## 6. バブルラップ

バブルラップという商品がある。これは誰でも一度は見たことがある物だが、初めて作られた時は、今と全然違う使い方だった。この商品の使い方はどのように変わって、そして、どうやって世界に広がっていったのだろうか。

ある発明品が、最初の使い方ではなくて、別の使い方で価値が出ることがある。

1957 年にアメリカ人エンジニアのアルフレッド・フィールディングとスイス人発明家のマルク・シャバンヌは、それまでにない新しい壁紙を作ろうとしていた。二人は、2 枚のシャワーカーテンを貼り合わせて、その間に空気の泡を閉じ込めた。完成した壁紙は、空気の泡でデコボコしたものだった。しかし、その壁紙はほとんど売れなかった。それで、シールドエアーという彼らの会社は、この壁紙をビニールハウスの覆いとして売ることにした。これは少し売れたが、彼らはまだまだ満足しなかった。

そんなとき、二つの出来事が重なって、全く新しいアイデアが生まれた。一つは、コンピューター会社の IBM が 1401 という新しいコンピューターを作ったことだった。そしてもう一つは、シールドエアーの社員が飛行機に乗っていたときに、ある景色を見たことだった。

1959年のある日、シールドエアーの社員のフレデリック・バウワーズは、飛行機に乗っていた。飛行機の窓から外を見ると、飛行機の下に広がる雲が見えた。雲はまるで柔らかい枕のように、飛行機をやさしく支えていた。その瞬間、彼は歴史に残るアイデアを思い付いた。商品を保護するために、シールドエアーの発明品を使ったらどうだろうか。運ぶ途中で壊れてはいけないようなデリケートな商品・・・例えば、コンピューター!

バウワーズは IBM に行って、自分たちの発明品を紹介し、どうやって使うのか説 明した。IBM の人たちは発明品を気に入って、1401 を保護するのに使うことを決めた。 1401 はその後、世界で最もよく使われたコンピューターの一つとなったのである。

コンピューターだけではなく、デリケートな商品をどうやって保護するかは、多く の会社の長年の問題だった。この新しい梱包材の素晴らしさが理解されると、この梱包 が 材はどんどん広がっていった。

今、この梱包材はバブルラップとして知られている。企業が高価な商品を包んだり、 誕生日プレゼントを郵便で送るときに包んだりと、いろいろな所で使われている。そし て、子どもたちがバブルラップを漬して音を鳴らして遊ぶこともある。しかし、これを 壁紙として使っている人はいないだろう。

今では、シールドエアーは世界的な会社となって、毎年地球10周分の長さのバブ ルラップを作っている。

## 単語リスト:

発明品(はつめいひん)Sån phẩm được phát minh 壁紙 (かべがみ) Giấy dán tường 完成(かんせい) Hoàn thành 空気(くうき)Không khí ビニールハウスの覆い (おおい) Đồ che phủ nhà kính (trồng cây) 飛行機(ひこうき)Máy bay 思い付く(おもいつく) Nghĩ ra

保護する (ほごする) Bảo vệ 途中で (とちゅうで) Nửa chừng 曇(くも)Mây デリケートな Tinh vi 梱包材 (こんぽうざい) Vật liệu đóng gói 潰す(つぶす) Bóp bể 地球 (ちきゅう) Trái đất