植物繊維としての和紙

植物が大好きで、繊維を見れば即座に何だかわかる、と言う宍倉佐敏さん その特技を生かして、製紙用植物繊維に関する研究を続け、 紙の繊維分析に貢献してきました 和紙の優れた特質を受け継ぐには、子どもの教育が要

もっと和紙に触れるチャンスをつくり、その魅力を知ってもらうこ そして、国際的に通用する標準化が必要です



ししくら さとし

宍倉ペーパーラボ主宰

を見ることができる。 左ページ: 福井県越前市の 〈紙の文化博物館〉所蔵の百万塔陀羅尼。

> というのは説明がつきません。 麻で紙をつくった。しかし、日本 伝来当時は、中国と同じように

といいます。楮をそのまま使った 外の植物繊維で織られた布を太布 となっていて、このような綿花以 れを織って着物をつくっていたの 日本では楮の皮で糸をつくり、そ で、それを応用したのでしょう。 今でも徳島の那賀町では特産品 はあまり麻がなかったんです。 それを、日本だけ何十年も遅れる 教伝来と一緒に入ってくるんです。 本に紙が入ってきたのは61 (推古天皇18) と言われていま 私はもっと古くまで遡ると 他所の国では、

雨が降ると紙を漉いてもダメにな くって放っておいたのでしょう。 た。多分そこで、雁皮で紙料をつ 生産センターのようなものがあっ ことがよくあるのです。 ってしまうので、作業を中断する た。最初は、奈良につくられまし 当時は、紙屋院という国立の紙

ても不都合がないんです。

漉いてみたところ、すごくきれ たところ、ヌルヌルする。 ヌルするものを楮に混ぜて紙を しばらくおいた紙料を触ってみ 取りといってゴミを丁寧に取り除 ります。紙料をつくるときにチリ なかったのです。 紙づくりには大変な重労働があ

ではゴワゴワしますから、

短期大学部卒業、特種製紙総合技術研究所勤務。 1967年静岡県立製紙研修所にて紙の一般を研修。 1970年アメリカ・カナダにて木材パルプの研修。 2005年特種製紙(株)定年退職、宍倉ペーパー・ ラボ設立。女子美術大学大学院非常勤講師、日本 鑑識学会会員(紙の分析)、紙の博物館・陀羅尼

『製紙用植物繊維』(特種製紙 2005)、『和紙の歴史

1944年静岡県沼津市に生まれる。1965年日本大学

主な著書に『中世和紙の研究』(特種製紙 2004)、 製法と原材料の変遷』(印刷朝陽会 2006)、『必携 古典籍古文書 料紙事典』(八木書店 2011) ほか

雁皮は繊維が短いので切る手間が らないと紙にできませんが、楮や 切らないと紙にできません。苧麻 本の繊維が5mはありますから なんて、15 ㎝もあります。 ッチングといいますが、水に浸け ただし繊維が長い。少なくとも1 ておくだけでボロボロになります。 麻の場合は灰で煮なくても、

うがきれいに書ける、と書道の人

ただ、竹よりも藁で漉いた紙のほ 法が800年代に確立しています。 です。中国では竹で紙をつくる製

から運筆がゆっくりで、紙が弱く す。中国では漢字しか書きません 弱いけれど、きれいな紙になりま 紙を漉くことが主流になりました。 から、中国では短い繊維の材料で 竹の繊維は1.2 皿、

けではなく仮名文字があり、 を漉いています。日本には漢字だ 長い繊維のまま、美しくて強い紙 が速いため、紙が強くないとい 日本ではネリを入れることで、 ネリは日本にしかない、といわれ がヒントになってのことでしょう るようになったのは、そんなこと な紙になった。ネリ剤が採用され

煮て軟らかくします。しかし煮過

繊維が切

ぎると弱くなり過ぎて、 れてしまう。そんなことから 材料にできるんだな」と気づいた 「ああ、楮も灰で煮れば紙漉きの

のがあります。これは糸にして紐 同じような植物に雁皮というも

がなくなってしまった。それで代

わりになったのが、豊富にある竹

にたくさん使ったせいで、

使っていました。ところがあまり

大変だということで、一時は藤を

中国でも、やはり麻は切るの

や網をつくる材料にしていました。 ってみたら麻よりずっと紙にしや これも灰で煮て紙にしていた。

ている材料です。今はトロロアオ

イなどを使ってつくります。



滑にする仕事、がその三つです。 事、漉いたあとに表面を叩いて平 く仕事、叩いて繊維を短くする仕 雁皮紙は、表面が平滑ですから

にする場合があったのです。 は表面がボコボコしていますから、 文字を書きやすいですが、楮の紙 〈打ち紙〉といって、叩いて平滑

材料は日本と同じ楮なんですが、 国から直接きたように思います。 た。日本へは韓国経由で、高句麗 くこと以外にも広がっていきまし 国の紙は書くことだけに特化して たことになっていますが、私は中 の僧 曇徴によって紙が伝えられ いったんですが、日本の場合は書 韓国では、紙を韓紙と呼びます。 日本と中国の違いと言えば、中

こういう漉き方だから、繊維断面 ないので、薄い紙をすっと漉く。 り漉いて厚い紙にすることができ す。それで両手の親指で簀を固定 を固定するための上枠がないので き方です。韓国では、漉き具に簀 の丸い楮のほうが漉きやすいんで して漉きます。こうするとゆっく 和紙と韓紙の最大の違いは、漉

> の紙も最低でも2枚重ねて使いま 枚重ねたものに脂を染み込ませて、 作用を利用して、韓国では7~9 維をしっかりと結合させるんです。 くと、水素が上下のセルロース繊 するため、濡れた状態で重ねてお セルロース繊維同士が緊密に結合 すから。理にかなっているんです。 す。丸いほうが、水切れがいいで オンドルの床に使いますし、通常 これを水素結合といいます。この 紙というのは、構成物質である

韓紙は2枚重ねで厚いですから。 れましたが、触ればわかるんです。 やっているんじゃないか」と疑わ で、教育委員会の人から「適当に これは韓紙」とパッパと分けたの さん残されています。その調査に 水区の清見寺には関連文書がたく いったとき、私が「これは和紙 朝鮮通信使が逗留した静岡市清

る。いずれも桑科です。 でいいや」ということになってい カジノキもヒメコウゾも楮も「楮 のカジノキが交配してできた種な はありません。日本の楮は、ヒメ んと分けられる人がいないから、 んです。しかし、この3種をちゃ コウゾという在来種とアジア原産 厳密に言えば、韓国には楮の木

多い。中国・九州地方ではカジノ るのは、那須楮など、関東地方に 原則的にはヒメコウゾといわれ

楮も使い分けています。 か版画に向くとか、用途によって キが多い。高知では、書に向くと

るんですね。 無理。彼らは経験から違いがわか の人たちのように細分化するのは 2種類には分けられますが、高知 でカジノキ系かヒメコウゾ系かと 私も繊維の長さ、丸いか扁平か

紙の量産

つ) で、一関藩田村氏の知行地。 て、国元に送っているのです。 ここの役人が京都で紙を買い求め ていた。一関は仙台藩伊達氏の内 と指示するために、紙を持ってい 要は、「これと同じ紙をつくれ それには役人の名前が書いてある。 手・一関の紙漉きを調べに行った 分分知(江戸時代の武家の分家形態の一 ったんです。その指示を役人がし んですが、江戸時代の正真正銘の 本物の和紙がたくさんありました。 先だって、中尊寺の調査で岩

がたくさん使っていましたからね。

などもありました。杉原紙は武家

その中には杉原紙(椙原紙とも)

の包装や武家の普段の公文書に用いられた。 を生かして、高級紙の代用品となり、贈答品 比較的低廉であったため、京都に近い地の利 で漉かれた、奉書紙や檀紙よりも薄い和紙。 播磨国多可郡杉原谷(現在の兵庫県多可町)

白い紙になる。そういうことで江

有名になりましたが、つくり方が

杉原谷の紙が良い、というので

るというメリットになりました。 引きされていましたから、 紙の生産はどんどん増えていきま 相当へたくそな人も紙漉きをした ようになります。 簡単だからあちこちで真似される い、それと当時、 ったことには変わりありません。 したが、それでも高価な貴重品だ んです。金になりましたから。 薄く漉けるから、枚数がたくさ 米を粉にして紙の中に入れると、 薄くても裏写りがしな 紙は重さで取り 江戸時代には 重くす 和

> 戸時代には、楮の紙料に米粉を入 価だからできたことです。 なことは、米よりも紙のほうが高 紙には虫食いが多いんです。こん れたのです。だから、江戸時代の

だから明治になってから、 ر 7 楮からは、どんなに頑張っても6 の紙を納めろ」と命じた。 例えば10kgの楮をよこして「5 ひどかったようです。 らです。 たのは、 江戸時代に紙の量産が行なわれ ただ働きのようなものです。 ㎏の紙しかできません。 農民に紙漉きを強いたか 長州(現在の山口県)が一番 長州では、 長州の 10 つま kg

んつくれる。筆の走りが良くなる。

まったのです。 人たちは紙漉きを一気にやめてし

です。 という立派なブランドが残ったん くれば褒められますし、ますます そうではなかった。良いものをつ 精進した。それで今でも土佐和紙 ところが土佐(現在の高知県)では

由だけではないのです。 需要がなくなったから、 みんなやめてしまいました。単に 無理矢理やらされていたところは、 るのです。こういう感覚がなくて して残っているのには、 美濃も越前も同じ。 三大産地と 理由があ という理

産 地 の特色

土佐典具と言っています。 いる表現で、 越前奉書、 美濃書院

ています。 版画の紙として、今でも活用され 奉書は、将軍が使う檀紙の次の位 文書です。紙にも格式があって、 が下した命令を、役人が作成する にありました。文書以外にも、 奉書というのは、身分の高い人

檀紙

して檀紙が用いられた。ある和紙。徳川将軍による朱印状は、原則と 楮を原料としてつくられた、縮緬状のしわが

ています。 土佐典具帖紙というのは、

宍倉さん必携の和紙見

本帳とペン式携帯用小 型マイクロスコープ (本来はオフセット印

刷の網点を確認するた

で観察すると、およそ

の繊維の形態は確認で

写真下は、打ち紙加工 したものとそうでない ものとの見本。

きる、という。

めのもの)。長さ0.8 mmの稲藁でも50倍以 上のマイクロスコープ

だと思っています。 衛さんの漉き方は、 市兵衛さんでしょう。 漉いているのは、人間国宝の岩野 く。今、日本で一番時間をかけて すること。今は、浜田幸雄さんと くろうと思ったら、簀を激しく揺 が違うだけです。 佐典具帖紙も、 ロウの羽根のように薄い和紙。 いう人間国宝の方が漉いています。 逆に、越前の奉書はゆっくり漉 紙料は楮。 楮で薄い紙をつ 〈半流し漉き〉 私は、市兵 漉き方 カゲ 士:

経打ち紐に悪害き

液皮打ち紙に懸書き

金沢では加賀奉書をつくってい

〈打ち紙と打ち紙でないものとの違い〉

福紙に墨樹き

雁皮に懸書き

私は各産地での特色を表わして

木

では薄くて丈夫な障子紙をつくっ 書院というのは、障子紙。 美濃

> きたものも違ってきます。それは 時間の掛け方が違いますから、 見ただけでわかるものです。 ますが、漉いているところを見る と全然違います。繊維の絡め方や で

ます。 られない。 美濃の場合は、簀を縦横に揺す 子相伝。教えないというか、 と引き、横には揺すりません 越前では簣はすっと入れてす おのおの製法が違うし、 教え

のすごく薄いから。 るんです。それが剥がせない。 は漉くたびに重ねていって、干す ときに一枚、一枚剥がして板に張 く技術もさることながら、 て普通の人じゃ剥がせない。 浜田さんの漉く典具帖紙は、 薄くっ 和紙 漉

さんしかできない技なんですね。 漉けないそうです。 手間がかかるから、 すよ。それで聞いてみたら、 うな典具帖紙を出品していたんで きに、 ら板に張っている、 て剥がせないから、 東京で和紙の集まりがあったと ある人が浜田さんと同じよ と言っていた。 やはり、 1日数枚しか 漉いたそばか 浜田 薄く

地位を表わす紙

家柄や経済力もわかる。それは使 う本人が決めるわけではなく、 地位や教養がわかるんですよ。 実は使った紙を見ると、その人

18三世 5世

WASH SE

A. B. Harding V. J. J. J. Harding

繊維判定用 和紙見本帳

12.112 1/- 10.16

10.八女相 初性)一月春

7.八女權 ソーダ灰素精験

4.那須楷 木灰煮

3.古代紙打紙

当時の社会的秩序が反映されるの ります。 で、史料として絶好の証拠ともな 上下関係がわかるだけではなく に決められていたのです。地位の 折り方、封書の方法などが事細か 崩し字の決まり事、料紙の種類や を出すときの書式や文面、字配り きに守るべき礼法があった。書簡 ます。役人が全部指示するのです。 から決められてしまう、とも言え 書札礼といって、書簡を出すと

これはその大臣の息子なんです」 うするとその先生は「そうです、 ない紙に書かれた書簡もある。そ た、同じ苗字なのにそれほどでも ですからね」と言われました。ま りますね、これは○○大臣の書簡 紙ですね」と言ったら「よくわか れで研究者に「先生、これは良い に書かれている史料があった。そ ですが、惚れ惚れするほど良い紙 俗博物館で調査したことがあるの 千葉・佐倉にある歴史民

すべてを物語っているのです。 紙を触っただけでそれがわかって 分や地位を知るわけですが、私は しまう。それほど、紙というのは 研究者は書いてある内容から身

置かれました。厚くて大きい紙を つくるのは、ものすごく大変だっ て大きい、という3条件に価値が 日本で紙といえば、厚くて白く

> と工夫を重ねることで、やっと漉 できた。その代表的なものが杉原 くことができました。 くするために簀も茅でつくったり なかつくれなかった。少しでも軽 紙です。檀紙なんか、重くてなか 逆に薄くて小さい紙は簡単に

海外で和紙に目覚める

製紙研修所で学びました。 いいから」と言われて、静岡県立 強したいんだったら自由にやって の一社です。入社してから、「勉 勤務していた特種製紙株式会社 そんな理由からでしょうか。私が れています。製紙会社が多いのも、 湧水に代表されるように水に恵ま (現・特種東海製紙株式会社)もその内 私の育った所は、有名な柿 田

きました。そのときに和紙のこと ては、と思ったんです。 かった。それで和紙を勉強しなく を質問されてまったく答えられな いうことでアメリカやカナダに行 洋紙ですから木材パルプの勉強と そこを終えてから、基本的には

ところに行って手伝わせてもらっ を買って、美濃に通ったのです。 で、「これは、しめた」とバイク に岐阜工場に転勤になりましたの それで直接、紙漉き職人さんの 時間ぐらいで行けましたから。 帰ってきて2、3年経ったころ

たちが和紙に接する機会がなくな 生産量の減少だけでなく、子ども

紙は、虫食い防止のために黄蘗

楮も三椏も自分でつくります。 なった。畑もやっていますから、 もだいたいのことはできるように 大歓迎された。それで自分で タダで力仕事をするんですか

です。 ないうちに禁断症状が出ました。 を見ていましたから、1週間もし **種製紙にいたときには、毎日、** 退職して6年が経ちますが、特 植物の繊維が好きなん 紙

教科書の洋紙化

が多かったのです。 は和紙のほうが洋紙よりも生産量 洋紙へ変更されました。それまで の国定化」が行なわれ、 1903年 (明治36) に 和紙から 「教科書

取って代わられてしまいました。 です。ところが印刷ということに 比率は逆転してしまったそうです。 わずか2年ほどで、和紙と洋紙の がいい。それで、どんどん洋紙に なると、洋紙のほうがずっと都合 が多かったから、自信があったん ろは6対4で和紙の生産量のほう と言って反対しなかった。そのこ 和紙業界では「どうせ洋紙なんて」 から洋紙にする」といったときに、 当時の文部省が「教科書を和紙 教科書が洋紙になったことは、

> 和紙が忘れられていったのです。 ることでもありました。そうして

取り組む 百万塔陀羅尼研究に

きる世界最古の印刷物です。 百万塔陀羅尼は、現在、 確認で

逸したりして、現在では法隆寺に4万数千基 だったが、百万塔はほとんどが焼失したり散原仲麻呂の乱から6年の歳月を掛けた大事業 呼ばれる)に納め、770年(宝亀元)10万00万巻印刷し、木製の小さな塔(百万塔と の鎮護と戦死した将兵の菩提を弔い滅罪を祈 が残っているほかは、博物館や個人に数基所 (弘福寺)・崇福寺の10大寺に奉納した。藤大寺・興福寺・薬師寺・四天王寺・川原寺 基ずつ大安寺・元興寺・法隆寺・東大寺・西 れる呪文の一種。サンスクリット語のダーラ 願するために、陀羅尼(仏教において用いら ニーで、記憶して忘れないという意味)を1 藤原仲麻呂の乱を平定した称徳天皇は、国家

刷したという説もあります。 また、紙を下にして捺印方式で印 刷した可能性も指摘され、木製か 造で複製した金属活版を用いて印 数の木版を彫ったのではなく、 がいくつかあったことは事実。 の陀羅尼が確認できますので、 で印刷するのは不可能です。 れほど大量の印刷物を一つの木版 50㎝の紙を載せて印刷しています。 った版の上に、幅45㎝、長さ15~ 金属製かは不明ですが、凸状に彫 木版が磨耗してしまうので、こ 複数 鋳 複 版

る塔は、中国伝来のろくろを使っ で染められていて、陀羅尼を納め て小さな三重の塔につくられ、

白

い塗料が塗られています。

ろ、「うちのも見て」と広がって いきました。 10点ほど蒐集しました。それを見 も集めてみようよ」と言われて、 くださったのかもしれません。特 た報告をある雑誌に掲載したとこ 種製紙株式会社におりましたから、 「うちのも見てよ」と声をかけて でしたので、みなさんが気軽に 会社からも「それだったらうちで 私は学者ではなくただの研究員

ただきました。ここは、民間で一 谷の静嘉堂文庫から声をかけてい と思います。 いる機関で、90点近く持っていた 番たくさん百万塔陀羅尼を持って いろいろ見ているうちに、

概の場合は価値がないと見なされ ですね。 紙には何も書いていないので、大 でくるんであるんです。その包装 クルクルッと巻いたあとに包装紙 て捨てられてしまいます。みなさ ん、文字だけを大切にしているん 陀羅尼というのは小さな巻物で、

ら価値がない。サンプルとして持 っていって、自由に研究してくだ 包装紙も丁寧に取っていた。 し、やはり文字が書いていない ところが静嘉堂文庫では、 その L

がつくられたのは、

私の想像ですが、

百万塔陀羅尼 和紙の過渡期

從 3 積 類 2 1 に は 1) 時 之 1) ひ ス 耀 甚 な 各 は は を ひ ょ E 種 だ 其 方 ま 裁 1 0 む は 0 0) た 2 物 た う 地 難 加 質 1= か ox 专 何 L 誤 女子用 2 L す 0) 2 2 1) き 易 故 4 ŧ 如 \$ な 1 10 れ き す 何 专 L 2 よ E 10 2 ~ を を あ 1 籾 は 度 か た 君 1) 衣 難 5 裁 L 3. 易 重 木 服 3 ち か 縮 0) 綿 0) 3 あ do 川頂 緬 種 な <mark>洋紙に変わる以前の、和紙の教科書。明治34年発行の『高等小学国語教本女子用巻一』(育英舎 1901</mark>)画像提供/公益財団法人紙の博物館

ま 後 を

0

IJ 類 1)

> 011)にも掲載しています。 (『必携 古典籍古文書 料紙事典』八木書店 2 ができました。その成果は、 ょ。 さい、と言ってくださったんです 結局、 四十数点、調べること 著書

りました。 はないらしいぞ」と思うようにな が増えるにつれ、 羅尼は んですよ。私も当時はそう信じて たんですが、実物に接する機会 20年ぐらい前までは、 いくという過渡期だったと。 〈麻紙〉 だといわれていた | どうもそうで 百万塔陀

使

ということがわかってきた。 うやら漉き方が違っていたらしい 時代の紙も触って比べてみた。

そういう傾向がありました。 だけで ことで、 研究を始めました。たくさん見た けられるものじゃない」と思い れで「これはそんなに簡単に片づ 0) たのです。 がすべて違っているのです。 同じものが一つもない。 それまでの研究は、 「麻紙だ」と決めつけてい 違いがわかってきたので 特に学者の人たちには、 1点見た 見るも そ

溜め漉きから流し漉きへ

という漉き方をしていました。江 ら入ってきたままに 平安時代までは、 〈溜め漉き〉 中 国か

なかった。もっと多様だったので

どに再利用したためで、こういう

これは手紙の裏を経典の書写な

動物帶

= 且

至

物 テ

11

吾 =

ガ 11

島 7

> 海 類

集 2

少

7

+

1)

遂

唯若

ラ

見

海 12 7

豹

類

又

11

上

標 千

引 1 1

7

馴 =

> 戸 時代は 〈流し漉き〉。

き合って剥がすことが困難になるため、湿紙 高い紙料で漉かれた湿紙を重ねると、くっつ 漉槽に入れて簀や網で汲み込み、簀や網の上 と布を交互に重ねていく。 に湿紙ができたあと布に移す方法。叩解度の (漉けるように処理された紙の原料)

中国

から伝わった紙漉きをお手本にし の時代だったと思うんです。

て、

日本独自の

〈和紙〉

をつくっ

を汲み込んだり捨て戻したりして、簀や網の濾水性の簀や網を動かして、漉槽の中の紙料 上に紙層をつくる漉き方。

らゆる紙が使われていました。 らめて漉く 江戸時代に確立した長い繊維をか にさまざまで、短く切った繊維を いえるようなものまで、 いう中国式の V) 百万塔陀羅尼は、 固まるのをゆっくり待つと 〈流し漉き〉 〈溜め漉き〉 原材料も、 の前身と ありとあ 実

たのは。 にも、 陀羅尼は麻紙だ」と放映してしま のときですよ、 組のビデオが流れていますが、 尼に集中しましたね。やはり、 ばかりですが、 なさん、興味を持っているんです。 した日本の紙」という講演をした って、それが定説になってしまっ 本最古の印刷物ということで、み ついこの間も京都で 福井・越前の〈紙の文化博物館〉 百万塔陀羅尼を再現する番 しかし、 私もそのときは信じてい 質問は百万塔陀羅 N H K が 実際はそうでは 「文字を記 「百万塔

それで研究することになり、

中世

の紙を一番持っているのは高野 だ、ということになって出かけ

子が違う」という話が出まし

人たちから「どうも中世の紙は様 人たち、国文学や修復をしている

行きました。

ところがなかなか違いがわから

それで中世以前の紙や江戸

から、

固まった箇所ができて、 ので、 ろ、 称名寺には、 いる下面は平らなんです。 しています。しかし、 で漉かれた紙を使っていたんです。 高級僧侶は、 ことになりました。 0) つくれますので、 〈半流し漉き〉 紙をつくって持っていったとこ 私は工房を持っていて試作品が 中世の紙に似ている、という 簀の上面には植物の繊維が この ではゆっくり漉く 〈半流し漉き〉 〈半流し漉き〉 中世の貴族や 簣に接して ボコボコ

時代の文書は4万通といわれている)。 残っています 権の金沢貞顕の手紙が650通も の一門である金沢氏の菩提寺 鎌倉幕府を最後まで支えた北条 4代目当主で15代執 (現在確認されている鎌倉

10年ぐらい前、

よく紙に接する

蝉翼拓(せんよくたく)の技法で採られた拓本の端切れ。 裏から見ると、字口への食い込みがよくわかる。この紙は 和紙ではなく中国の紙。和紙は繊維が強いので、水貼りの ときにせっかく字口に食い込ませても、乾燥するともとに 戻ってしまうのだそうだ。

ものは紙背文書と呼ばれています。 称名寺では貞顕が出した書簡を取っておき、ボコボコした裏面を叩いて平らにして再利用していたのです。神奈川の金沢文庫で「金のです。神奈川の金沢文庫で「金のです。神奈川の金沢文庫で「金のです。神奈川の金沢文庫で「金のです。

心で漉く和知

るはずです。

りわかりました。

和紙は自然の水と自然の繊維を利用してつくられます。敢えて言えば、心で漉いている。日本ではなかなかその良さが認められないかもしれませんが、海外にいったら、このようにつくられます。敢えて言

ただ、手づくりなので品質がまちまちです。海外ではそれが認めちまちです。海外ではそれが認めたしなくてはなりません。今は良い紙をつくろう、という気持ちだい紙をつくっていますが、外国人に買ってもらおう、と考えるようになれば、こうした欠点は克服できなれば、こうした欠点は克服できなれば、こうした欠点は克服できなれば、こうした欠点は克服できなれば、こうした欠点は克服できなれば、こうした欠点は克服できなれば、こうした欠点は克服できなれば、こうした欠点は克服できなれば、こうした欠点は克服できなれば、こうした欠点は

国に売ったほうがいい。

外国人に買ってもらおうと思ったら、いつまでも匁や尺なんて言たら、いつまでも匁や尺なんて言っていたらダメ。単位も標準化しなくては。そういう売り方をしない限り、和紙の国際化は難しい。また、大きさや厚み、色などの規また、大きさや厚み、色などの規格化も大事ですね。

井に和紙を使うことになって、デ参議院の議長官邸の応接室の天

ていく必要があります。

野市兵衛さんの紙が選ばれました。ところが貼っていく途中で足りなくなってしまったんです。足りなくなったからといって、急にはなくなったからといって、急にはなくなったからといって、急にはなだった。もう一方の紙幾ら、とずれません。似ている和紙を探してきて使ったそうです。その後、してきて使ったそうです。その後、してきて使ったそうです。その後、してきて使ったそうです。その後、してきて使ったそうです。その後、してきて使ったそうです。その後、してきて使ったそうです。ところがよりです。ところがよりです。

倉さん、この単価の差を説明できます。私は即座に「説明できますよ」す。私は即座に「説明できますよ」す。私は即座に「説明できますよ」と答えました。私は両方のつくりと答えました。私は両方のつくださに浸けて、引っ張ってみてください」と言ったんです。市兵衛さんい」と言ったんです。市兵衛さんい」と言ったんです。市兵衛さんい」と言ったんです。市兵衛さんが」と言ったんです。市兵衛さんではっきりと違いが出ます。数値が3倍違いました。それぐら人も納得したそうです。それぐらい、違う。

談したら、「3版か4版刷ったら、んから紙を買っていたんですが、人がいたそうです。それで平山さいませんか」と、紙を持ってきたいませんか」と、紙を持ってきたいませんか」と、紙を持ってすが、

たんだそうです。

楮だといいながら、原料に木材パルプが混入している和紙もある。残念ながら素人の人にはわからないから、本物の紙の見かいらなりですよ。この歩く必要があるんですよ。この歩く必要があるんですよ。この点本帳は、愛知県名古屋市にある紙の温度株式会社でつくったる紙の温度株式会社でつくったものです。紙を扱う人たちが、ものです。紙を扱う人たちが、ものです。紙を投う人たちも真剣にれると、つくる人たちも真剣になりますから。

を生かして受け継いでいこう」を生かして受け継いでいこう」を生かして受け継いでいこう」と思ったら、ポイントになるのと思ったら、ポイントになるのと思ったら、ポイントになるのと思ったら、ポイントになるのと思ったって、無理ですよ。なが」と言ったって、無理ですよ。は子どもの教育だと思います。いきなりものすだと思います。

由度がある。
由度がある。
由度がある。
由度がある。

MO紙 (越前でつくられる水彩画用紙) が表し、なんかは、全部オーダーメイドでなんかは、全部オーダーメイドですよ。私は女子美術大学で教えているんですが、学生たちには「良いるんですが、学生たちには「良い紙を使っちゃダメだよ」と言っています。安い紙だと、いい加減ています。安い紙だと、いい加減でいます。安い紙だと、いい加減でいます。安い紙だと、いい加減でいます。安い紙だと、いい加減でいますがらと安易になりますから。

教科書も、全部が無理でも、ある教科の見返しだけでも和紙にしる教科の見返しだけでも和紙にする。墨を擦って筆で書く。そういうことから始めたらいいと思います。そんな程度のことだったら、国会議員がちょっと頑張ればできる可能性があるんです。

ます。

ます。

は、日本も見習ったらいいと思い
は、日本も見習ったらいいと思い
は、日本も見習ったらいいと思い

取材:2012年3月2日

2(