

ワイヤーロープの引張試験

1.試験内容

表 1 に試験内容を示す。

表 1

試験品	図 1 参照
試験機	万能試験機 容量 100kN
試験速度	20mm/min
試験治具	上下、U字状のフック

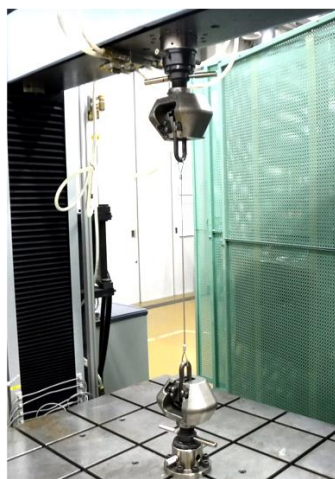
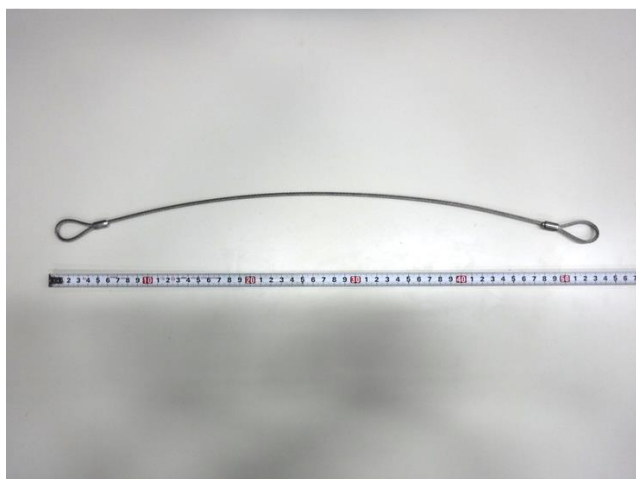


図 1 試験の様子

2.試験結果

表 2 に試験結果を示す。

図 2 に荷重-ストローク線図、図 3 に試験後の様子を示す。

表 2

試験名称	最大荷重 単位：kN
ワイヤーロープの引張試験	7.16

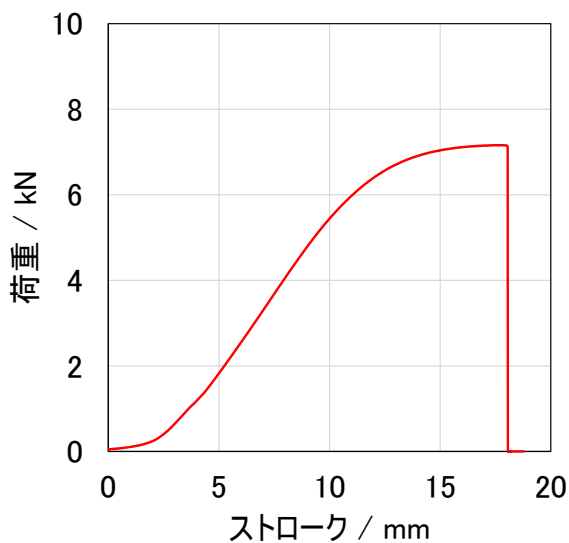


図 2 荷重-ストローク線図

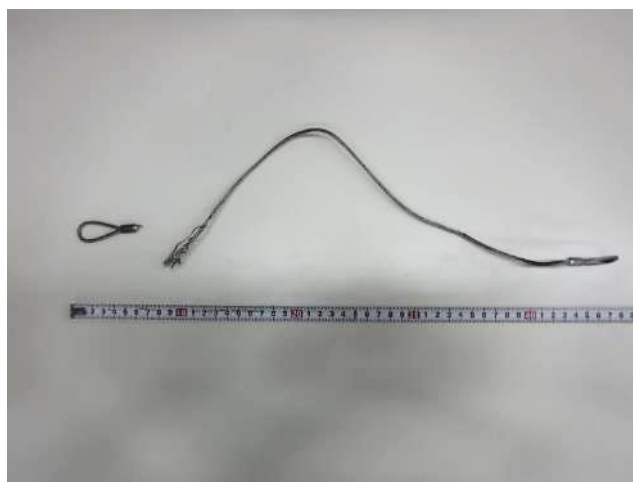


図 3 試験後の様子