却累計額は、46,162百万円である。 |
| 2 四半期連結会計期間末日満期手形<br>四半期連結会計期間末日満期手形の会計処理については、手形交換日をもって決済処理している。なお、当第3四半期連結会計期間の末日は金融機関の休日であったため、次の第3四半期連結会計期間末日満期手形が当第3四半期連結会計期間末日の残高に含まれている。 |                               |
| 受取手形 209百万円   |                               |
| 支払手形 73百万円  |                               |

## (四半期連結損益計算書関係)

| 前第3四半期連結累計期間<br>(自平成21年4月1日<br>至平成21年12月31日) | 当第3四半期連結累計期間<br>(自平成22年4月1日<br>至平成22年12月31日) |
|--|--|
| 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る。               | 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る。               |
| 運送費 516百万円                                   | 運送費 699百万円                                   |
| 給与手当及び福利費 989                                | 給与手当及び福利費 996                                |
| 賞与引当金繰入額 15                                  | 賞与引当金繰入額 15                                  |

| 前第3四半期連結会計期間<br>(自平成21年10月1日<br>至平成21年12月31日) | 当第3四半期連結会計期間<br>(自平成22年10月1日<br>至平成22年12月31日) |
|---|---|
| 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る。                | 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る。                |
| 運送費 199百万円                                    | 運送費 229百万円                                    |
| 給与手当及び福利費 363                                 | 給与手当及び福利費 382                                 |
| 賞与引当金繰入額 15                                   | 賞与引当金繰入額 15                                   |

## (四半期連結キャッシュ・フロー計算書関係)

| 前第3四半期連結累計期間<br>(自平成21年4月1日<br>至平成21年12月31日)                             | 当第3四半期連結累計期間<br>(自平成22年4月1日<br>至平成22年12月31日)                             |
|--|--|
| 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<br>(平成21年12月31日現在)<br>(百万円) | 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<br>(平成22年12月31日現在)<br>(百万円) |
| 現金及び預金勘定 118   | 現金及び預金勘定 149   |
| 預け金 389  | 預け金 438  |
| 現金及び現金同等物 507  | 現金及び現金同等物 587  |

## (株主資本等関係)

当第3四半期連結会計期間末(平成22年12月31日)及び当第3四半期連結累計期間(自平成22年4月1日至平成22年12月31日)

## 1. 発行済株式の種類及び総数

普通株式 146,876千株

## 2. 自己株式の種類及び株式数

普通株式 255千株

## (セグメント情報等)

## 【事業の種類別セグメント情報】

前第3四半期連結会計期間(自平成21年10月1日至平成21年12月31日)

|                           | 特殊鋼<br>(百万円) | 鋳鉄<br>(百万円) | 金型・工具<br>(百万円) | 計<br>(百万円) | 消去又は全<br>社(百万円) | 連結<br>(百万円) |
|---------------------------|--------------|-------------|----------------|------------|-----------------|-------------|
| 売上高                       |              |             |                |            |                 |             |
| (1) 外部顧客に対する売上高           | 5,977        | 1,465       | 406            | 7,848      | -               | 7,848       |
| (2) セグメント間の内部<br>売上高又は振替高 | 34           | 1           | 4              | 41         | (41)            | -           |
| 計                         | 6,011        | 1,467       | 410            | 7,890      | (41)            | 7,848       |
| 営業利益または営業損失( )            | 553          | 154         | 13             | 412        | -               | 412         |

前第3四半期連結累計期間(自平成21年4月1日至平成21年12月31日)

|                           | 特殊鋼<br>(百万円) | 鋳鉄<br>(百万円) | 金型・工具<br>(百万円) | 計<br>(百万円) | 消去又は全<br>社(百万円) | 連結<br>(百万円) |
|---------------------------|--------------|-------------|----------------|------------|-----------------|-------------|
| 売上高                       |              |             |                |            |                 |             |
| (1) 外部顧客に対する売上高           | 16,611       | 3,172       | 1,011          | 20,795     | -               | 20,795      |
| (2) セグメント間の内部<br>売上高又は振替高 | 96           | 11          | 13             | 120        | (120)           | -           |
| 計                         | 16,707       | 3,184       | 1,024          | 20,916     | (120)           | 20,795      |
| 営業損失( )                   | 1,642        | 1           | 177            | 1,822      | -               | 1,822       |

(注) 1 事業区分は、製品の系列及び市場の類似性を考慮して区分している。

## 2 各事業所の主な製品

(1) 特殊鋼.....鍛鋼品(ダイス鋼、プラスチック金型用鋼、その他精密鍛造材)

特殊鋼圧延鋼材・同二次加工品(軸受鋼、特殊ステンレス鋼、特殊合金)

その他(加工品、ピレット、その他)

(2) 鋳鉄.....自動車部品、建設機械部品、合金鉄製造用の鋳型等各種鋳物製品(ダクタイル鋳物、普通鋳物)

(3) 金型・工具.....各種金型及び金型部品、各種特殊工具、完成バイト、付刃バイト、精密バイト、一般切削工具

## 【所在地別セグメント情報】

前第3四半期連結会計期間（自平成21年10月1日 至平成21年12月31日）及び前第3四半期連結累計期間（自平成21年4月1日 至平成21年12月31日）

本邦の売上高は、全セグメントの売上高の合計に占める割合が90%超であるため、所在地別セグメント情報の記載を省略している。

## 【海外売上高】

前第3四半期連結会計期間（自平成21年10月1日 至平成21年12月31日）

|                      | アジア  | その他の地域 | 計     |
|----------------------|------|--------|-------|
| 海外売上高（百万円）           | 990  | 15     | 1,006 |
| 連結売上高（百万円）           |      |        | 7,848 |
| 連結売上高に占める海外売上高の割合（％） | 12.6 | 0.2    | 12.8  |

前第3四半期連結累計期間（自平成21年4月1日 至平成21年12月31日）

|                      | アジア   | その他の地域 | 計      |
|----------------------|-------|--------|--------|
| 海外売上高（百万円）           | 2,779 | 28     | 2,807  |
| 連結売上高（百万円）           |       |        | 20,795 |
| 連結売上高に占める海外売上高の割合（％） | 13.4  | 0.1    | 13.5   |

（注）1 国または地域は、地理的近接度により区分している。

2 各区分に属する主な国又は地域

(1) アジア ..... タイ、台湾、中国 他

(2) その他の地域 ..... アメリカ合衆国 他

3 海外売上高は、当社および連結子会社の本邦以外の国または地域における売上高である。

【セグメント情報】

1. 報告セグメントの概要

当第3四半期連結累計期間（自平成22年4月1日 至平成22年12月31日）及び当第3四半期連結会計期間（自平成22年10月1日 至平成22年12月31日）

当社グループの報告セグメントは、当社グループの構成単位のうち分離された財務情報が入手可能であり、取締役会が、経営資源の配分の決定及び業績を評価するために、定期的に検討を行う対象となっているものである。

当社グループは、製品・サービス別のセグメントから構成されており、「特殊鋼事業」、「鋳鉄事業」及び「金型・工具事業」の3つを報告セグメントとしている。

「特殊鋼事業」は、特殊鋼圧延鋼材や鍛鋼品等特殊鋼製品の製造・販売を行っている。「鋳鉄事業」は、自動車部品や建設機械部品等鋳物製品の製造・販売を行っている。「金型・工具事業」は、金型及び金型部品、各種切削工具等の製造・販売を行っている。

2. 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

当第3四半期連結累計期間（自平成22年4月1日 至平成22年12月31日）

（単位：百万円）

|                   | 報告セグメント |       |       |        | 調整額 | 四半期連結損益計算書計上額(注) |
|-------------------|---------|-------|-------|--------|-----|------------------|
|                   | 特殊鋼     | 鋳鉄    | 金型・工具 | 計      |     |                  |
| 売上高               |         |       |       |        |     |                  |
| 外部顧客への売上高         | 22,571  | 5,648 | 1,360 | 29,580 | -   | 29,580           |
| セグメント間の内部売上高又は振替高 | 164     | 23    | 18    | 206    | 206 | -                |
| 計                 | 22,736  | 5,671 | 1,378 | 29,786 | 206 | 29,580           |
| セグメント利益           | 334     | 409   | 12    | 757    | -   | 757              |

（注）セグメント利益は、四半期連結損益計算書の営業利益である。

当第3四半期連結会計期間（自平成22年10月1日 至平成22年12月31日）

（単位：百万円）

|                   | 報告セグメント |       |       |       | 調整額 | 四半期連結損益計算書計上額(注) |
|-------------------|---------|-------|-------|-------|-----|------------------|
|                   | 特殊鋼     | 鋳鉄    | 金型・工具 | 計     |     |                  |
| 売上高               |         |       |       |       |     |                  |
| 外部顧客への売上高         | 7,422   | 1,967 | 476   | 9,866 | -   | 9,866            |
| セグメント間の内部売上高又は振替高 | 57      | 8     | 7     | 73    | 73  | -                |
| 計                 | 7,479   | 1,976 | 483   | 9,939 | 73  | 9,866            |
| セグメント利益           | 315     | 151   | 8     | 475   | -   | 475              |

（注）セグメント利益は、四半期連結損益計算書の営業利益である。

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

当第3四半期連結会計期間（自平成22年10月1日 至平成22年12月31日）

該当事項なし。

（追加情報）

第1四半期連結会計期間より、「セグメント情報等の開示に関する会計基準」（企業会計基準第17号 平成21年3月27日）及び「セグメント情報等の開示に関する会計基準の適用指針」（企業会計基準適用指針第20号 平成20年3月21日）を適用している。

## (1株当たり情報)

## 1. 1株当たり純資産額

| 当第3四半期連結会計期間末<br>(平成22年12月31日) |         | 前連結会計年度末<br>(平成22年3月31日) |         |
|--------------------------------|---------|--------------------------|---------|
| 1株当たり純資産額                      | 123.57円 | 1株当たり純資産額                | 119.56円 |

## 2. 1株当たり四半期純利益金額又は1株当たり四半期純損失金額等

| 前第3四半期連結累計期間<br>(自平成21年4月1日<br>至平成21年12月31日)                     |        | 当第3四半期連結累計期間<br>(自平成22年4月1日<br>至平成22年12月31日)   |       |
|--|--------|--|-------|
| 1株当たり四半期純損失金額  | 14.03円 | 1株当たり四半期純利益金額                                  | 4.23円 |
| なお、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、1株当たり四半期純損失であり、また、潜在株式がないため記載していない。 |        | なお、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、潜在株式がないため記載していない。 |       |

(注) 1株当たり四半期純利益金額又は1株当たり四半期純損失金額の算定上の基礎は、以下のとおりである。

|                                   | 前第3四半期連結累計期間<br>(自平成21年4月1日<br>至平成21年12月31日) | 当第3四半期連結累計期間<br>(自平成22年4月1日<br>至平成22年12月31日) |
|-----------------------------------|--|--|
| 四半期純利益又は四半期純損失( )(百万円)            | 2,058  | 620  |
| 普通株主に帰属しない金額(百万円)                 | -  | -  |
| 普通株式に係る四半期純利益<br>又は四半期純損失( )(百万円) | 2,058  | 620  |
| 普通株式の期中平均株式数(千株)                  | 146,703                                      | 146,634                                      |

| 前第3四半期連結会計期間<br>(自平成21年10月1日<br>至平成21年12月31日)                    |       | 当第3四半期連結会計期間<br>(自平成22年10月1日<br>至平成22年12月31日)  |       |
|--|-------|--|-------|
| 1株当たり四半期純損失金額  | 3.17円 | 1株当たり四半期純利益金額                                  | 2.77円 |
| なお、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、1株当たり四半期純損失であり、また、潜在株式がないため記載していない。 |       | なお、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、潜在株式がないため記載していない。 |       |

(注) 1株当たり四半期純利益金額又は1株当たり四半期純損失金額の算定上の基礎は、以下のとおりである。

|                                   | 前第3四半期連結会計期間<br>(自平成21年10月1日<br>至平成21年12月31日) | 当第3四半期連結会計期間<br>(自平成22年10月1日<br>至平成22年12月31日) |
|-----------------------------------|---|---|
| 四半期純利益又は四半期純損失( )(百万円)            | 465   | 405   |
| 普通株主に帰属しない金額(百万円)                 | -   | -   |
| 普通株式に係る四半期純利益<br>又は四半期純損失( )(百万円) | 465   | 405   |
| 普通株式の期中平均株式数(千株)                  | 146,695                                       | 146,623                                       |

## (重要な後発事象)

該当事項なし。

## 2【その他】

該当事項なし。

## 第二部【提出会社の保証会社等の情報】

該当事項なし。



独立監査人の四半期レビュー報告書

平成22年2月5日

日本高周波鋼業株式会社  
取締役会 御中

井上監査法人

代表社員 公認会計士 萱嶋 秀雄 印  
業務執行社員

業務執行社員 公認会計士 三宅 正彦 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高周波鋼業株式会社の平成21年4月1日から平成22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（平成21年10月1日から平成21年12月31日まで）及び第3四半期連結累計期間（平成21年4月1日から平成21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、四半期連結損益計算書及び四半期連結キャッシュ・フロー計算書について四半期レビューを行った。この四半期連結財務諸表の作成責任は経営者にあり、当監査法人の責任は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、分析の手續その他の四半期レビュー手續により行われており、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限定された手續により行われた。

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、日本高周波鋼業株式会社及び連結子会社の平成21年12月31日現在の財政状態、同日をもって終了する第3四半期連結会計期間及び第3四半期連結累計期間の経営成績並びに第3四半期連結累計期間のキャッシュ・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。

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）が別途保管している。

2. 四半期連結財務諸表の範囲にはXBR Lデータ自体は含まれていない。

独立監査人の四半期レビュー報告書

平成23年2月7日

日本高周波鋼業株式会社  
取締役会 御中

井上監査法人

代表社員 公認会計士 萱嶋 秀雄 印  
業務執行社員

業務執行社員 公認会計士 三宅 正彦 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高周波鋼業株式会社の平成22年4月1日から平成23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（平成22年10月1日から平成22年12月31日まで）及び第3四半期連結累計期間（平成22年4月1日から平成22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、四半期連結損益計算書及び四半期連結キャッシュ・フロー計算書について四半期レビューを行った。この四半期連結財務諸表の作成責任は経営者にあり、当監査法人の責任は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、分析の手續その他の四半期レビュー手續により行われており、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限定された手續により行われた。

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、日本高周波鋼業株式会社及び連結子会社の平成22年12月31日現在の財政状態、同日をもって終了する第3四半期連結会計期間及び第3四半期連結累計期間の経営成績並びに第3四半期連結累計期間のキャッシュ・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。

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）が別途保管している。

2. 四半期連結財務諸表の範囲にはXBR Lデータ自体は含まれていない。