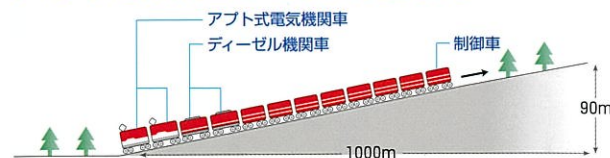




関の沢鉄橋

アプト式鉄道って何のこと?



アプト式鉄道とは、ラックレールという歯形レールを使って急な坂を登り降りするように考案されたものです。

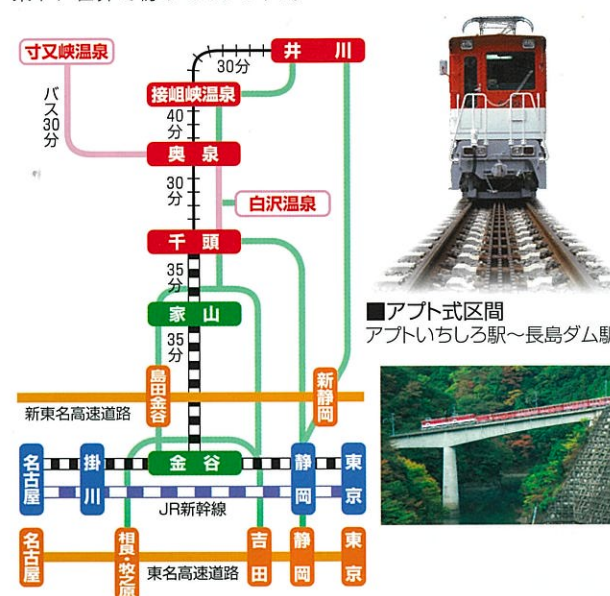
大井川鐵道の井川線では、エレクトロニクスを応用した安全装置などの最新技術を取り入れ、車輪や運転計画にはコンピュータによるシミュレーションを基に、より信頼性を高めた仕様になっています。

また、1,000分の90という日本一の急勾配を運行するために、車輪は勿論のことディビダーグ式橋梁や、世界で初めてのアプト式

PC式枕木の採用など、新しい手法を積極的に採用しています。

このアプト式鉄道の路線は、トンネルの数を最小限にして、できるだけ美しい大井川やダム湖に沿って走り、乗客に周辺の景観を十分に楽しんで頂けるよう考慮されています。

沿線はモミの木やモミジに囲まれ、時には野猿も姿を見せたり、清流にはヤマメが息をするなど、豊かな自然の中をゆっくりと進む山岳鉄道の楽しさを満喫出来ます。



南アルプスあふとライン

大井川鐵道(株) 南アルプスアプトセンター

〒428-0411 静岡県榛原郡川根本町千頭1219-1

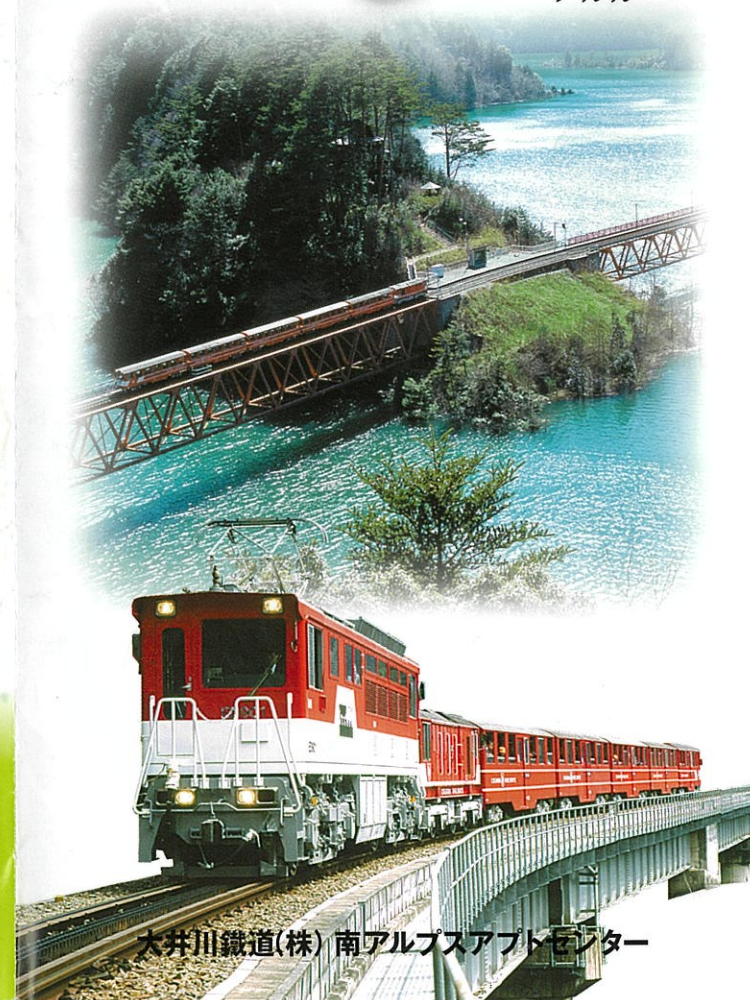
TEL.0547-59-2137 FAX.0547-59-2143

URL <http://www.oigawa-railway.co.jp>

ミニ列車で行く 南アルプス あふとライン の旅



アルル



雄大な奥大井の山懐へ
南アルプスあふとラインが
ご案内します。

