

Binnen news vol.31 2020.3

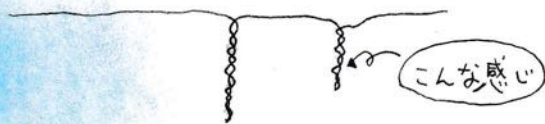


いつも びんねんニュースを読んで頂きありがとうございます。

今回は、ヒートセットについての話です。

ヒートセット加工とは、簡単に言うと、紡績後や撚糸後の糸に、それぞれの糸に応じた温度で一定時間熱を加える加工の事です。全ての糸に必要な加工ではありません。

又撚りの撚糸加工や単糸での追撚、又は、S撚りの加工でも撚り回数が多い時などには、ヒートセット加工が必要となります。では、何の為にヒートセット加工をするのか？ といいますと、又撚りの撚糸加工や単糸での追撚、S撚り加工でも撚り回数が多い時は、糸がもつれたような状態となるからで、業界では、“ビリがでる”と言ったりします。



このような状態の糸だと、この後の染色や織り、編みの工程での作業が非常にしにくくなり、糸切れにもつながり、良い製品が出来なくなってしまいます。ヒートセット加工をする事で、糸のもつれがない扱い易い糸となり、その後の工程での作業がスムーズにいく事が、良質な最終製品へとつながります。

繊維業界は、分業で成り立っているが故に、自分の領域外では、関心が薄れがちです。ですが紡績、撚糸、染色、織り、編み、縫製など、どこか一つが良くないだけで、良い製品にはなりません。

ヒートセット加工は、次の工程が効率良くスムーズにいくようにとの

“思いやり”や “やさしさ”

のこもった作業なのです。

備後撚糸株式会社

Tel 084-958-3355(代表)

Fax 084-958-3358

<http://binnen-washito.com/>(備和)

