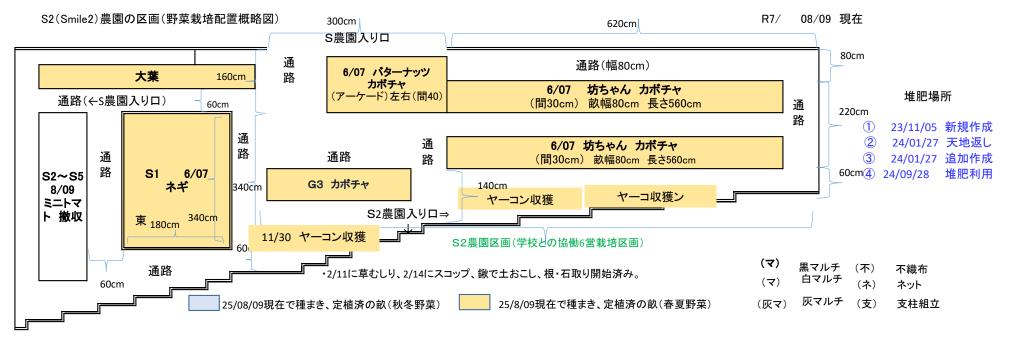


※スマイル農園の畑の面積は、横1410cm\*縦720cm(101.5㎡)+横1410cm\*縦580cm÷2(40.9㎡)+ 横600cm\*縦940cm(56.4㎡)+横600cm\*縦360cm÷2(10.8㎡)+横240cm\*縦160cm(3.8㎡)で合計213.4㎡(通路を含む)

ストチュウ作成: 20/10/22。食酢80CC、焼酎25度400CCをボウルに入れて混ぜ、黒砂糖(粉末)60gを追加してよく攪拌する。ペット ボトル500ccに入れて原液(育成補助剤)の出来上がり。この原液を100倍に薄めて野菜に散布する。 害虫忌避剤としては、原液にトウガラシ2本程度を加えて漬け込む。



※スマイル農園(S2)の畑の面積は、横980cm\*縦360cm(35.3㎡)+横980cm\*縦200cm÷2(9.8㎡)で合計約45.1㎡(通路を含む)(耕地面積は80\*560\*2+80\*240\*2=12.8㎡)

堆肥作り:21/12/12はS農園東側のゴミ捨て場横で作業開始。

(枯れ葉20cm程、水やり、米ぬか、土)の作業を繰り返し踏み固め何重にも積層。) (最後にシートをかぶせて雨防止、保温)

- 2~3ケ月後に天地返しを行う。
- ■そのの後2~3週間毎に天地返し実施し、22年11月頃堆肥完成予定。

土作り手順: 堆肥(腐葉土、牛糞)⇒1週間後⇒石灰(酸性土⇒アルカリ性土)⇒1週間後⇒元肥(鶏糞、油かす1/3)、畝(高、平、溝)⇒1週間後⇒作付け(種まき、定植)

-2021年3月土作りは腐葉土、米ぬか、堆肥(牛糞、石灰)、元肥(鶏糞、油かす1/3)で対応。

- 注1)S2農園は、学校との協働栽培区画で、2021年度は落花生、ゴーヤを栽培予定とする。
- 注2)S2農園の畝は、南北配置ではなく東西配置とし、南北配置との違いを検証する。 (春夏、秋冬とも日当たりの差が少ない)
- 注3) S2農園は長らく畑として未使用で、雑草、石、根等が散在しており、栽培開始までにかなり労力を使う必要がある。 21/2月から整備を開始する。

巴ボカシ肥料 パケツに入れた米ぬか2:油かす1をよく混ぜてこねる。発酵可能な色で水を少しずつ入れて団子状になるまでこねる。ビニール袋に入れて空気を抜くために圧縮しながら密閉する。夏は1~2週間、冬は1ヶ月で完成。

ストチュウ作成:食酢80CC、焼酎25度400CCをボウルに入れて混ぜ、黒砂糖(粉末)60gを追加してよく攪拌する。ペットボトル500ccに入れて原液(育成補助剤)の出来上がり。この原液を100倍に薄めて野菜に散布する。 害虫忌避剤としては、原液にトウガラシ2本程度を加えて漬け込む。