

試験用筒編機

＝用途＝ 本試験用筒編機は、製糸（紡糸）工程、加工糸工程、染色工程等において糸の染着性を検査する為に糸を筒状に試験編みする為の編機です。この装置で編まれた試料は、試験用ウィンス染色機、パドル染機、ロータリー染色機等で染色を行い、染着性等を目視や色差計で評価致します。（これらの試験染色機や色差計も弊社でご用意していますのでご用命下さい。）糸の染着性の相違により、染着性が一定でない場合、染色物の染め斑が発生し、大きなクレームが発生する事があります。本機はそれらを未然に防ぐ為に数多くご使用頂いています。

＝特徴＝ 操作が簡便でオペレーターによる人員的誤差がなく、精度の高い編地が製作できます。糸の繊度(dtex 等)によって編みシリンダーが選択できる様、多くのシリンダーを用意し、シリンダー回転は、一般型、高速型の2種類をご用意しています。

型式：	DN-9	IT-NT	IT-KTW
編 釜 回 転 速 度：	50～200r.p.m.	50～450r.p.m.	50～450r.p.m.
編 釜 数：	1	1	2
フ ィ ー ダ ー 機 構：	オプション	標準	標準
編地引下・巻取機構：	引下	引下・巻取	引下・巻取
糸切れセンサー機能：	無	有	有
編 釜 寸 動 機 能：	有	有	有
モ ー タ ー：	0.75kW, 3P	0.75kW, 3P	0.75kW, 3P
電 源：	AC200V, 3φ, 15A	AC200V, 3φ, 20A	AC200V, 3φ, 20A

＝共通仕様＝ 編 釜 径： 3 inch 或いは 3.5 inch （釜径・ゲージはご選択下さい。）

ゲージ数	5	6	7	9	11	13	14	16	18
適応繊度 (dtex)	1500～ 2000	1000～ 1500	700～ 1000	600～ 800	500～ 700	400～ 600	300～ 500	200～ 400	100～ 200
ゲージ数	20	22	24	26	28	30	32	34	36
適応繊度 (dtex)	100～ 200	75～ 100	50～ 100	30～ 100	30～ 100	15～ 75	15～ 50	15～ 30	15～ 30



*改良の為、仕様・外観は予告なく変更する場合があります。

DN-9



IT-KTW