

# 配管用鋼管

## 設備用材

### 配管用鋼管の種類

#### 鋼管

| 品名            | 規格         | 鋼管製造法                       | 製造可能範囲<br>呼び径 (A) |
|---------------|------------|-----------------------------|-------------------|
| 配管用炭素鋼管       | JIS G 3452 | 熱間仕上電気抵抗溶接<br>電気抵抗溶接        | 10~500            |
| 圧力配管用炭素鋼管     | JIS G 3454 | 継目無<br>電気抵抗溶接<br>熱間仕上電気抵抗溶接 | 10~600            |
| 配管用アーク溶接炭素鋼管  | JIS G 3457 | スパイラル                       | 450~2,000         |
| 配管用電気抵抗溶接炭素鋼管 | *          | 電気抵抗溶接                      | 200~600           |

\* 日本製鉄販売品規格

#### 防食鋼管

| 品名                | 商品名         | 規格                       | 製造可能範囲<br>呼び径 (A) |
|-------------------|-------------|--------------------------|-------------------|
| 耐溝食電縫鋼管           | SUPER SEAM® | JIS G 3452<br>JIS G 3454 | 15~600            |
| 外面亜鉛めっき鋼管         | エースジंक鋼管    | —                        | 15~100            |
| 水配管用亜鉛めっき鋼管       | —           | JIS G 3442               | 15~500            |
| ポリエチレン被覆鋼管        | NS-PEL®     | JIS G 3477               | 125~600           |
| 水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管 | VLP®        | JWWA K 116               | 15~150            |
| 水道用塗覆装鋼管          | —           | JIS G 3443               | 80~3,000          |

#### ご注意とお願い

本資料に記載された技術情報は、製品の代表的な特性や性能を説明するものであり、「規格」の規定事項として明記したものの以外は、保証を意味するものではありません。本資料に記載されている情報の誤った使用または不適切な使用等によって生じた損害につきましては責任を負いかねますので、ご了承ください。また、これらの情報は、今後予告なしに変更される場合がありますので、最新の情報については、担当部署にお問い合わせください。本資料に記載された内容の無断転載や復写はご遠慮ください。本資料に記載された製品または役務の名称は、当社および当社の関連会社の商標または登録商標、あるいは、当社および当社の関連会社が使用を許諾された第三者の商標または登録商標です。その他の製品または役務の名称は、それぞれ保有者の商標または登録商標です。