

選ぼう
コルク
選ぼう
文化
自然
未来

コルクについてのご案内



世代を超える文化

歴史はコルクが作った

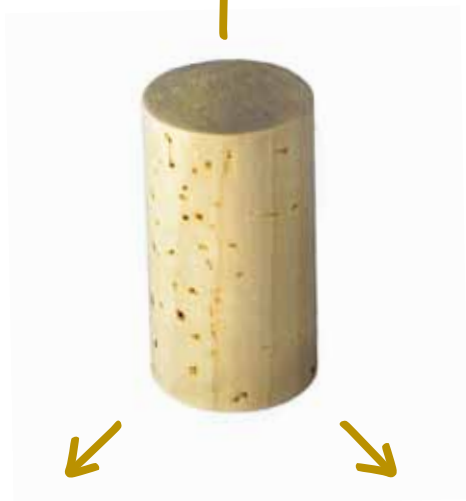
人類とコルクとの歴史は遙か古代にまでさかのぼります。

最も古い記録は紀元前3000年。エジプト人やペルシア人が魚釣りのためにコルクを利用していたことが確認されています。紀元前4世紀のローマ人が履いていたサンダルにも、現代のデザイナーズブランドの靴にも共通して使用されているコルクは、その多様性から多くの人々を魅了してきました。

17世紀イギリスの物理学者ロバート・フックが歴史上初めて顕微鏡で観察した素材も彼の手許にあったコルクです。彼はコルクの観察によって細胞を発見したのです。しかし、コルクの役割で最も有名なのはワインの栓でしょう。ポルトガルはコルク栓の製造分野では世界最大の国です。

その長い歴史を通じて、コルクは世代から世代へと受け継がれてきた文化発展の礎としての役割を果たし、現代社会が掲げている考え—持続可能な発展モデル、その究極的な目標である、環境と経済成長、社会的発展の均衡—を既に数百年にわたって達成しているのです。

文化



自然



未来

天然素材 100%


自然からの贈り物

わたしたちにコルクをもたらしてくれる木をコルク櫟(学名：Quercus suber L.)といいます。コルク櫟は12世紀以来、種が保護されています。また、生物多様性における独立した案内役であり、工業化や環境悪化に伴う砂漠化に対する効果的な防御力でもあり、同時に二酸化炭素を吸収するため重要視されているのです。

樹齢25年に達したコルク櫟から初めてのコルクが収穫され、その後は切り倒されることなく9年ごとに収穫が繰り返されます。このような環境への配慮は、コルクの型抜きから製品のリサイクルまで一貫して継続しています。

エコデザイン製品に多く用いられているコルク製品は、人類が及ぼしている環境への負荷を軽減するために大いに役立っています。

コルクは100%天然素材ですが、100%再生可能であり、原料利用率100%の素材でもあります。100%環境に配慮した素材、それがコルクです。



エコロジー100%
コルクは再生可能な
100%天然素材です。

- 
- 1 天然素材のコルク栓
 - 2 トニ・グリロ作「カデイラ・ヴィンコ」、 -
CORQUE DESIGN: 社
 - 3 洗面台 - SIMPLEFORMSDESIGN: 社
 - 4 研究開発
 - 5 コルクとワイン
 - 6 上海万博ポルトガル館
 - 7 コルクの床
 - 8 コルク樫の森と生物多様性
 - 9 コルク栓の型抜き

2



5



8





より良い未来

コルクの無限の可能性

ワインの栓から宇宙まで。コルクの特性が幅広い用途に反映しています。コルクの研究開発チームは、未来の密閉材としてだけでなく、様々な用途を提供しています。環境に配慮した特質を生かし、コーティング、フローリング、断熱材、航空宇宙分野などの建築や運輸交通関連からファッション分野に至るまで、コルクは様々な分野で活躍しています。この多様性や多機能性が評価され、コルクはニューヨーク近代美術館（MoMA）やグッゲンハイムなど、世界中の建築業界やデザイン業界から表彰されています。

//ワイン
//建設
//装飾
//デザイン

文化

世代を超え
受け継がれてきた知恵

3000年以上にわたって、コルクは
人々の生活のなかで受け継がれ、
進歩してきました。

自然

エコロジー100%

コルクは再生可能な100%天然素材
です。コルク層は大量のCO₂を吸収
します。ポルトガルのコルク層は
年間400万トン以上のCO₂を吸収
しています。

未来

革新、技術、品質

航空宇宙産業分野で選ばれた
優秀な技術、自動車部品分野
で活躍する複合断熱材、そして
建築やデザイン分野での活用例。
これらはコルクの持つ可能性と
素晴らしさの一例です。

