

洗濯機のドラムがペントレーに！



ステンレスと木を組み合わせた、
スタイルッシュなペントレー
「SECOCO ASTE 40」。丸
い穴があいたアーチ型のステ
ンレス部分、どこかで見たこ
とがあるような……。そくな
です！ これは、洗濯機の
ドラムなのです。廃棄処分と
なったドラムを再利用して、
さらにそれが長く使えるように、
耐久性にも配慮。お洒落と実
益を兼ねたペントレーは、イ
ンテリアとしても最適です。

ピクニック（電話03-3469-1930） <http://www.seccoshop.jp>

自然に還る竹の歯ブラシ



歯ブラシは、毎日使うアイテムな
だけに、消耗も早いもの。短いサ
イクルで、しかも結局使い捨てな
くてはいけないなら、環境に優し
い歯ブラシ選びたいですよね。
そこでおすすめしたいのが、土に
埋めておけば、二酸化炭素と水に
分解される「竹の歯ブラシ」。静
岡県産の竹の繊維でできていて、
燃やしても、二酸化炭素の増加が
ありません。自然素材で、体に優
しいというのもポイントです。

ファイン（電話03-3761-5147） <http://www.fine-revolution.co.jp>

風呂敷とバッグが一体化



最近、マイバッグとして、そ
の良さが改めて見直されてい
る風呂敷。いろんな形のもの
が自在に包めて便利なアイテ
ムですが、使いこなせるよう
になるには、ちょっとした知
識とコツが必要です。でも、「10d フロスキーバッグ」なら、
難しい作業は一切ナシ。対角
線上についたマグネット入り
の持ち手をパチッとくっつけ
ることで、持ちやすく、中身
も安定します。まさに風呂敷
とバッグのいいとこ取り。

アッシュコンセプト <http://www.h-concept.jp>

土に還る(5) 竹を使う

エッセイ 大江戸エコロ帖

◇第五回◇

文／石川英輔

図版／さきざまな竹製品を扱いて
売り歩く行商人、驚くほどいろいろ
な形に加工して利用していること
が分かる。[江戸 東京 風俗野史]

身の回りに竹製品が少なくなつた。わが家
では、古い30センチメートルの物差と、台所
にある箸類、それに蕎麦用の薄いざるだけが
辛うじて残つている。だが、プラスチックも
ステンレスもなかつた江戸時代には、家の中
にさまざまな竹製品があつた。

竹は、茎が管状になつてばかりか材質
がしなやかで、皮が硬く滑らかで水が滲み込
まない。また、とても成長の早い植物で、太
い孟宗竹でさえ一ヵ月ぐらいで茎の全長が10
メートル近くまで育ち、一年もたてば普通の
家庭用品の材料としてなら使えるほど丈夫に
なる。寒冷地でなければ、竹林の手入れをす
るだけでこんなに便利な材料が毎年新しく生
えてくるのだから、昔の人が積極的に利用し
たのは当然だった。

竹の利用法は、あまりに範囲が広くて簡単
には説明できない。

棒状の茎をそのまま物干し竿、
杖、釣竿などに利用するだけで
なく、建築用材になるばかりか、
管になつている特性を利用して、
便利な道具類はもちろん、笛、
尺八のような楽器の材料にもな
る。また、表皮の硬さや弾力を
利用する技術も発達した。樽、桶などは、表
皮を表に出した箆で木製の胴を締めてある。
薄く剥いだ表皮をさまざまな形に編み上げる
技術も発達し、驚くほど多種多様な製品があ
つた。身近な台所用品だったざる、かご、み
そ漉、茶漉のような道具はすべて編んだ竹細
工だ。

茎の部分だけでなく、たけのこが成長する
途中ではがれ落ちる竹の皮も、水を通さない
丈夫な包装材料として広く使われた。今では、
竹の皮で包むのは高級な菓子類ぐらいになつ
てしまつたが、かつては安く手軽な使い捨て
材料だったのである。

竹や竹の皮は、プラスチックほど丈夫でも

ないし大量生産もできないが、太陽エネルギー
だけでできる植物だから、捨てても燃やし
ても環境に悪い影響を与えるずに分解して土に
還る完全なりサイクル材料なのだ。また、成
長が早いだけに、どの植物より早く大量の二
酸化炭素を吸収する能力がある。

使いたいだけ石油を使える時代は、すでに
終わりかけているようだ。現代のハイテクに
よつて竹を上手に利用し、石油を原料とする
プラスチックの代わりに竹をたくさん使う世
の中に戻れないだろうか。

いしかわえいすけ
作家。著書に、『江戸時代の資源やエネルギーの循環について紹介した
『大江戸リサイクル事情』『大江戸えねるぎー事情』などがある。

