



ちょっと谷戸沢

体にひついたら、離れない！？

谷戸沢処分場の草原を歩くと、洋服の裾や靴ひもに虫のようなものがたくさんひついてくることがあります。はらってもなかなか取れません。



これらは「ひつきむし」などと言われています。「え？ 虫！？」と思った方、ひつきむしの正体は、植物のタネです。

植物は自由に移動することができません。そのため、タネを遠くへ運ぶために色々な手段を持っています。その中の一つに、人の服や動物の体に付着して運んでもらう「付着散布」という方法があります。

遠くへ運んでもらうために・・・



オナモミはかぎ針型

付着しやすくまた、取れにくくするために、ひつきむしには様々な形があります。

例えば、ヌスピトハギやオナモミはトゲの先がかぎ針のように曲った形（かぎ針型）をしています。また、アメリカセンダングサはトゲが逆向き（逆さトゲ型）です。他にも、動物の毛などに挟まるヘアピン型やネバネバとした液体を出す粘液型などがあります。



かぎ針（フック）型



逆さトゲ型



粘液型

参考文献 監修 北側尚史 / 写真 伊藤ふくお / 文 丸山健一郎 (2009年)
『フィールド版 ひつき虫の図鑑』トンボ出版

ひつきむしとタヌキ



体にひつきむしがたくさん付いている

生き物の様子を知るために、自動撮影カメラを設置したところ、タヌキが撮影されました。

よく見ると、タヌキの顔や背中にたくさんのひつきむしがついています。このタヌキは草薙の中を通ってきたに違いありません。こんなにたくさんつけて体が痒くはないのでしょうか・・・？

谷戸沢処分場に生えている植物には、このようにして運ばれた植物もたくさんあります。