



やモリの指から不思議なテープ

ネイチャー まな テクノロジー
自然に学んだすごい! 技術

まつ だもと こ えぐち えり にしざわ ま き こ かん
松田素子・江口絵理作 西澤真樹子絵 アリス館

自然には、生きものたちが長い年月をかけて手に入れた、
たくさんの方の知恵や工夫があります。そんな自然のすごさを
賢く活かす、新しい物づくり。それがネイチャー・テクノ
ロジーです。たとえば、壁でも天井でも歩けるヤモリから
は、どこでもくっつくテープを作るアイデアが生まれまし
た。ハスの葉が水滴をはじく仕組み
から考えられた、水も汚れもつか
ない超撥水技術は、実用化に向けた
研究が進んでいます。
実は最先端科学技術の宝庫だった
なんて、自然って、すごい!

