

平成14年1月24日

東京製綱株式会社

## 世界最長のゴンドラに東京製綱製ワイヤロープが採用

東京製綱株式会社（本社：東京都中央区日本橋室町2-3-14 取締役社長 上西 準）は、(株)コクドが経営する新潟県の「苗場スキー場」とその北に位置する「かぐら・田代スキー場」を結ぶ世界最長のゴンドラ「苗場 - 田代ゴンドラ(愛称：ドラゴンドラ)」用ワイヤロープ、約110tを受注し、昨年納入しました。

このゴンドラの完成により初心者から上級者向け、カップルからファミリー向けまで、それぞれ特色を有する「苗場」・「かぐら」・「みつまた」・「田代」の4つのスキー場が1つのスキー場となり、“Mt Naeba Snow Resort”が誕生しました。

ゴンドラは8人乗りで、秒速6m、高低差425.67m山麓駅から山頂駅まで5,481.61mを約15分で結ぶ（毎時輸送量1,600人）もので、従来は、苗場～田代までは車で6km、そこから田代ロープウェイを利用してゲレンデに到着というパターンであったものがこの「苗場 - 田代ゴンドラ」の完成により苗場スキー場火打ゲレンデ山麓駅からわずか15分で田代スキー場まで行けるようになりました。

当社が納入したワイヤロープは、構成がタフ6×P・WS(36) 48mm 5,770m×2丸の110tです。

太径ロープでこれほどの長尺ロープを均一な品質で製作できるのは当社との白羽の矢が立ち、また、世界最長の索道のため、1本では条長が不足してしまうので、2丸製作し、2箇所のジョイント（ロングスプライス）により1本物としたもので、当社が保有する高度なワイヤロープ結合加工技術を結集し、世界最長のゴンドラ用ロープを完成させました。

今後もロープウェイ・スキーリフト・ゴンドラ等、索道部門で国内シェア7割を持つ当社は、技術力・販売力をもとに積極的な受注活動を展開していく方針です。

問合せ先

東京製綱株式会社 鋼索鋼線事業部 鋼索販売部（原 又は 堺）

TEL 03 - 3242 - 1361 FAX 03 - 3242 - 7584

以上