

～ゴーヤの観察日記～ 2021年

緑のカーテンレポーター「ゴーヤ」観察日記

6月5日（土）むさしのエコreゾートで、ゴーヤの無料配布があり、苗をもらってきました。

今年からパソコンを使った授業をされていて、ちょうど理科の授業でツルレイシ（ゴーヤ）の成長記録をつけています。学校のツルレイシ（ゴーヤ）と同じようにパソコンで観察日記をつけることにしました。

タイトル「つるが伸びてきた」

6月14日（月曜日） お天気（雨☔）



むさしのEcoreゾートでゴーヤの無料配布があり、もらってきてお家でも育てることにしました。

妹と弟と3人で1つずつ、合計3つあります。

- ・見た目：上に長く伸びている
- ・におい：しませんでした
- ・大きさ：葉の大きさは、5cmほどです。
- ・重さ：不明

家でも観察するぞ！



タイトル「つるの巻きつきがスゴイ」

6月15日（火曜日） お天気（くもり☁）



設置したアミに、巻きひげがきれいに巻き付いている。1年生の時に育てたアサガオは、茎が巻き付いていたけど、ゴーヤは茎ではなく、巻きひげが巻き付いている。

- ・見た目：同じ大きさと巻きひげがくるくるしている
- ・におい：しませんでした
- ・大きさ：葉の大きさは、10cmほどです。
- ・重さ：不明

途中で巻きひげの方向が変わっているのが不思議！
生きているみたい。

タイトル「花が咲いた」

6月19日（金曜日） お天気（晴れ☀️）



黄色い花が2個咲きました（前の日にはつぼみがあった）

- ・見た目：花がとても目立っている。
- ・におい：近くで匂いを嗅いでみるとゴーヤのにおいがする。
- ・大きさ：花の大きさは、3cmでした。
- ・重さ：不明

学校のゴーヤも早く花が咲くといいなと思いました。そろそろ家に持って帰りたいと思います。

タイトル「葉が大きくなった」

6月20日（日曜日） お天気（くもり☁️）



葉っぱが全体的に大きくなった

- ・見た目：花がとても目立っている。
- ・におい：だんだんゴーヤの匂いが強くなってきた。
- ・大きさ：1番大きい、葉の大きさは、15cmほどです。
- ・重さ：不明

朝起きると、思ったよりも成長していてビックリします！前は、あんなに小さかったのにこんなに大きくなって嬉しいです。

タイトル「1mに近づいている」

6月23日（水曜日） お天気（くもり☁）



4歳の弟（身長102cm）に追いつきそう！

- ・見た目：家のベランダの柵に巻き付こうとしています。
- ・におい：触らなくても匂いが分かるようになっています。
- ・大きさ：高さは90cmくらいです。
- ・重さ：不明

弟の身長になるようなって苗を植えた頃には想像もしていなかったです。いつも水をあげるのをお手伝いしてくれます。

タイトル「葉っぱの大きさ＝僕の手」

6月30日（水曜日） お天気（くもり☁）



葉っぱの大きさと僕の手をひらを比べたら、ほぼ同じ大きさだった！

- ・見た目：グリーンカーテンに近づいてきた。
- ・におい：更に強くなった
- ・大きさ：葉っぱの一枚が僕の手ひらに成長した
- ・重さ：不明

毎日どんどん葉っぱが増えて、観察が楽しい。

タイトル「ツルの高さを予想！」

7月6日（火曜日） お天気（くもり☁）



ちょうど育て始めて1ヶ月。1ヶ月で、1m伸びたので、来月にもしかしたら2mになるかもしれません。

- ・見た目：ツルが伸びてベランダの柵を超えた。
- ・におい：すぐわかるくらい強い
- ・大きさ：高さ1m。
- ・重さ：不明

そろそろ大きな網が必要になってきたと思う。

タイトル「園芸用ネットをつけた」

7月10日（土曜日） お天気（晴れ☀）



1m25cmほどになって、高さが足りなくなったのでネットを付けました!!

- ・見た目：妹（1m25cm）くらいまで一気に伸びた。横に伸ばすようにしているが...上に伸びようとしている。
- ・におい：すぐわかるくらい強い
- ・大きさ：高さ1m25cmほど。
- ・重さ：不明

大きくなり花も咲いたので、そろそろ受粉させたいとけれども雌しべがかれていました（涙）

タイトル「受粉が出来ない」

7月13日（火曜日） お天気（曇り☁）



花芯が山吹色は、雄花らしい
（雌花は、黄緑色）

ベランダで育てているので人工受粉をしたいが、雌花がない…。

- ・見た目：花が5個咲いているが、全部雄花。
- ・におい：花自体は、葉っぱと違うのにおいがする。葉っぱのようにゴーヤの匂いがしない。
- ・大きさ：花は、直径5cm
- ・重さ：不明

雌花がないのでなかなか受粉が出来ないので、雌花が咲くのを待ってみようと思う。

タイトル「ついに雄花と雌花が…！」

7月16日（金曜日） お天気（晴れ☀）



雌花（花芯が黄緑色） 雄花（花芯が山吹色）

初めて雌花が咲いた！花芯が黄緑色。雄花と雌花をくっつけて人工授粉を試してみた。

- ・見た目：花芯が黄緑の雌花が出現。
- ・におい：花自体は、葉っぱと違うのにおいがする。葉っぱのようにゴーヤの匂いがしない。
- ・大きさ：花は、直径5cm
- ・重さ：不明

人工授粉をしたので、これでゴーヤの実がなると思います。楽しみです。

タイトル「小さなゴーヤの実」

7月18日（日曜日） お天気（晴れ☀️）



人工授粉をした後の雌花。花がしぼんで。実？のような部分があることがわかる。

- ・見た目：小さな実が出来た。
- ・におい：身はとても強いゴーヤの匂いがする。
- ・大きさ：実が1つあり、長さは3.5cm。
- ・重さ：不明

これからどんどん実が大きくなると思うとたのしみです。実がなったらゴーヤチャンプルーを作ります！

タイトル「グリーンカーテン」

7月19日（月曜日） お天気（晴れ☀️）



ゴーヤを育て初めて1ヶ月半。グリーンカーテンのように窓をおおっている！！

- ・見た目：写真を撮った所に影ができています（カーテンの役割）
- ・におい：ツルが増えた分、強烈！
- ・大きさ：全体の高さは、150cm以上
- ・重さ：不明

ツルはどんどん伸びて花も咲きますが、相変わらず雄花ばかり...（泣）また雌花が咲いたら人工授粉させたいです。

タイトル「ゴーヤの実が5cm」

7月20日（火曜日） お天気（晴れ☀️）



ゴーヤの実がちょっとずつ成長している！！

・見た目：前はよくわからなかったけどゴーヤだってわかるようになっている。

・におい：この前、実ができたときよりもゴーヤの匂いがする

・大きさ：5cmくらい

・重さ：不明

今日も花が4個咲いたが、すべて雄花…。ゴーヤを観察していると雌花が咲く確率がとても低いことがわかる。なぜだろう…調べてみたいと思います。

タイトル「人工受粉2回目」

7月21日（水曜日） お天気（晴れ☀️）



毎日花は咲くけど、雄花ばかり…5日ぶりに雌花が咲いた！

・見た目：雄花が5個、雌花が1個咲いた。

・におい：いつもどおりにおいがスゴイ

・大きさ：長さ5cm、幅2cm。

・重さ：不明

やっと二回目の人工授粉が出来て嬉しい（涙）

タイトル「ゴーヤの実が7cm」

7月22日（木曜日） お天気（晴れ☀️）



実が横にも成長し、厚くなってきた！

- ・見た目：お店に売っているゴーヤのミニバージョンのような感じ。
- ・におい：実の匂い！強烈です！
- ・大きさ：長さ5cm、幅2cm。
- ・重さ：不明

どんどん大きくなっているからゴーヤチャンプルを作るのが楽しみ。（美味しいのか？）

タイトル「実（3号）が！！！」

7月23日（金曜日） お天気（晴れ☀️）



3つ目の実が出来ていました！

- ・見た目：バナナのような形
- ・におい：実の匂い！強烈です！
- ・大きさ：長さ3cm、幅1cm。
- ・重さ：不明

毎日見るたびに変化があって、朝起きて観察するのが楽しいです。

タイトル「実（2号）の成長」

7月25日（日曜日） お天気（晴れ☀️）



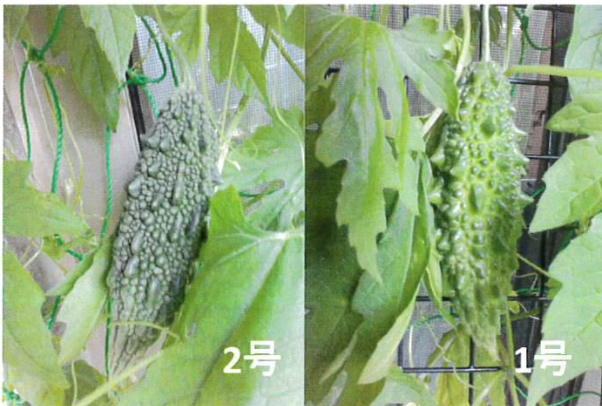
2号も人工受粉して4日経って、少しずつ膨らんできた。

- ・見た目：1号と違って真っすぐ伸びている
- ・におい：この猛烈な匂いにもまだ慣れない
- ・大きさ：長さ5cm
- ・重さ：6g（はかりで測ってみました）

まだまだチビゴーヤだけど、確実に成長をしている。

タイトル「早く収穫したい」

7月31日（土曜日） お天気（晴れ☀️）



1号と2号の成長がスゴイです。天気もいいからなのか、成長が早く感じます。

・見た目：独特のブツブツ（突起）特に1号の突起がとがっている。

・におい：とても強い

・大きさ：1号 長さ15cm 幅4cm

2号 長さ12cm 幅3cm

・重さ：1号 62g、2号38g

収穫がとても楽しみです！！！！いつ収穫するのがよいのか、調べてみようと思います。

タイトル「実（1号）の成長」

7月26日（月曜日） お天気（晴れ☀️）



実が横にも成長し、厚くなってきた！

- ・見た目：前より緑が濃くなってきた
- ・におい：鼻がすうーっしてする
- ・大きさ：長さ13cm、幅4cm。
- ・重さ：40g（はかりで測ってみました）

手で持つとずっしりしてきたのが分かる。早く食べてみたいです。

タイトル「4回目の人工受粉」

7月27日（火曜日） お天気（雨☔️くもり☁️）



順調に成長している家のゴーヤくん。人工受粉は4回目です。

- ・見た目：ツルがめちゃくちゃ絡まっている
- ・におい：花は、ゴーヤに比べて匂いがしない
- ・大きさ：花は、直径5cm
- ・重さ：不明

7個咲いた中で、良さそうな雄花と人工受粉しました。

タイトル「虫が来た！」

7月28日（水曜日） お天気（晴れ☀️）



（白い丸の中）

マンション3階の僕の家で、虫が来た！（すぐどこかに行っちゃい...何の虫かはわからなかった）

- ・見た目：ハチのちっちゃい版みたいな虫
- ・におい：しなかった
- ・大きさ：1cmより少し大きい
- ・重さ：不明

また雌花が咲いてこの虫が受粉したらいいなと思いました。

タイトル「とても大きくなった」

7月30日（金曜日） お天気（晴れ☀️）

12日間の間に縦8cm幅4cmくらい成長した

・見た目：ぶつぶつもいっぱい出来て本物のゴーヤに近づいてきた

・におい：葉っぱよりも断然臭い

・大きさ：13cm

・重さ：40gくらい

おばあちゃんに聞いたらあと少しで食べれると言っていました。



タイトル「病気かな... (泣)」

8月1日 (日曜日) お天気 (晴れ☀)



下の方の葉っぱが病気かもしれない。インターネットで調べたらべと病かも...

- ・見た目：薄い黄色の斑点 t がある。
- ・におい：とても強い
- ・大きさ：斑点 1つは1cmほど。
- ・重さ：不明

ゴーヤを育てたことのあるおばあちゃんに相談して、病気の葉っぱを切って他の葉っぱに伝染らないようにした。様子を見ようと思う。

タイトル「1号～5号紹介します」

8月3日 (火曜日) お天気 (晴れ☀)



僕も忘れてしまいそうなので、ゴーヤくん にマステで名前をつけた！

- ・見た目：ブツブツのいぼがある
- ・におい：とても強い
- ・大きさ：1号→15cm 2号→12cm 3号→8cm
4号→3cm 5号→2cm
- ・重さ：1号→80g 2号→54g 3号→15g
4号→3g 5号→2g

名前をつけると愛着がわきます＼(o^o)／

タイトル「実（1号）の成長」

8月4日（水曜日） お天気（晴れ☀️）



15日前までは、3,5cmしかなかったのにもう食べれそうになっている

- ・見た目：ザ、ゴーヤって感じ。
- ・におい：とても強い
- ・大きさ：16cm。
- ・重さ：82g

ゴーヤは、そんなに好きじゃないけど、、、多分、好きになれると思う。

タイトル「実（3号）の形」

8月5日（木曜日） お天気（晴れ☀️）



他のゴーヤは、真っすぐ伸びているのに3号だけ変な形をしている。

- ・見た目：バナナみたい
- ・におい：1号とかと同じで強烈
- ・大きさ：8cm
- ・重さ：13g

3号が食べれるようになった頃にはバナナみたいになってないかが心配。

タイトル「ゴーヤの突起」

8月6日（金曜日） お天気（晴れ☀️）



突起が大きいと苦味が弱いらしい。

- ・見た目：突起が大きい
- ・におい：臭い
- ・大きさ：16cm
- ・重さ：85g

僕は、ゴーヤがそんなに好きじゃないから苦味がよわくてよかった。

タイトル「実が熟した！！」

8月8日（日曜日） お天気（雨☔️）



朝起きたら、、急に1号の実が熟していた！そのため、1号は種ができるまで待つことにした。

- ・見た目：黄色でみかんみたい（きれいな色だ！）
- ・におい：急にゴーヤの匂いがしなくなった
- ・大きさ：17cm
- ・重さ：92g

1号がもう熟したので、2号ももう食べれるのだと思う。だから収穫することにした。

タイトル「収穫」

8月8日（日曜日） お天気（雨☔）



2号を収穫することにした。

- ・見た目：前よりも全然大きくなった
- ・におい：ゴーヤの匂いが強い
- ・大きさ：14cm
- ・重さ：72g

2号は、突起が小さいから、苦味が強いかもしれない。苦味が弱くて、美味しく食べれることを願う。どんな料理にしようかな！

タイトル「ゴーヤチャンプルー」

8月8日（日曜日） お天気（雨☔）



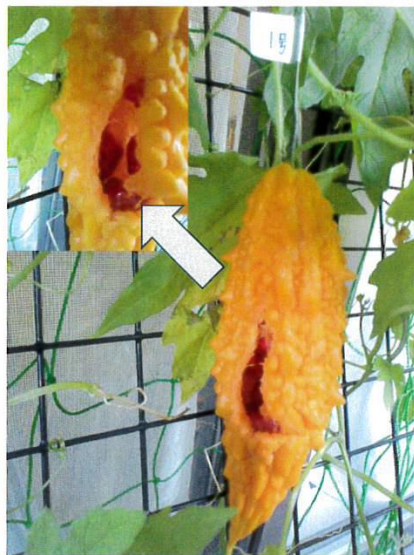
ゴーヤチャンプルーを作ることにした。育てた2号は、少ししかないけど...意外と美味しかったです。苦味が強くて、すぐお水を飲みました。

ツルレイシを切るのと、種とワタを取るところと、溶き卵を入れて仕上げるのは自分でやりましたが、料理はお母さんに手伝ってもらいました。

自分で育てたツルレイシを食べれるのは、とても感動しました！😊

タイトル「変な形」

8月10日（火曜日） お天気（晴れ☀️）



1号がお化けみたくなった！！

- ・見た目：口が開いたに見える
- ・におい：前に比べて匂いがしない
- ・大きさ：14cm
- ・重さ：72g

インターネットで調べたら、下の写真のように破裂して、お化けみたくになるかもしれない。

中から赤い種が見えている！



こんな形になるかも



タイトル「変な形」

8月12日（木曜日） お天気（曇り☁️）



1号がお化けみたくなった！！

- ・見た目：やっぱりお化けみたい
- ・感触：やわらかい
- ・大きさ：14,5cm
- ・重さ：60g

もうそろそろこの1号も収穫して、種を取り除きたいと思います。ひからびて、重さが30gほど軽くなった。