

花豆かんさつにつき 4 ページめ

札幌市博物館活動センター 2023 年度 おうちミュージアム

日付:2023 年 6 月 15 日(木曜日)

天気:晴れ 気温 26℃

場所:博物館活動センターの花壇

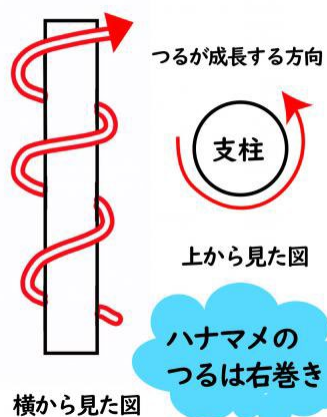
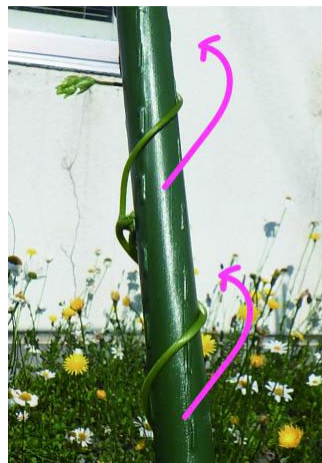


6 月 8 日に「本葉(ほんよう、ほんば)」を出し始めたハナマメは、1 日に 10cm~20cm の速さで「茎(くき)」を「つる」状に伸ばしています。
このような植物を「つる植物」と言います。
アサガオやキュウリ、ブドウなどもつる植物です。
伸びたハナマメのつるが巻き付けるように支柱(しちゅう)をたてました。



本葉の数は増え、「つる」は 1 週間であっという間に 1 メートルほどの長さに成長したよ!

「つる」が支柱に巻き付くよう、「つる」を支柱にからめるように誘引(ゆういん)しました。



次の日(6月16日)には、ハナマメの「つる」は支柱に巻き付いていたよ!

ハナマメは、「つる」を支柱にぐるぐるとらせん状に巻きつけて登っていくんだって。

「つる」を上から見ると、すべて右巻き(=反時計回り)に巻き付いている!



「つる」をよく見ると、細かな毛が生えていたよ!



「初生葉(しょせいよう)」を、2枚とも何者かに食べられてしまった芽生えも、「つる」を伸ばして本葉を付けていました!

とても小さいけれど、しっかりと成長しています!



これからも、本葉をたくさんつけながら、ぐんぐんと伸びていくよ!

花壇にあるほかの「つる植物」も観察してみた！



玄関に近い花壇で育てているホップ（セイヨウカラハナソウ）も、「つる植物」です。
気づけば、もう屋根に届いてる！
4m を超える長さです。



約 10 日前の 6 月 6 日は、まだこのくらいの高さでした。
ものすごい勢いで成長しています！
花が咲くのが楽しみだね！



さて、ホップには触るとザリザリ引っかかるようなトゲがついています。



支柱代わりに屋根から地面に張った細い麻ひもに、マジックテープのようにトゲがひっかかって、がっちり巻き付くことができます。

ハナマメは右巻きでしたが、ホップは左巻き！
右巻きか左巻きか、はたまたどちらにもなれるのかは、植物の種類によって決まっているんだって。