

(使用鉄筋表) 日本ハイコン株式会社

[illegible]

## MILL INSPECTION SHEET

## 製品試験成績証明書

日本工業規格表示認証工場 認証番号 QA0506006

発行年月日 '24 年 12 月 13 日

株式会社 **ハンナン**  
HANNAN CO., LTD.  
OSAKA HEAD OFFICE

納入先: 日本ハイコン 株式会社 殿

品 名: JIS G 3532 鉄 線

規格種類: 普通鉄線

規格記号: SWM-B

扱 商 社: 株式会社 三協商会



〒577-0067 大阪府東大阪市高井田西4-5-7

TEL 06 (6782) 0081 ~ 4

FAX 06 (6782) 0090

| 試料番号 | 呼称寸法<br>規格値 | 線径の<br>許容差<br>mm | 試験片 | 線 径<br>mm | 引 張 試 験   |                                   |                           | 外 観  | 納 入 数 量          |     |           | 備 考<br>(Ch-No) |
|------|-------------|------------------|-----|-----------|-----------|-----------------------------------|---------------------------|------|------------------|-----|-----------|----------------|
|      |             |                  |     |           | 最大荷重<br>N | 引張強さ<br>許容範囲<br>N/mm <sup>2</sup> | 引張強さ<br>N/mm <sup>2</sup> |      | 正 味<br>質 量<br>Kg | 個 数 | 質 量<br>Kg |                |
| 1    | 3.2 ｼ       | ±0.04            | 9B  | 3.19      | 6,159     | 540~1130                          | 771                       | Good | 500              | 4   | 2,000     | 803145         |
| 1    | 4.0 ｼ       | ±0.05            | 9B  | 3.99      | 8,337     | 440~1030                          | 667                       | Good | 500              | 8   | 4,000     | 813064         |
| 1    | 5.0 ｼ       | ±0.05            | 9B  | 4.99      | 11,381    | 390~ 930                          | 582                       | Good | 500              | 8   | 4,000     | 892296         |
|      |             |                  |     |           |           |                                   |                           |      |                  |     |           |                |
|      |             |                  |     |           |           |                                   |                           |      |                  |     |           |                |

上記注文品は検査の結果、ご指定の規格または  
仕様に合格していることを証明します。

| 材料規格<br>(鋼種)<br>Specification | 鋼 番<br>Charge No | Chemical Composition 化学成分 (%) |            |            |            |            |          |           |
|-------------------------------|------------------|-------------------------------|------------|------------|------------|------------|----------|-----------|
|                               |                  | C<br>x100                     | Si<br>x100 | Mn<br>x100 | P<br>x1000 | S<br>x1000 | B<br>PPM | B/N<br>x1 |
|                               | 803145           | 6                             | 20         | 51         | 13         | 16         | 46       | 0.6       |
|                               | 813064           | 6                             | 21         | 53         | 15         | 12         | 48       | 0.8       |
|                               | 892296           | 9                             | 16         | 51         | 23         | 22         | —        | —         |
|                               |                  |                               |            |            |            |            |          |           |
|                               |                  |                               |            |            |            |            |          |           |

発行番号 :

出荷年月日 : '24 年 12 月 11 日

製造年月日 : '24 年 12 月 4 日

試験年月日 : '24 年 12 月 5 日

検査(試験)表の  
日 付 6 年 12 月 13 日  
検査者  
※本製品試験成績証明書について、  
日本ハイコン株式会社品質管理課  
品管者 検査課長 担当  
承認  
別所  
朱印の無きものは無効とします。  
日本ハイコン株式会社



# 製品試験成績表

## INSPECTION REPORT

証明書番号 1700008647  
 発行年月日 2017年09月20日  
 製造No. 1707076

〒683-0854 米子市彦名町4500

日本ハイコン(株)

日本工業規格認証取得事業者

認証番号 JQ0506016

JIS G 3532 鉄線

SWM-B SWM-F SWM-N SWM-A SWM-P SWM-C

 **二藤レール株式会社**

〒579-8037 東大阪市新町12番27号

電話(072)987-2755(販売)

品質管理部 検査課

取扱 三井物産鋼材販売(株) 関西支社  
 経由

|     |          |    |      |    |       |     |             |             |
|-----|----------|----|------|----|-------|-----|-------------|-------------|
| 品名  | 普通鉄線(湿式) |    |      | 数量 | 質量    | 製造日 | 2017年09月13日 |             |
| サイズ | 4.50     | mm | 種類記号 | 2  | 1,025 | kg  | 試験日         | 2017年09月14日 |
|     |          |    |      |    |       |     | 出荷日         |             |

| 試験項目<br>規格値<br>試料No. | 引張試験 TENSILE TEST |       |       |                   |         |        | ねじり試験 | 曲げ試験    | 外観   | 備考 |
|----------------------|-------------------|-------|-------|-------------------|---------|--------|-------|---------|------|----|
|                      | 実測寸法              | 試験片寸法 | 引張荷重  | 引張強さ(T.S)         | 伸び(EL.) | 絞り(RA) | 捻回値   | 曲げ(B.T) |      |    |
|                      | mm                | mm    | N     | N/mm <sup>2</sup> | %       | %      | 回     |         |      |    |
| -0.05~+0.05          |                   |       |       | 440~1030          |         |        |       |         |      |    |
| 1                    | 4.48              | 200   | 10834 | 687               |         |        |       |         | GOOD |    |
|                      |                   |       |       |                   |         |        |       |         |      |    |
|                      |                   |       |       |                   |         |        |       |         |      |    |
|                      |                   |       |       |                   |         |        |       |         |      |    |
|                      |                   |       |       |                   |         |        |       |         |      |    |
|                      |                   |       |       |                   |         |        |       |         |      |    |
|                      |                   |       |       |                   |         |        |       |         |      |    |
|                      |                   |       |       |                   |         |        |       |         |      |    |
|                      |                   |       |       |                   |         |        |       |         |      |    |
|                      |                   |       |       |                   |         |        |       |         |      |    |
|                      |                   |       |       |                   |         |        |       |         |      |    |
|                      |                   |       |       |                   |         |        |       |         |      |    |

検査（試験）表の確認

日付 29年 2月 20日

検査者 三浦

結果 合・否

日本ハイコン株式会社

承認 別所 三浦

日本ハイコン株式会社

| 使用線材内容(鋼種・鋼番・化学成分) USED RAW MATERIAL |                    |       |    |    |        |    | 化学成分 CHEMICAL COMPOSITION (%) |    |    |       |    |        |     |
|--------------------------------------|--------------------|-------|----|----|--------|----|-------------------------------|----|----|-------|----|--------|-----|
| 材料規格(鋼種)<br>SPECIFICATION            | 溶鋼番号<br>CHARGE No. | C     | Si | Mn | P      | S  | Cu                            | Ni | Cr | Ni+CR | Mo | Al     | B   |
|                                      |                    | × 100 |    |    | × 1000 |    | × 100                         |    |    |       |    | × 1000 | PPM |
| SS400                                | 752037             | 10.0  | 19 | 55 | 18     | 15 |                               |    |    |       |    |        |     |

製品試験成績表  
INSPECTION REPORT

証明書番号 2300010476  
発行年月日 2023年10月11日  
製造No. 2308029

〒669-5232 兵庫県朝来市和田山町寺内461-1

竹森鐵工(株) 御中

日本産業規格認証取得事業者  
認証番号 JQ0506016  
JIS G 3532 鉄線

SWM-B SWM-F SWM-N SWM-A SWM-P SWM-C

ニセレーン株式会社

〒579-8037 東大阪市新町12番27号  
電話(072)987-2755(販売)

品質管理部 検査課

取扱 日鉄物産ワイヤ&ウエルディング(株) 大阪支店  
經由

|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|---------------------|-------------|-----------|-------|------|-------|-------------------|---------|--------|-------------|------|-------------|------|----|
| 品名                  |             | コンクリート用鉄線 |       | 数量   |       | 質量                |         | 製造日    | 2023年10月06日 |      |             |      |    |
| サイズ                 |             | 6.00      | mm    | 種類記号 | SWM-P |                   | 8       | 4,024  | kg          | 試験日  | 2023年10月06日 |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             | 出荷日  |             |      |    |
| 試験項目<br>規格<br>試料No. | 実測寸法        |           | 試験片寸法 |      | 引張荷重  | 引張強さ(T.S)         | 伸び(EL.) | 絞り(RA) | 捻回値         | 曲げ試験 | 曲げ(B.T)     | 外観   | 備考 |
|                     | mm          |           | mm    |      | N     | N/mm <sup>2</sup> | %       | %      | 回           |      |             |      |    |
|                     | -0.10~+0.10 |           |       |      |       | 540以上             |         | 30以上   |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
| 1                   | 5.97        |           | 200   |      | 17894 | 639               | 4.7     | 64.2   |             | GOOD |             | GOOD |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |
|                     |             |           |       |      |       |                   |         |        |             |      |             |      |    |

| 使用線材内容(鋼種・鋼番・化学成分) USED RAW MATERIAL |                   |      |    |    |       |    | 化学成分 CHEMICAL COMPOSITION (%) |    |    |       |    |       |     |     |
|--------------------------------------|-------------------|------|----|----|-------|----|-------------------------------|----|----|-------|----|-------|-----|-----|
| 材料規格(鋼種)<br>SPECIFICATION            | 溶鋼番号<br>CHARGENO. | C    | Si | Mn | P     | S  | Cu                            | Ni | Cr | Ni+Cr | Mo | Al    | B   | B/N |
|                                      |                   | ×100 |    |    | ×1000 |    | ×100                          |    |    |       |    | ×1000 | PPM | ×1  |
| GCW10                                | 792161            | 9.0  | 14 | 47 | 22    | 27 |                               |    |    |       |    |       |     |     |







株 式 会 社 サ ク セ ス ヒ カ リ 長 船 工 場



INSPECTION CERTIFICATE  
鋼材検査証明書

Contract No. 注文 No.: 506623B60S4  
Order's No. 発注者番号: 506623B60S4  
Supplier 注文者: 合鉄産業株式会社  
Commodity 品名: 異形棒鋼 (バーインコイル)  
Specification 規格: JIS G 3112 SD295  
Customer 需要家: ㈱サクセスヒカリ長船工場/坂野興業㈱  
Shipper 船主: ㈱サクセスヒカリ長船工場/坂野興業㈱  
Destination 港: 大阪港  
工事名称: 大阪港

JIS No. JIS認証番号: QA0507003

Ship No.船番:

Certificate No. 証明書番号: 1020240302059  
Date 発行日: 2024/03/21  
処理コード: 0319 64102

GODO STEEL, LTD. OSAKA WORKS  
合同製鐵株式会社大阪製造所  
1-1-2, NISHIJIMA, NISHIYODOGAWA-KU, OSAKA, JAPAN  
大阪市西淀川区西島1丁目1番2号

| S i z e<br>寸 法 | Length<br>長 さ     | Quantity<br>員 数                          | Mass<br>質 量<br>kg              | Charge No.<br>鋼 番      | Chemical Composition<br>化 学 成 分 (%) |                       |                        |                       |                       |  | Bend Test<br>曲げ試験<br>Angle<br>° | Hardness<br>硬 度 | Impact Test<br>衝撃試験 |  |
|----------------|-------------------|------------------------------------------|--------------------------------|------------------------|-------------------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|--|---------------------------------|-----------------|---------------------|--|
|                |                   |                                          |                                |                        | C<br>X100<br>Max. 27                | Si<br>X100<br>Max. 55 | Mn<br>X100<br>Max. 150 | P<br>X1000<br>Max. 50 | S<br>X1000<br>Max. 50 |  |                                 |                 |                     |  |
| D 6            |                   | 10                                       | 10,163                         | 723132                 | 15                                  | 15                    | 65                     | 22                    | 22                    |  |                                 |                 |                     |  |
| D 6            |                   | 2                                        | 2,042                          | 822122                 | 16                                  | 20                    | 69                     | 21                    | 21                    |  |                                 |                 |                     |  |
| D 6            |                   | 2                                        | 2,034                          | 822127                 | 16                                  | 19                    | 66                     | 27                    | 19                    |  |                                 |                 |                     |  |
| 合計             |                   | 14                                       | 14,239                         |                        |                                     |                       |                        |                       |                       |  |                                 |                 |                     |  |
| S i z e<br>寸 法 | Charge No.<br>鋼 番 | Tensile Test<br>引 張 試 験 (GL=8D)          |                                | R.A.絞り<br>%<br>Min. 16 | Bend Test<br>曲げ試験<br>Angle<br>°     | Hardness<br>硬 度       | Impact Test<br>衝撃試験    |                       |                       |  |                                 |                 |                     |  |
|                |                   | Y.P.降伏点<br>又は0.2%耐力<br>N/mm2<br>Min. 295 | T.S.引張強さ<br>N/mm2<br>440 - 600 |                        |                                     |                       |                        |                       |                       |  |                                 |                 |                     |  |
| D 6            | 723132            | 308                                      | 499                            | 31                     | 1.5D 180                            | GOOD                  |                        |                       |                       |  |                                 |                 |                     |  |
| D 6            | 822122            | 342                                      | 512                            | 31                     | GOOD                                |                       |                        |                       |                       |  |                                 |                 |                     |  |
| D 6            | 822127            | 319                                      | 503                            | 33                     | GOOD                                |                       |                        |                       |                       |  |                                 |                 |                     |  |



この成績表は原本の写しです。  
株式会社 サブセスロガリ 長船工場

この成績表は原本の写しです。  
株式会社サクセスヒカリ長船工場

Head of Quality Control Dept.  
品質管理室長  
Daisuke Morishita  
道下 大輔

WE HEREBY CERTIFY THAT THE MATERIAL DESCRIBED HEREIN HAS BEEN MADE IN ACCORDANCE WITH THE RULES OF THE CONTRACT.  
上記注文品は鋼指定の規格または仕様に従って製造され、その要求事項を満足していることを証明します。

Surveyor for

溶接金網製品検査成績表

納入先 日本ハイコン株式会社 殿

適用規格 重圧管補助筋 2種 150

規格寸法 (縦線) D6 1820\*4  
(横線) D6 150\* 8 210\*2

出荷数量 10 枚

材料規格 JIS G 3112 SD295

製造年月日 2024/4/26

出荷年月日 2024/5/8

|    |    |     |    |
|----|----|-----|----|
| 課長 | 村上 | 検査員 | 小西 |
|----|----|-----|----|

製品検査

| 外観 |   | 網目数 |   | 縦線<br>(長さ) mm | 横線<br>(幅) mm | 網目寸法 |      | 突出長さ |      |
|----|---|-----|---|---------------|--------------|------|------|------|------|
|    |   | 縦   | 横 |               |              | 縦 mm | 横 mm | 縦 mm | 横 mm |
| 良  | 1 | 9   | 3 | 1820          | 210          | 200  | 43.5 | 10   | 10   |
| 良  | 2 | 9   | 3 | 1820          | 210          | 200  | 43.5 | 10   | 10   |
| 良  | 3 | 9   | 3 | 1820          | 210          | 200  | 43.5 | 10   | 10   |
| 良  | 4 | 9   | 3 | 1820          | 210          | 200  | 43.5 | 10   | 10   |

備考 この溶接金網は、合同製鐵 の 2024年3月21日 異形棒鋼 (SD295) D6 を  
使用して加工しました。

上記のとおり検査成績であることを証明します。

株式会社サクセスヒカリ長船工場

|    |           |      |         |
|----|-----------|------|---------|
| 承認 | 品管者<br>別所 | 検査課長 | 担当<br>香 |
|----|-----------|------|---------|

日本ハイコン株式会社

溶接金網製品検査成績表

納入先 日本ハイコン株式会社 殿

適用規格 重圧管補助筋 2種 200

規格寸法 (縦線) D6 1820\*4  
(横線) D6 170\* 8 240\*2

出荷数量 14 枚

材料規格 JIS G 3112 SD295A

製造年月日 令和1年7月4日

出荷年月日 令和1年7月5日

|    |    |     |    |
|----|----|-----|----|
| 課長 | 小西 | 検査員 | 村上 |
|----|----|-----|----|

製品検査

| 外観 |   | 網目数 |   | 縦線<br>(長さ) mm | 横線<br>(幅) mm | 網目寸法 |      | 突出長さ |      |
|----|---|-----|---|---------------|--------------|------|------|------|------|
|    |   | 縦   | 横 |               |              | 縦 mm | 横 mm | 縦 mm | 横 mm |
| 良  | 1 | 9   | 3 | 1820          | 240          | 200  | 50   | 10   | 10   |
| 良  | 2 | 9   | 3 | 1820          | 240          | 200  | 50   | 10   | 10   |
| 良  | 3 | 9   | 3 | 1820          | 240          | 200  | 50   | 10   | 10   |
| 良  | 4 | 9   | 3 | 1820          | 240          | 200  | 50   | 10   | 10   |

|    |                                                       |
|----|-------------------------------------------------------|
| 備考 | この溶接金網は、新日鐵住金の平成31年3月29日異形鉄筋 (SD295A) D6 を使用して加工しました。 |
|----|-------------------------------------------------------|

上記のとおり検査成績であることを証明します。

株式会社サクセスヒカリ長船工場

|    |     |      |    |
|----|-----|------|----|
| 承認 | 品管者 | 検査課長 | 担当 |
|    | 別所  |      | 木田 |

日本ハイコン株式会社

|            |        |
|------------|--------|
| 検査(試験)表の備考 |        |
| 日付         | 1年7月5日 |
| 検査者        | 木田     |
| 結果         | 合・否    |
| 日本ハイコン株式会社 |        |

注文者店部課コード 5222 -028153  
注文者照合番号 NSSB  
注文者文 9-210-E2-1-2-B636-01  
契約番号 BAR IN COIL  
品名 JIS G3112 SD295A LSS  
規格 SAKANO KOGYO  
需要家管理番号

鋼材検査証明書

新日鐵住金株式会社 Steel line

本社 社：〒100-8071 東京都千代田区丸の内二丁目6番4号  
釜石製鐵所：〒026-8567 岩手県釜石市鈴子町23番15号

証明書番号 1903C0700 発行年月日 2019年03月29日 頁 1E

| 寸法    | 員数 | 質量<br>KG | 鋼鋼番号   | 管理番号 | 引張試験 (G. L = DX8 )<br>(降伏点耐力) 引張強さ<br>(N/MM <sup>2</sup> ) | 伸び<br>(%)  | 絞り<br>(%) | BT   | 化学成分      |            |            |            |            |
|-------|----|----------|--------|------|------------------------------------------------------------|------------|-----------|------|-----------|------------|------------|------------|------------|
|       |    |          |        |      |                                                            |            |           |      | C<br>X100 | Si<br>X100 | Mn<br>X100 | P<br>X1000 | S<br>X1000 |
| D6    | 12 | 12260    | M41650 |      | 324                                                        | 523        | 32        | GOOD | 22        | 22         | 71         | 26         | 16         |
|       | 84 | 84146    | M41651 |      | 330<br>334                                                 | 522<br>516 | 25<br>26  | GOOD | 22        | 22         | 72         | 26         | 13         |
| TOTAL |    | 96406    |        |      |                                                            |            |           |      |           |            |            |            |            |

この成績表は原本の写しです。  
株式会社サクセスヒカリ 長船工場

原本と相違ないことを証します

備考：

東京都目黒区柿ノ木坂1-2-7  
坂野興業株式会社  
TEL (3718) 7311 (代) 5

注釈：  
G.L：標点距離、BT：曲げ試験、AGS：オーステナイト結晶粒度、DEC：脱炭層深さ試験、P：製品分析  
NMI：清浄度

上記注文品は御指定の規格または仕様に従って製造され、その要求事項を満足していることを証明します。

釜石製鐵所 品質保証室長 松原 大

## 溶接金網製品検査成績表

納入先 日本ハイコン株式会社 殿

適用規格 重圧管補助筋 2種 300

(縦線) D6 1790\*4  
規格寸法 (横線) D6 255\*9 355\*3

出荷数量 10 枚

材料規格 JIS G 3112 SD295A

製造年月日 2024年7月3日

出荷年月日 2024年7月4日

|    |   |     |    |
|----|---|-----|----|
| 課長 | 村 | 検査員 | 小西 |
|----|---|-----|----|

## 製品検査

| 外観 |   | 網目数 |   | 縦線<br>(長さ) mm | 横線<br>(幅) mm | 網目寸法 |          | 突出長さ |      |
|----|---|-----|---|---------------|--------------|------|----------|------|------|
|    |   | 縦   | 横 |               |              | 縦 mm | 横 mm     | 縦 mm | 横 mm |
| 良  | 1 | 11  | 3 | 1790          | 255<br>355   | 160  | 65<br>95 | 15   | 15   |
| 良  | 2 | 11  | 3 | 1790          | 255<br>355   | 160  | 65<br>95 | 15   | 15   |
| 良  | 3 | 11  | 3 | 1790          | 255<br>355   | 160  | 65<br>95 | 15   | 15   |
| 良  | 4 | 11  | 3 | 1790          | 255<br>355   | 160  | 65<br>95 | 15   | 15   |

備考 この溶接金網は、 合同製鐵 の 2024年5月20日 異形棒鋼 (SD295) D6 を  
使用して加工しました。

上記のとおり検査成績であることを証明します。

株式会社サクセスヒカリ長船工場

|     |      |    |
|-----|------|----|
| 品管者 | 検査課長 | 担当 |
| 承認  | 別所   | 太田 |

日本ハイコン株式会社

INSPECTION CERTIFICATE  
鋼材検査証明書GODO STEEL, LTD. OSAKA WORKS  
合同製鐵株式会社大阪製造所  
1-1-2, NISHIJIMA, NISHIYODOGAWA-KU, OSAKA, JAPAN  
大阪市西淀川区西島1丁目1番2号Certificate No. 証明書番号 : 1020240501802  
Date 発行日 : 2024/05/20  
処理コード : 0517 66704

Contract No. 注文 No.: 50662306034  
Order's No. 注文番号:  
Supplier 供給者: 合鐵産業株式会社  
Commodity 商品名: 異形棒鋼 (バーインコイル)  
Specification 規格: JIS G 3112 SD295  
Customer 需要家: 株式会社ヒカリ長船工場/坂野興業㈱  
Shipper 船主:  
Destination 港:  
工事名称:

Ship No. 船番:

| S i z e<br>寸 法 | Length<br>長 さ | Quantity<br>員 数 | Mass<br>質 量<br>kg | Charge No.<br>鋼 番 | Chemical Composition |              |              |               |               | 化 学 成 分 ( % ) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------|---------------|-----------------|-------------------|-------------------|----------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|                |               |                 |                   |                   | C                    | Si           | Mn           | P             | S             |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                |               |                 |                   |                   | X100<br>Max.         | X100<br>Max. | X100<br>Max. | X1000<br>Max. | X1000<br>Max. |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| D 6            |               | 11              | 11, 194           | 842160            | 15                   | 18           | 65           | 24            | 24            |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

この成績表は原本の写しです。  
株式会社サクセスヒカリ長船工場Head of Quality Control Dept.  
品質管理室長Daisuke Mochizuki  
道下 大輔WE HEREBY CERTIFY THAT THE MATERIAL DESCRIBED HEREIN HAS BEEN MADE IN ACCORDANCE WITH THE RULES OF THE CONTRACT.  
上記注文品は御指定の規格または仕様に従って製造され、その要求事項を満足していることを証明します。

# 溶接金網製品検査成績表

納入先 日本ハイコン株式会社 殿

適用規格 重圧管補助筋 2種 400

製造年月日 平成30年12月4日

(縦線) D6 1720\*4  
規格寸法 (横線) D6 325\*12 430\*3

出荷年月日 平成30年12月5日

出荷数量 6 枚

|    |                                                                                     |     |                                                                                     |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 課長 |  | 検査員 |  |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|

材料規格 JIS G 3112 SD295A

## 製品検査

| 外観 |   | 網目数 |   | 縦線<br>(長さ) mm | 横線<br>(幅) mm | 網目寸法  |      | 突出長さ |      |
|----|---|-----|---|---------------|--------------|-------|------|------|------|
|    |   | 縦   | 横 |               |              | 縦 mm  | 横 mm | 縦 mm | 横 mm |
| 良  | 1 | 14  | 3 | 1720          | 325<br>430   | 120.5 | 101  | 15   | 11   |
| 良  | 2 | 14  | 3 | 1720          | 325<br>430   | 120.5 | 101  | 15   | 11   |
| 良  | 3 | 14  | 3 | 1720          | 325<br>430   | 120.5 | 101  | 15   | 11   |
| 良  | 4 | 14  | 3 | 1720          | 325<br>430   | 120.5 | 101  | 15   | 11   |

|    |                                                       |
|----|-------------------------------------------------------|
| 備考 | この溶接金網は、新日鐵住金の平成30年7月29日異形鉄筋 (SD295A) D6 を使用して加工しました。 |
|----|-------------------------------------------------------|

上記のとおり検査成績であることを証明します。

株式会社サクセスヒカリ長船工場



鋼材検査証明書



注文者店部課 21Y -8AGNS63  
注文者照合番号 METAL ONE  
契約番号 8-210-E2-1-6-B680-01  
商標品名 BAR IN COIL  
規格 JIS G3112 SD295A LSS  
需要家 SAKANO KOGYO

本社 社：〒100-8071 東京都千代田区丸の内二丁目6番1号  
釜石製鐵所：〒026-8567 岩手県釜石市錦子町23番15号  
証明番号 1807C0567  
発行年月日 2018年07月29日

| 寸<br>法<br>mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 員<br>数       | 質<br>量<br>kg | 製鋼番号   | 管理番号 | 引 張 試 験 (G. L = DX8 )         |                 |       | BT   | 化 学 成 分   |            |            |            |            |   |   |    |     |      |    |  |  |  |              |  |  |    |          |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------|------|-------------------------------|-----------------|-------|------|-----------|------------|------------|------------|------------|---|---|----|-----|------|----|--|--|--|--------------|--|--|----|----------|--|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |              |        |      | 降伏点耐力<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | 引張強さ<br>(伸 び %) | 絞 り % |      | C<br>X100 | Si<br>X100 | Mn<br>X100 | P<br>X1000 | S<br>X1000 | 分 | % |    |     |      |    |  |  |  |              |  |  |    |          |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| D6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 48           | 48276        | M62507 |      | 350                           | 524             | 30    | GOOD | 22        | 21         | 72         | 21         | 9          |   |   |    |     |      |    |  |  |  |              |  |  |    |          |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <table><tr><td rowspan="4">承認</td><td>品管者</td><td>検査課長</td><td>担当</td></tr><tr><td colspan="3"></td></tr><tr><td colspan="3">検査 (試験) 表の確認</td></tr><tr><td>日付</td><td>30年12月6日</td><td></td></tr><tr><td colspan="3">検査者</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="3">結 果</td><td></td><td>否</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="3">日本ハイコン株式会社</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |              |              |        |      |                               |                 |       |      |           |            |            |            |            |   |   | 承認 | 品管者 | 検査課長 | 担当 |  |  |  | 検査 (試験) 表の確認 |  |  | 日付 | 30年12月6日 |  | 検査者 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 結 果 |  |  |  | 否 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 日本ハイコン株式会社 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 承認                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 品管者          | 検査課長         | 担当     |      |                               |                 |       |      |           |            |            |            |            |   |   |    |     |      |    |  |  |  |              |  |  |    |          |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |              |        |      |                               |                 |       |      |           |            |            |            |            |   |   |    |     |      |    |  |  |  |              |  |  |    |          |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 検査 (試験) 表の確認 |              |        |      |                               |                 |       |      |           |            |            |            |            |   |   |    |     |      |    |  |  |  |              |  |  |    |          |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 日付           | 30年12月6日     |        |      |                               |                 |       |      |           |            |            |            |            |   |   |    |     |      |    |  |  |  |              |  |  |    |          |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 検査者                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |              |        |      |                               |                 |       |      |           |            |            |            |            |   |   |    |     |      |    |  |  |  |              |  |  |    |          |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 結 果                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |              |        | 否    |                               |                 |       |      |           |            |            |            |            |   |   |    |     |      |    |  |  |  |              |  |  |    |          |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 日本ハイコン株式会社                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |              |        |      |                               |                 |       |      |           |            |            |            |            |   |   |    |     |      |    |  |  |  |              |  |  |    |          |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <p>この成績表は原本の写しです。</p> <p>株式会社長船工場</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |              |        |      |                               |                 |       |      |           |            |            |            |            |   |   |    |     |      |    |  |  |  |              |  |  |    |          |  |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |     |  |  |  |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

備考：

原本と相違ないことを証します

東京都目黒区柿ノ木坂1-2-1

坂野興業株式会社

TEL (3718) 7311 (代)

注釈：G.L：標点距離、BT：曲げ試験、AGS：オーステナイト結晶粒度、DEC：脱炭層深さ試験、P：製品分析  
NMJ：清浄度

上記注文品は御指定の規格または仕様に従って製造され、その要求事項を満足していることを証明します。

釜石製鐵所 品質保証室長  
松原 大



溶接金網製品検査成績表

納入先日本ハイコン株式会社殿

適用規格重圧管補助筋2種600

規格寸法(縦線)D61720\*4(横線)D6485\*18610\*4

出荷数量20枚

材料規格JIS G 3112 SD295

製造年月日令和3年5月27日

出荷年月日令和3年6月1日

課長

検査員

| 外観 |   | 網目数 |   | 縦線<br>(長さ) mm | 横線<br>(幅) mm | 網目寸法  |      | 突出長さ |      |
|----|---|-----|---|---------------|--------------|-------|------|------|------|
|    |   | 縦   | 横 |               |              | 縦 mm  | 横 mm | 縦 mm | 横 mm |
| 良  | 1 | 21  | 3 | 1720          | 610          | 154.5 | 80.5 | 15   | 10.5 |
| 良  | 2 | 21  | 3 | 1720          | 610          | 154.5 | 80.5 | 15   | 10.5 |
| 良  | 3 | 21  | 3 | 1720          | 610          | 154.5 | 80.5 | 15   | 10.5 |
| 良  | 4 | 21  | 3 | 1720          | 610          | 154.5 | 80.5 | 15   | 10.5 |

備考この溶接金網は、日本製鉄の2021年3月27日異形棒鋼(SD295A)D6を使用して加工しました。

上記のとおり検査成績であることを証明します。

株式会社サクセスヒカリ長船工場

品管者検査課長担当承認

日本ハイコン株式会社

検査(試験)表の確認

日付3年6月1日

検査者

結果合・否

日本ハイコン株式会社

鋼材検査証明書

注文者店部課 21Y -0BGN523  
注文者照合番号 METAL ONE  
契約番号 1-210-E2-1-2-B680-01  
商規品名 BAR IN COIL  
規格 JIS G3112 SD295A LSS  
需要家 SAKANO KOGYO  
需要家管理番号

日本製鉄株式会社  
NIPPON STEEL CORPORATION  
社: 〒100-8071 東京都千代田区丸の内二丁目6番1号  
東日本製鉄所釜石地区: 〒026-8567 岩手県釜石市錦子町23番15号

証明書番号 2103C0452  
発行年月日 2021年03月27日

頁 1B

| 寸法<br>mm | 員数 | 質量<br>KG | 製鋼番号   | 管理番号 | 引張試験 (G.L=D×8<br>(降伏点耐力 引張強さ)<br>N/MM <sup>2</sup> ) |     | BT<br>(伸び %) | 化学成分 |    |    |    |    | % |
|----------|----|----------|--------|------|------------------------------------------------------|-----|--------------|------|----|----|----|----|---|
|          |    |          |        |      | 313                                                  | 516 |              | C    | Si | Mn | P  | S  |   |
| D6       | 34 | 34100    | M66049 |      | 310                                                  | 512 | 28           | 21   | 21 | 75 | 20 | 13 |   |
|          | 16 | 16116    | M66050 |      |                                                      |     |              | 22   | 21 | 75 | 20 | 12 |   |
| TOTAL    | 50 | 50216    |        |      |                                                      |     |              |      |    |    |    |    |   |

この成績表は原本の写しです。  
坂野興業株式会社 長船工場

原本と相違ないことを証します  
東京都目黒区柿ノ木坂1-2-7  
坂野興業株式会社  
TEL 03 (3718) 7311

注釈: G.L: 標点距離、BT: 曲げ試験、AGS: オーステナイト結晶粒度、DEC: 脱炭層深さ試験、P: 製品分析  
NMI: 清浄度

上記注文品は御指定の規格または仕様に従って製造され、その要求事項を満足していることを証明します。

東日本製鉄所 品質保証室長  
深水 秀範



<注意とお願い>本証明書の改変や不正使用は、固く禁じられております。本証明書の真偽についてご質問がある場合は、次の当社窓口までお問い合わせ下さい (E-mail, bar-wire-rod@jp.nipponsteel.com)。