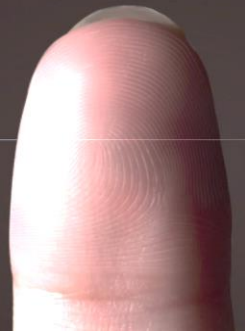


IS WIRE



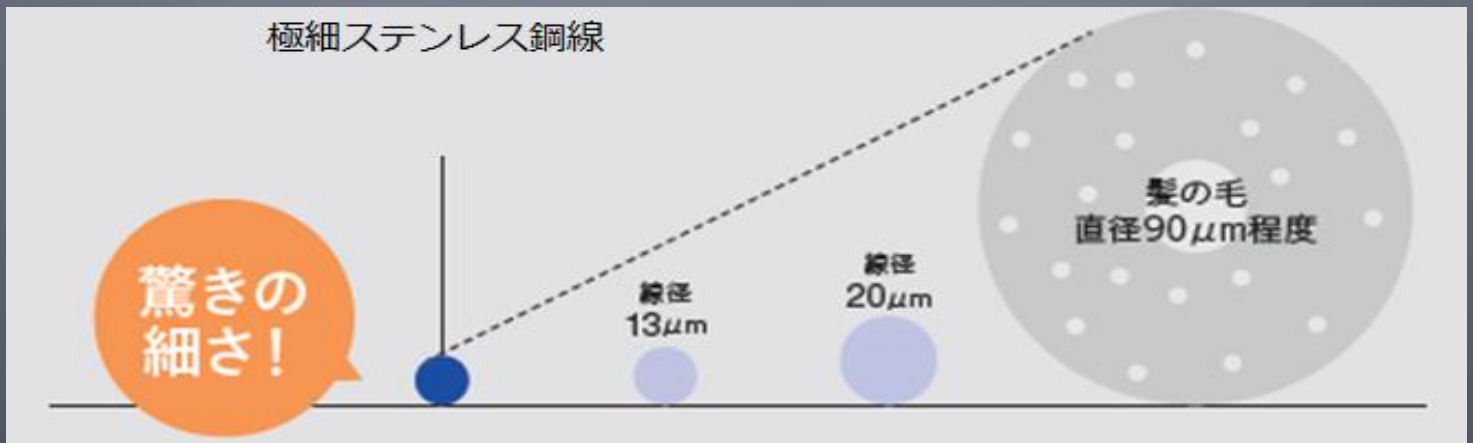
ステンレス極細線 超细钢丝线



極めて細く・しなやか
超细的，有韧性的

線径 $11\mu\text{m}$ （ミクロン）
极细到11微米

纖維のように柔らかさと強度を重ね構え、髪の毛に比べ、
約 $1/8$ までの細さ！
兼具纤维般的柔性和强度，只有发丝的约 $1/8$ 的细度。



使用事例・適用領域



ステンレス極細線と超強度ステンレス極細線とは？

钢丝线与超强度钢丝线的差异

引張強度MPa

超強度線

3,000~

ステンレス線

900~1,100



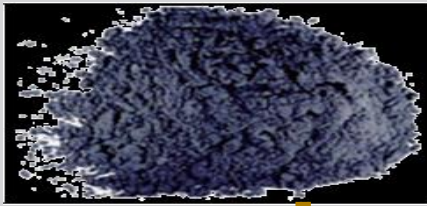
約3倍

(同じ19μ SUS304の比較/同样19微米SUS304线对比)

SUS304材質をベースに、微量元素を調整することによる強化可能在304钢的基础上，通过调整微量元素提升强度

製造の流れ・制造过程

原料鉄粉・铁粉原料



棒材・钢棒



鍛造・鍛造



太線引き・拉粗丝



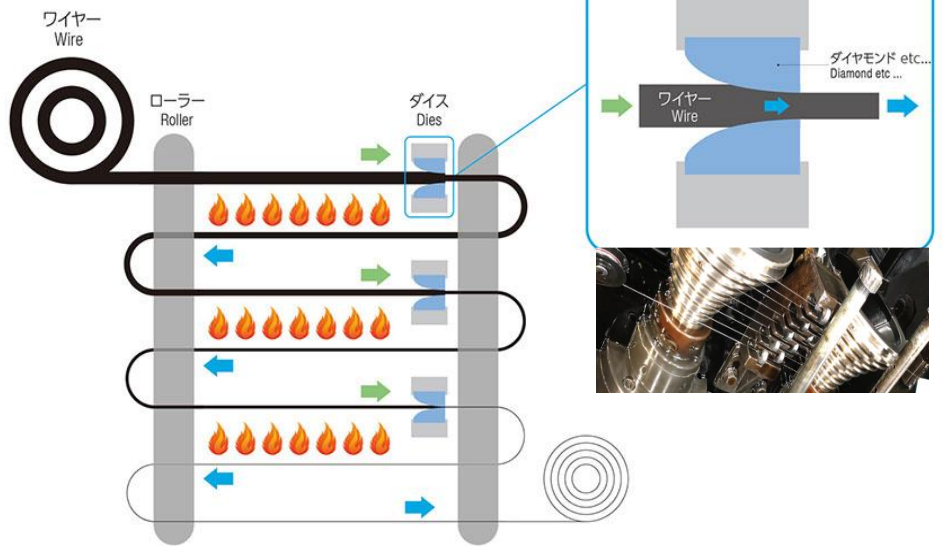
細線引き・拉细丝



線径・线径		引張強度・抗拉强度	伸度・延伸
19μ	S	1050~1150	25%~30%
19μ	SM	1350~1500	17%~25%
19μ	SS	3000~UP	12%~15%
13μ	S	1050~1150	25%~30%
13μ	SS	3000~UP	12%~15%

伸線の方法

Method of Drawing



線径・長さ・強度などすべて別注品でご対応可能！営業窓口及び各販売代理店にお気軽にご相談ください。
可根据客户要求定制生产，详询各代理商。