



2021年6月30日

各 位

会 社 名 株式会社テクノフレックス
代表者名 代表取締役社長 前島 岳
(コード番号：3449 東証第二部)
問合わせ先 取締役兼専務執行役員管理本部長 川上展生
TEL. 03-5822-3211

新潟第4工場 完成のお知らせ

2020年9月14日付「新潟工場の拡張に関するお知らせ」にて開示いたしました、当社新潟工場の拡張工事につきまして、増設部分の工場（以下、「新潟第4工場」*¹といいます。）が完成いたしましたので、下記の通りお知らせいたします。

記

1. 計画の概要

新潟工場は、1969年の稼働開始以来、伸縮管継手（継手事業）の主力工場としての役割を担って参りましたが、近年増加傾向にある大型配管の需要や、近い将来に見込まれるSDF工法用フレキシブル継手の需要拡大に対応するためには、更なる生産効率の向上と製品対応力の強化が必要であることから、2020年9月14日付で、既存工場の隣接地に新潟第4工場を建設し、既存の工場と一体で運用することにより、工場の規模を拡張する計画を決定いたしました。なお、本計画は、同年11月に着工し、本日、竣工いたしました。

2. 工場拡張による効果

新潟第4工場は、天井高約14m（最高部）を確保し、延床面積約1,800㎡の大部分を製造用スペースとしたことで、大型配管*²や長尺のSDF工法*³用フレキシブル継手といった、大型製品の製造に適した大空間を備えております。これにより、大型製品の製造が、複数同時に可能となりました。また、設備面では、管継手の製造工場では稀な40トンクレーンを含む4基のクレーンを設置し、上記のような大型製品の移動や出荷を、効率的に行えるようにいたしました。

新潟工場での大型製品の生産効率が格段に向上し、当社業績への貢献が増すことを、期待しております。

3. 新潟第4工場の概要

(1) 所在地	:	新潟県村上市山辺里 295 他
(2) 敷地面積	:	約 3,300 m ²
(3) 延床面積	:	約 1,800 m ²
(4) 構造	:	重量鉄骨造 平屋建て (最高部天井高約 14m)
(5) 総投資額	:	約 540 百万円 (参考) 別途 用地取得費 約 90 百万円
(6) 主な生産品目	:	金属製伸縮管継手、金属製フレキシブル継手
(7) 設計・管理	:	新発田建設株式会社一級建築士事務所
(8) 施工	:	新発田建設株式会社
(9) 工期	:	2020 年 11 月～2021 年 6 月

4. 今後の見通し

新潟第4工場は、2021年7月から稼働いたします。

なお、本件による今期の業績に与える影響につきましては、軽微であると考えております。

【補足】

* 1. 新潟第4工場の外観・内観



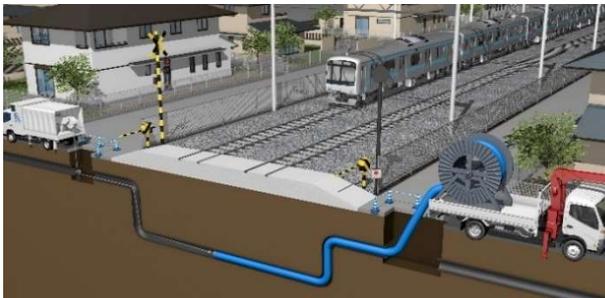
- * 2. 大型配管： 大型の配管は、発電所などの重要な配管に用いられることが多く、そのため、大型配管の製造には、法令などに定められた厳しい基準をクリアできる技術と、大型の製品を製造できる設備が必要になります。新潟第4工場の完成により、複数の大型配管の同時生産が可能となり、生産効率が向上いたします。

大型配管のイメージ



- * 3. SDF 工法： 老朽化した水道管の中に、新しくフレキシブル継手を通すことで、既存の水道管を掘り起こす必要なく水道を維持する工法で、工期が短く、特に掘り起こしが困難な場所での施工に効果的であります。国内では、高度成長期に急速に拡大した水道網の配管が、老朽化により一斉に更新時期を迎えておりますが、更新が追いついておりません。このことから、近い将来に SDF 工法の需要が拡大するものと考えております。

線路下の水道管を更新するイメージ



SDF 工法の施工現場

