



日本の知恵、
プラスチックの知恵

日本の携帯筆記具

その昔、矢立は戦に赴く武士が鎧よろいの下に携帯したのが始まりです。重くかさばる硯を持ち歩くことなく、小さく頑丈で、どんな場所でも素早く文字を書くことができる矢立。それは墨汁を綿などに含ませた墨壺と、筆を添えた携帯筆記具。そこには、軽さや小型化だけでなく、墨汁がこぼれぬような安心の心配りが、素材や蓋の留め具の工夫などにもうかがえます。

こうして、矢立は機能的で簡便な文房具として、武士だけではなく、商人や職人、女性が持つ装飾的なものまで、さまざまな形や趣向で流行し、愛好家の蒐集品にもなりました。

自動車などに搭載されているECU、センサー、パワー製品などの電子モジュールを革新的に小型・軽量化させた、住友ベークライトの車載向け封止材料も「スミコン」EMEのひとつです。安全・安心を追求した独自配合「スミコン」EMEで電子モジュールを一括封止することにより、熱や振動などの衝撃に強く、信頼性が高い製品を生み出すソリューションが自動車用途において注目されています。



車載向け封止材料
「スミコン」EME

