



ブリヂストン

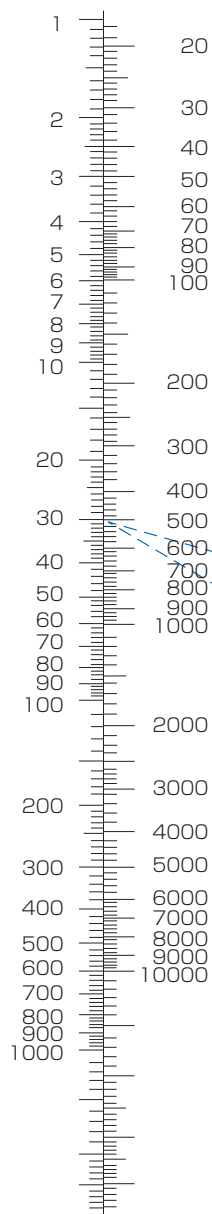
ホースサイズ(内径)の決定方法

吐出流量と流速とホースサイズの関係表

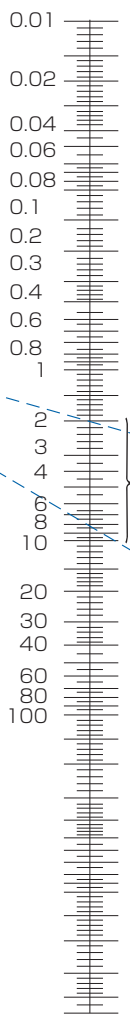
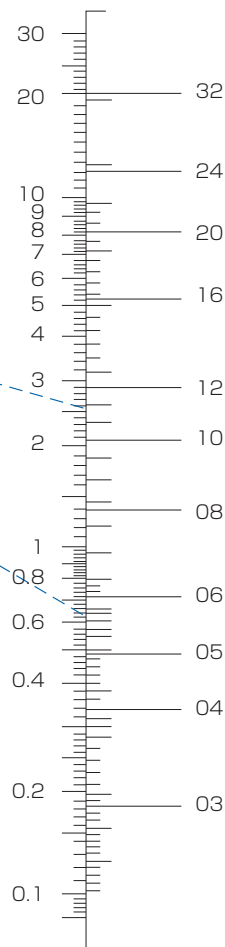
吐出量30L/分が必要であるホース内径の求め方

下記表の左側の吐出流量の柱上に30L/分の点をとります。次に中央の流速の柱上に速度範囲2~8m/秒の点をとり、この2点を結んだ線の延長が右側のホースサイズの柱と交

わった点に最も近いサイズが適正サイズとなります。この場合ホース内径06~10(1/16インチ単位)が適正です。

L/分 吐出流量 cm³/秒

流速 m/秒

ホース断面積cm²ホースの内径
(1/16インチ単位)圧力ラインの
速度範囲