

ホームページを一新しました。
是非ご覧になつてください。
www.uto-knit.com

ワールドカップドイツ大会。日本代表は決勝トーナメントに進めずガックリ。

世界の厳しさを痛感していたら、ブラジルさえも敗退し勝負の厳しさに愕然。でも、強い国が必ず勝つとは限らない面白さはサッカーもビジネスも同じですね。

遠い南国から山梨工場に長期滞在客です。ツバメ達が入り口の軒下にさうさと自分達の寝泊りするところを作りはじめました。巣が落ちないように、下を出入りする人を汚さないように早速板で受けを作つてあげるスタッフの心遣いにうれしくなります。巣作り、子育てにいそしむ彼らを見ているとなんだか和みます。

ツバメ御一行様・夏季限定長期御滞在中の札でも下げますか。

【最新の編機増設】

山梨工場がスタートして約半年。無いないづくしではじまつた工場は皆の驚異的な頑張りで徐々に生産体制が整い回り出しました。自社工場だからこそ『丁寧で妥協をしないものづくり』といふ第一の目標は今では僕の要求より彼らの実際のものづくりのほうがずっと厳しく心強く安心です。

基盤は出来たので次は生産増強ということで本生産に向けてもう一台編機を増設しました。

やつと実現した4年前、最初にカシミヤ受注会を開催して頂いた福井県武生のギャルソンさんの帰りに武生の駅で列車を待つ間、構内TVで「

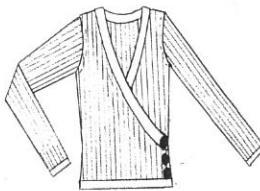
年間でした。

『沢山の素敵な色が揃つた中から、お好きな色で、最も着やすい寸法のセーター。世の中に一枚だけのセーターを提供したい』といふな工場を訪ねて協力をお願いして回り、『ロットがないと、『暇になつたら作つてあげる』とか『夢みたいな話』とけんもほろろに断られ続けた10年間でした。

バーゲンが一息ついたら秋冬前の閑散期、この秋

ワイドリブカシュククール / P.O.

No. 1272 ¥53,000.-



手縫ではなかなか出来ないカシュクールは自動機導入で可能になりました。ワイドリブと脇のボタンがポイントです。



カロライナ・ヤスミン

フリル衿カーデ

No. 2228 ¥63,000.-



衿、前立て、裾にフリルの付いたカーディガン。フリルの巾をあまり長くしないことで甘すぎず全体的にすっきりした印象です。

斜めケーブルドルマン

No. 1909 ¥85,000.-



3ゲージの手縫で、しかも斜めにケーブルを入れたボレロです。ドルマンなのでフリーサイズで着れ、中に着こんでもAHにゆとりがあるので脇下がもたつくことがありません。

ファッション販売員の為の * ニットの話 * (十九)

毛玉（ピリング）の話

毛玉の科学・なぜ毛玉が出来るんだらう

類が宇宙に行くほど科学は進歩しましたが、残念ながらそんな現代科学をもつても決定的な毛玉の原因や対処方は解明されていません。

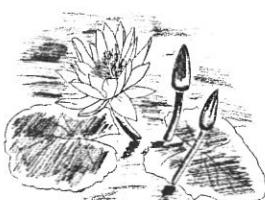
『安いカシミヤは毛玉が出来て、高いカシミヤは毛玉が出来ない』などと誤解している人もいます。が、カシミヤをはじめ本物のウールなら状況によっては毛玉が出来てしまふんです。誤解を恐れずに言え、『毛玉が出来る』ということは生きたウールの証しともいえます。毛玉が出来るメカニズムを知つて頂きその知識の基に着用して頂けるんではないかと思います。

毛玉が出来るには主に2つの要因があります。『摩擦』と『絡まる』です。セーターを着用するということは実はセーターを絡まって玉になつている状態とは、名前の如く糸に擦り込まれていて、毛玉が出来た状態とは、名前の如く糸を長時間擦つてると擦り込まれている糸から表に出てきた繊維同士が絡まり始めやがて

ビル核誕生の元は主に『異物』と『静電気』です。異物と言つても目で見て目立つようなものだけではなく上着など他の繊維の切れたものや空氣中に浮遊しているような埃のようなものが付着することでもビル核誕生の原因になります。また冬場に発生する静電気も繊維同士をくっつけますのでそれが元で絡まり始める場合もあります。

あまり知られていないのが『湿気』と『熱』です。この湿気と熱が実は大きなポイントなんです。擦つて起毛した繊維の絡まる速度が、常温で普通に摩擦した場合に足し算のように毛玉が成長するのに比べ、湿気や水を与えると掛け算のように急激に毛玉が成長します。そこに熱、特に体温以上の熱が加わるとさらに毛玉の成長速度が速まるという現象が起きるんです。

長年カシミヤを扱つてきて実際に毛玉のクレームが起きたセーターを見てみると、何らかの要因で激しい摩擦が加わったと湿気と熱がプラスされた3つの要素が合わさったケースが殆どです。毛玉が発生している所を調査するとダントツに多いのが脇の下です。極端な例として、一回のゴルフで脇の下やお腹周りに毛玉が出来てしまつたということもあります。このケースではカシミヤのセーターの上からウインドブレーカーを着て一日ゴルフをしたと言うことです。セーターを着て運動することは「よく普通の行為ですが、気密性の高いウインドブレーカーを着て運動すると汗をかいたりして蒸れ蒸れの状態になります。この状況で腕を振つたり、クラブを振つたりするとたちま



ち毛玉が出来てしまことがあります。一日着ただけとか、一回ゴルフをしただけでも起こるケースです。

それは最初にお話したクリンプともう一つのウール織維の持つ特性にあります。

ウールの織維を顕微鏡で見ると毛根から毛先に向かってスケールという魚の鱗のようなギザギザが付いています。このスケールが開いたり閉じたりするんです。スケールはギューティクルとも言います。そうです、シャンブレーのコマーシャルなどでよく出てくるギューティクルです。

どうして、ギューティクルが開いたり閉じたりするか

というと、ウールの織維は乾燥するとギューティクルを開じて湿気が逃げるのを防ぎます。逆に湿気や水があるとギューティクルを開いて取り込もうとします。このように生きているウールは呼吸するようギューティクルを開いたり閉じたりして毛の中の水分を一定に保とうとします。これにより動物は自分の身を雨や極寒の外気や乾燥から身を守っているんです。ギューティクルの開閉が生きている織維の証であるんですが、このギューティクルが開いている状態で摩擦があると

ギューティクルが閉じている時より何倍も早く絡まってしまうことは理解しているだけだと思います。

毛玉が出来るのは時間の問題でもグレードの問題でもありません。毛玉が起きる状況にあるかどうかなんですね。余談ですが、ウールの織維も髪の毛もたんぱく質で出来基本構造は同じです。一見するんとしているように見える髪の毛。ギューティクルは肉眼で見ることは出来ませんが感じることは出来ます。それはブローです。髪の根元か毛先に向かってブローすると櫛はスムースですが、逆に毛先のほうからブローすると逆毛になつて櫛が進みませんね。これは櫛の方向と逆に向いているギューティクルが引っかかっているからです。

【どうしたら毛玉（ピリング）が出来にくいか】

▲ 摩擦・連続着用に気をつけて ▲

着用することは出来ませんが、なんといつても摩擦の度合いで激しい作業での着用や何日もの連続着用は禁物です。1日着たら2日ぐらいいは休ませてくださいね。特に男性は同じものを何日も続けて着る方もいらっしゃいます。要注意です。

上着で着用しているときは腕の動きなどの摩擦が主ですが、車などのウール張りのシートで背中が擦れてが毛玉になつたというケースもあります。案外気がつかない

のがセーターに重ね着したときの上着です。裏地の無いつードなどの上着などは厳禁ですよ。他にも帆布製品などのカバンで擦れてカバンのあたつた部分だけが毛玉になることもあります。

▲ 着用後のブラッシング ▲

毛玉が出来る元は織維が自らからまるケースや異物や静電気で織維同士がくつついて絡まり始めることができます。異物と言つても目に見えるようなゴミというより織維の切れ端などのような微小なものです。これらの毛玉の元を消去せんにはこまめなブラッシングが一番です。着用して仕舞う前にちょっとブラッシングするだけです。ぶん違います。

▲ 湿気と温度に要注意 ▲

ウインドブレーカーを着てゴルフしたり、ジャンパー等の内側に着ていて車を運転してシートベルトで押された部分が4~5日で毛玉になつてしまつた例もあります。これはジャンパーで蒸れてシートベルトで圧迫され擦れた典型的な例です。

【出来てしまった毛玉はこまめに取る】

毛玉が出来たら引張らないで鉄みなどで切り取るのがベターです、気をつけないとセーターの本体まで切つてしまふ恐れがあります（私も切つて失敗したことあります）。この頃は髪剃りみたいな手軽な毛玉取り機が発売されています。結構きれいに取れます。毛玉を取つたらセーターが薄くなるんではと言われる方もいらっしゃいますが毛玉を取る程度はセーターにとっては全く問題ありません。

長年カシミヤのセーターを着用して來ての私の経験ですが、カシミヤは繊細ですがそんなに軟ではありませんので過度に神経質にはなることはないと私は思っています。又、購入して初めの頃は毛玉が出来やすいけど、毛玉が出来る度に取り除いているとそのうちに殆ど出来なくなつてしまふことがあります。

たかだか、中略

異教徒と無宗教



今年はモーツアルト生誕250年。モーツアルトが生まれた街、オーストリアのザルツブルクは世界中から音楽の爱好者が訪れる、いろんなお祝いやコンサートが催されて賑わっているようですが、高校生の須田舎の島原のレコード屋さんで、買ったレコードがモーツアルトのピアノソナタだったことで特別な愛着が有ります。あのトルコ行進曲の入ったやつです。

もう一つ、この街が世界的に知られるようになったのが映画『サウンド・オブ・ミュージック』ですね。湖もザルツカンマーグートと呼ばれるこの街の周辺で撮影されたもので、まるでザルツブルクの観光協会が作ったかのようザルツブルグとその週辺の良さが出てる映画ですね。

その後旅館として多くの国を訪れて、いろんな人種や宗教の人達と仕事をしましたが、出会つた人たちの日常の生活や考え方までが、宗教が深く根付いています。お客様に強かれたのですが、「実家は浄土宗だけ俺は別にないなあ」と言うことで「無し」にしましたがこれが周りに大きな迷惑を掛けることになってしまったんです。その後旅館として多くの国を訪れて、いろんな人種や宗教の人達と仕事をしましたが、出会つた人たちの日常の生活や考え方までが、宗教が深く根付いています。これがジャパンバーで蒸れてシートベルトで圧迫され擦れた典型的な例です。

【出来てしまった毛玉はこまめに取る】

毛玉が出来たら引張らないで鉄みなどで切り取るのがベターです、気をつけないとセーターの本体まで切つてしまふ恐れがあります（私も切つて失敗したことあります）。この頃は髪剃りみたいな手軽な毛玉取り機が発売されています。結構きれいに取れます。毛玉を取つたらセーターが薄くなるんではと言われる方もいらっしゃいますが毛玉を取る程度はセーターにとっては全く問題ありません。

世界的に見ると自分宗教を持っている人がほとんどで、持つてない人は極一部でしょう。キリスト教、イスラム教、仏教、ヒンドゥー教、等々。各自違いは有つても宗教なりの根本的な真理というか底流に流れる物差しを持っている人、だから異教徒でも理解する事はできる。しかし無宗教という、何も根底にする価値觀を持つていない人、何をやらかすかわからない人で問題外という事のようです。

自分達の宗教には大変なプライドを持つてあります。異教徒に寛大であつても、取り入れることは決してありません。ましてや日本のように家に仏壇が有つて、クリスマスツリーを飾るなんて全く理解できないようで、『何の為に飾るの』と質問されて答えに窮したこともあります。

【出来てしまった毛玉はこまめに取る】

しかし、自分の信仰を禁めすぎるために、他の考え方を卑下した、全く認めようとしない過激な人たちもいます。現在おきている戦争やいがみ合いが宗教や宗派の違いということも紛争の大きな要因の一つだと思います。

「野生のエルザ」というアフリカで野生のライオンとの生活を書いたジョイ・アダムソンさんと一緒に日本を旅しているときに言わわれたことがあります、「世界中の人がお互いに理解するには、違いを認め尊重することだと思うわ。だって戦争の当事者にとってお互いに自分達こそが正しいのだから」。『人それぞれ違つて当然、違うからこそ面白いのよ』と言われて目から鱗が落ちたのを覚えています。



このホテルで一番印象深いのが、ザルツカンマーグートに沿つた屋外のカフェです。サウンドオーフミュージックで子供達がドレミの歌を歌いながら遊んでいたミラベル庭園を初め、モーツアルトの生家を訪れたり、ケーブルカーでお城に登つたりと見所の多いザルツブルグの街を朝から一日歩き回り、疲れ足と興奮した頭を薰り高いコーヒーを飲みながら歩いていたとき、ふと見上げた目先に現れなずむタバコのなかにライターアップされたホーエンザルツブルグ城が浮かび上がっていました。

星間、石量の街を足を擡げて歩き訪れたどの名所よりも頭に残っています。