たもの。柵(しがらみ)である。

これは格子(こおし)――縞の筋を縦横に組合せ



## 12. Tobi Hachijo

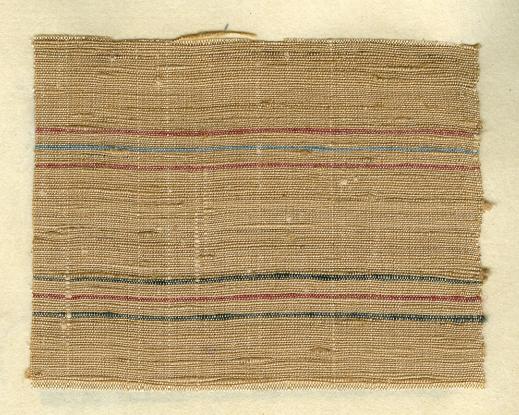
This is a kohshi (check) pattern composed of vertical and horizontal stripes. Tobi Hachijo is probably an offshoot of the Hachijo weave. A special product of Akita, it utilizes the tobi-iro (auborn) color of Hamanashi dye.

Hamanashi (also called Hamanasu) is a plant that grows by the sea in the Hokuriku region. The plant's root is used for dye. The sample shown utilizes Hamanashi dye; the black is yasha and yamamomo dye. Warp and woof is Tsumugi yarn.



はまなし HAMANASI 底八丈も、もと「八丈」からの移入らしい。秋田 の所産としては、曽てはまなし染で織っていた。 「鳶」(とび)は鳥のとンびの羽根色。 「はまなし」(はまなすと地方ではいふ)は北方 の海辺に自生する植物で、その根の部分で染める。 これの染色はそれで、黒は楊梅と矢車。立、横共 に紬。永く愛用しないとよい味にならない。秋田

31



#### 11. Yokodan

This is a Muji (plain solid color) weave with a slight variation in the form of narrow "hitoha" or "futaha" stripes in the woof.

The warp threads are Tama-ito yarn, the woof threads a rough yarn hand-spun from a wild cocoon species known as Sakusan. The color stripes in the woof utilize the same yarn, dyed red with Suoh, blue with Ai, and black with Ai and Yama-urushi. The basic cream color utilizes Ume dye in both woof and warp threads. Woven on Izari-bata loom.



う め UME 一色の中に横段を織ったのである。 を山漆で染めたもの。立、横共に梅染のクリーム 藍と山漆で染めたもの。立、横共に梅染のクリーム で発めたもの。立、横共に梅染のクリーム

織機はいざりばた。織手、佐藤つな。

二羽の糸の横織りからである。



## 10. Benkei

Benkei refers to a solid check pattern of alternating square blocks, with woof and warp woven alternately in even widths. The sample shows a portion of the initial horizontal stripe in the woof.

Benkei is a perennial favorite, which from its bold masculinity has been named for the stalwart warrior guard Benkei.

The usu-murasaki (pale lavender) of this Benkei pattern is dyed with the root of the Murasaki plant. The warp thread is Kinuito, the warp threads Mawata-tsumugi and white natural silk.



むらさき MURASAKI

いる。糸材は立、絹糸。横、 このものである。 真綿紬、白は素地のま

れた柄で、何か、強いらしい柄なので「弁慶」と呼 この淡紫(うすむらさき) べんけいにすたりなし。 は、紫草の根で染めて 古来盛衰なく愛用さ

じ幅に、経(たて)緯(よこ)を交互に織ってゆく もの、これをべんけいと言った。 竪縞が、こゝにはまづ横を織り初めた。二色、同



## 9. Ryu-Kyu

This is an example of Old Ryukyu color and pattern, formerly dyed with Suoh, Ukon, Te-ichi (a type of Tamakusu) and other plant materials. This sample utilizes Tama-ito yarn for both warp and woof. The warp red is Beniban a dye, yellow Kuchinashi dye, black of (Ai and) Binroh dye. The woof utilizes Benibana dye.

Woven on Izari-bata type loom. Suitable for obi as well as for dress material.



べにばな BENIBANA

黒は檳榔(びんろう)と楊梅とで染め、横は、紬、 紅花で染めた。 この布は、縦は絹糸で縦の赤は紅花、黄は山梔子

地ばた織で、帯地、服地にも用途される。

欝金(うこん)山梔子(くちなし)、ティチ(玉楠 これは古琉球の色彩と柄行とである。もと蘇芳、

の一種)、楊梅等で染めた。



## 8. Kinu-tohzan

One sample of the so-called "ko-watari" or ancient "imported" pattern showing Near East influence, of a subdued brightness that won approval of elegant Edo citizens. The weave originally utilized imported fibers, but this sample piece is woven of five-strand pure silk in both warp and woof.

Red is Suoh dye, yellow Ukon dye, blue Ai, black Kon (Ai-zome).

In the early Meiji ara, the pattern was also woven in cotton, such being called Inaka-Tohzan or Provincial Tohzan.



うこん UKON

とおざん)と言った。 黒は紺(こん一藍染)である。 明治当初、綿糸でも織って「田舎唐棧」(いなか 染色、赤は蘇芳(すおう)黄はうこん、青は藍、

所謂「古渡」(こわたり)の一様相で、近東舶来

けたもの、もと彼地産の特殊なセンイを材にしてい の風尚、静かなる華麗であって、江戸人の好愛をう

たが、今は純絹の五本縒りで経緯を織った。地ばた



## 7. Ki-Hachijo

Another vertical-stripe pattern, formerly a special product of Hachijo Island from which the weave derives its name. In Hachijo the yellow was produced from Kariyasu, the brown from Dami (a type of Tamakusu).

The sample is a reproduction of a Ki-Hachijo weave. The warp is of Kariyasu dye (yellow) and Ukon dye (yellow brown), creating a combination of light and dark shades; the woof is of Ukon dye.



かりやす KARIYASU 列した。横糸も、うこん染の玉糸。で染め、またうこん(黄褐)でも染めて濃、淡を配で染め、またうこん(黄褐)でも染めて濃、淡を配

安(かりやす)で、褐色をダミ(玉楠の一種)で染

た。「八丈」はその意であり、島ではこの黄色を刈

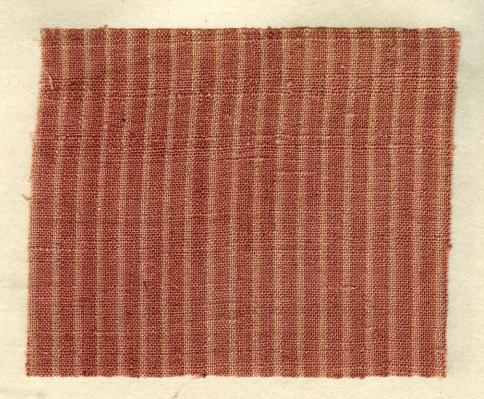
立縞ものゝ一種。もと八丈島の特産として織られ

唐棧の一種で、サントメと言はれた。もと、

な近東のセンイで織られ、古く舶載されたものゝ一

つであった。

今度、蘇芳(すおう)と玉楠(たまくす)で紬糸



#### 6. Aka-Santome

This is a variety of Tohzan weave called Santome, and is one of the patterns imported in ancient days and originally woven of special East Asian fibers.

In this sample piece, threads are dyed respectively with Suoh and Tamakusu and woven into vertical stripes. The woof utilizes fine Noshi-ito thread in white.

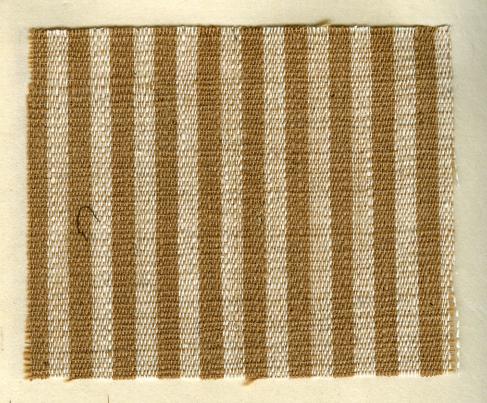
"Aka" was evidently used to refer to the shade of red produced by Suoh dye (treated with ash ash lye solution). The Suoh red already shows a degree of Japanese characteristic but still retains a touch of exotic flavor.



SUOH

が、尚何か珍らしさがある。 たものらしい。すでにやゝ日本的になったものだ 「赤」とはすおう(灰汁発色)の一種の赤色を言

目の糸を使用して見た。 を染め、それを立糸にして、横に、所謂のし糸の細



### 5. Boh-jima

A pattern of vertical even-width stripes in two colors.

The threads in this sample are the natural reddish brown of hand-spun "chawata" cotton and the white of hand-spun ordinary cotton.

The effect is one of pure rusticity, suggestive of the ancient era when dyes were yet unknown. The fabric is hand-spun, hand-woven by an octogenarian woman of Ibaragi prefecture.



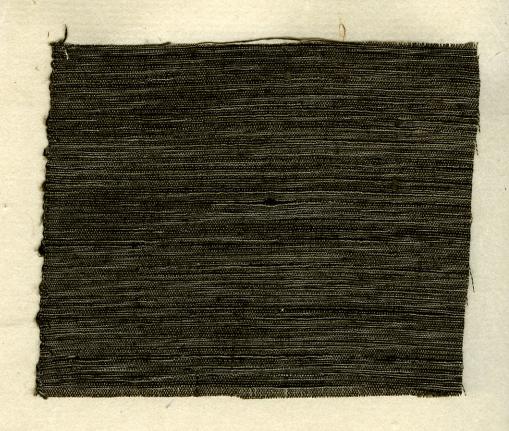
偲ぶおもいだ。

茨城在の八十老姨、加藤みつの手紡、手織による。

WATA

からなる赤茶と白の棒縞だ。 棒縞といる。 ものに、在来棉の手引の白糸を並べ織ったもの、自 る「茶棉」(ちゃわた)の赤褐色の棉花を、手紡した この糸は、恐らく原始の棉花の遺物かとも思はれ 素朴無比、染料も未だ無かったむかしの日を遠く

二色の立縞を一 ―同じ幅に縞立して織ったものを



# 4. Hiki Soroshi

The name Hiki Soroshi describes the manner in which this sample is woven.

The warp is orthodox Tama-ito yarn, but the woof utilizes coarse Tsumugi yarn twisted together with fine Tama-ito yarn.

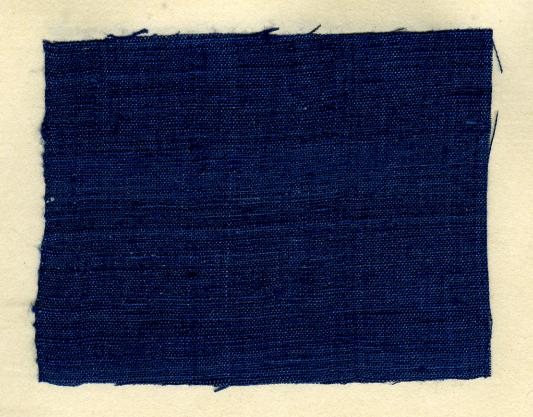
This produces an uneven texture in the woof-threads, causing a unique sheen.

The yarn is dyed in light and dark shades with Shibuki. The fabric was produced as material for the formal "hakama,"



やまもも YAMAMOMO 別そろし――これはその織り方の技法を言っているのである。

径(たて)は玉糸で普通だが、緯(よこ)糸は紬の太いものに、細目の玉糸を合せて、――二本引揃えて、二本を一緒にして管(くだ)に巻く。
この管を筬(おさ)に入れて、横を織るので、自然そこには糸の段落と段差が生じ、光る。
染色は、楊梅(やまもも)の樹皮、汁が渋いので「しぶき」とも言はれているもので、濃淡二色、玉がはやや薄く染めてある。袴地として織っている。



## 3. Ishizuri

Both warp and woof threads are dyed in Ai, the warp threads slightly darker in shade than the woof threads.

This is the so-called Ishizuri, pounded and rubbed on a rough-surfaced rock, slightly damaging the surface sericin and softening the fabric. It is a long-time favorite for the Japanese kimono; whether it can be adapted to Western usage remains to be seen.



あい

AI

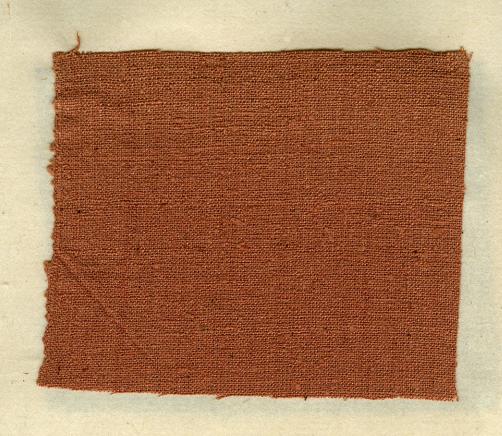
快適なきもの地だった。所謂、洗へば洗ふほどよく快適なきもの地だった。所謂、洗へば洗ふほどよく

めて、柔かにしてある。

の上にたたき、磨り、表皮のセリシンをすこしイタ

所謂、石擦りと言って、ジャンカ石(あばた石)

横藍を薄くしてある。 染色は立玉系、横紬、共に藍染で、縦やゝ濃く、



## 2. Muji Moro-tsumugi

Both warp and woof utilize tsumugi yarn. This material is called either Moro or Moro-tsumugi and is a fabric that takes on added silken sheen with use. Because of the organic cohesive quality of tsumugi silk, the material is durable and wrinklefree.

Both warp and woof threads are dyed with the seed of Tamakusu and Suoh. The fabric was woven on Izari-bata type of loom. It is used as dress material and for the Japanese obi sash.



たまくす TAMAKUSU

る。地機(いざりばた)で織った。

の樹皮とで染めた。 紬が有機的に結合するので、皺にもならない。 服地用布として、また和装の帯地として作ってい 染色は立横共に蘇芳(すおろ)と玉楠(たまくす)

これは、縦(たて)横ともに紬(つむぎ)の糸で

織った。諸(もろ)とも、両紬(もろつむぎ)とも

いふ。所謂、着れば着るほどよくなり、ツヤが出る。



#### 1. Iromuji

Plain solid color. In ancient days the first weaves were of patternless solid color. Dyeing and the use of dyed yarn followed; use of different colors for the woop and warf threads ensued leading to the weaving of stripe patterns.

In this Iromuji sample, the warp thread is dyed with murasaki root, the woof with ukon root. The combination of these two colors produce the yellow-gold solid color.

Both warp and woof utilize Tama-ito yarn. The material is suitable for garments, particularly evening wear.



むらさき MURASAKI

服地、殊にイヴニングに好適の色調である。材糸は立、横共に玉糸(たまいと)を使用した。叉して黄金色になっている。

は欝金(うこん)の根で染めた。この二つの色が交

たれの染色、立糸は紫草(むらさき)の根、横糸を別にした。やがて縞を織り出すのである。 を別にした。やがて縞を織り出すのである。 無地織である。元始はまづ無地を織るに始まり、