

「花と土と地域を育む 学びの会」

5月

肥料や殺虫剤 について

いきちかクラブ
向井愛



1

学びの会の目的

まずは

➔

実践の自信をつ けよう

ゆくゆくは

➔

地域のために実 践してみよう (小さくてOK)

「かんかん新蒲田」で学ぼう！！

令和7年度「花と土と地域を育む学びの会」

月1回開催。花育てやコンポスト、地域活動に興味がある方へ、実践的な学びを通じて、地域での取り組みを始めようか？としてみませんか？この会では、毎月変わるテーマに沿って、花や土、コンポストの活用、地域活動について学びます。一方的な講義ではなく、座談会形式で、おたやかに意見を交換しながら進める学びの場です。「知識を深めたい」「実践する自信をつけたい」「人に教えられたい」というような思いをお持ちの方、ぜひお気軽にご参加ください！

■実施日時：
全12回、毎回10時～11時、1回60分（希望者の居残りトーク歓迎！！）

開催日	テーマ
① 4月20日(日)	土の再生と春の種まき
② 5月18日(日)	肥料や殺虫剤について
③ 6月15日(日)	コンポストって何がすごい？
④ 7月20日(日)	夏の植物育て/土育ての工夫
⑤ 8月17日(日)	腐葉土ってなに？作ってみよう
⑥ 9月21日(日)	土の再生と晩夏～秋の種まき
⑦ 10月19日(日)	公園や地域活動について語ってみよう
⑧ 11月23日(日)	植物を切るタイミングや理由
⑨ 12月21日(日)	冬のガーデニングやコンポストの注意点
⑩ 1月18日(日)	活力剤や堆肥について
⑪ 2月15日(日)	一年を振り返るの質問＆相談大会
⑫ 3月15日(日)	来年度や未来の花壇や活動を語ろう

■講師：いきちかクラブ 向井 愛 ■定員：15名 ■対象：どなたでも

■参加費：無料 ■受付開始：2月15日(土) 14時～

■申込方法：「かんかん新蒲田」2階受付設置の申込書にてお申し込みください。または、下記問合せ先へ電話かFAXにてお申し込みください。（FAXの申込用紙は施設Webサイトより入手）

※お申し込みは①～⑫各回毎となります。（複数回の申し込みも可能です。）
※お申し込み後に都合が悪くなった際は、他の方が参加できるよう、早めの連絡をお願いします。

■当日受付：会場にて開始15分前～ *定員に達していない場合は、当日参加も可能です。

※当イベントの電子版は、かんかん新蒲田の欄をのぞいてください。SNSや今後の広報活動で活用する場合がございます。

主催：新蒲田一丁目複合施設「かんかん新蒲田」 新蒲田区民活動施設
住所：大田区新蒲田一丁目1番16号
問合せ先：☎03-3733-2222 FAX 03-6715-7191

2

いきちかクラブの2大活動



1. 公園花壇での実践提供

- みんなで花を育てよう♪
- 花壇をきっかけにゆるくつながろう



2. 家庭でのコンポストの実践提供

- 簡単で楽しい「キエーロ式プランターコンポスト」

3

4月にたねまき，できましたか？ 5月は成長が加速する季節です！

植物の成長を助ける 肥料

- 植物がこれから急成長するために必要な栄養を補いましょう。

虫の成長による被害を おさえる殺虫剤

- 虫（+鳥）の繁殖と成長も加速！草食生物に植物を食べ荒らされがちな季節です。

4

肥料，使っていますか？

- どんな肥料を使っていますか？
- お悩みやお困りごと，ありますか？



いきちかクラブが運営する公園花壇は，オーガニック（有機栽培）です。

公園の土に化成肥料は入れていません。

公園に植えるための花を自宅で育てている期間の肥料は自由ですが，強く丈夫に育てるには，なんらかの肥料分を補う必要があります。

5

肥料とは

- 一般ユーザーの日常では「**植物の成長に関わる栄養が入ったもの**」を広く肥料と呼んでいる。
- 製造・販売する場合「肥料」と名乗れるには条件がある。
- 「活力剤」や「堆肥」は，法律上で肥料と名乗れないもの。
 - 使用上でこれらを肥料と呼ぶのはOKだけど，コミュニケーションで誤解が生じていないかは要配慮。
 - 1月の学びの会で「活力剤」と「堆肥」を扱います！

植物に必要な栄養素

三大要素	チッ素・リン・カリウム
多量要素 中量要素	カルシウム・マグネシウム・硫黄（いおう）
微量要素	鉄・マンガン・ホウ素・亜鉛（あえん）・モリブデン・銅・塩素・ニッケル…など
※このほかにも，必ず成長に使われていると実証されていないけれども，成長に何らか関わっている成分はいろいろあるはず・・・	

6

肥料をあげる時期



- 植物が**成長するぞ!**というときに、根から吸える状態になっている必要がある。
- 肥料を入れてから吸える状態になるまでの時間は、ものによって異なる。(即効性, 緩効性, 遅効性)
- 最初のタネや苗を植えるときに、土に入れておく(=元肥)。
- 元肥がなくなってくる頃に、追加する(=追肥)。
- 猛暑や極寒時は成長をゆるめるので、「基本的に」追肥は不要。特に固形肥料は暑い時期に溶けやすく過剰投与になりやすいので注意!

肥料がきく早さ

「即効性」 植物がすぐ吸える	定番の液体化成肥料
「緩効性」 成分がゆっくりおだやかに土に溶け出す	定番の固形化成肥料
「遅効性」 溶けづらい、あるいは、植物が吸える成分に分解される時間が必要	有機物(堆肥, 油かす, 骨粉, バッドグアノ等)

7

肥料の適量

- 適量は、肥料による
 - 商品説明をよく読んでください。
- 適量は、植物の種類による
 - 雑草に近いものは少量か無(もともとの土の力)でOK。
 - もりもりに花が咲く品種, 咲く期間が長いもの, 体が大きくなるものは, 多めに必要
- あげすぎると・・・?
 - 植物の生育に障害。
 - 植物に吸われなかった成分が水質汚染につながる。
 - 土壌成分が偏りすぎると生態系バランスも崩れる。
- 足りないと・・・?
 - 小さい, 花が少ない, 弱くていろいろな要因で負けやすい, などのリスクが増す

結局肥料の適量は?

メーカーの説明書の内容を基準にしながら、実践と観察をくり返して、その植物、その土に合う量を自分で判断していきましょう。



大変そう?
やってみたら楽しいかも!
自分で判断できるのも
大事な生きる力♪

8

殺虫剤，使っていますか？

- どんな虫ケア用品を使っていますか？
- お悩みやお困りごと，ありますか？



いきちかクラブが運営する公園花壇（オーガニック）では，たまに，天然由来成分の殺虫剤を使用しています。

ある程度は諦めたり，長期的に生態系バランスを整えることを目指しています。

9

虫や鳥による被害

- 食べられたり，栄養を吸われたり，病原菌を媒介されたり
- 被害がごく少量なら「仕方ない」
 - 虫や鳥も本当は大事な仲間。みんなで関わり合って成り立っている
- 被害が大きすぎる場合は「ダメ」を行動で示す
 - 虫たちにバランスを心得てもらうための対処を・・・

▼大切な植物を食べ尽くす虫とは共存できないので，要対処・・・



定番の害虫の一例：アブラムシ，ハダニ，カイガラムシ，チョウやガの幼虫（アオムシ，ヨトウムシ），コガネムシの幼虫

10

虫・鳥対策

- 物理的なガード
- 追い払う／つまみ取る
- 天敵利用
- ハーブ等（効果はハテナ）
- 天然成分殺虫剤
- 選択性殺虫剤
- 幅広く効く非選択性殺虫剤

雑学

- 殺虫剤も農薬のひとつ
- ただし殺虫剤も農薬も、化学的で環境に悪いものとは限らない
- 天然の水あめやお酢でできたスプレーも農薬
- アブラムシ対策のテントウムシ（生物）も農薬
- 農薬や殺虫剤という名前だけで悪者と決めつけないでください

11

虫・鳥対策に，何を，どう使うか

- 鳥は物理的ガードや脅かしも有効
- 虫は，天然成分の選択性殺虫剤を適切に使えば，だいぶラク
 - 被害が広がってからでなく早め早めに
 - 殺菌成分で病気予防もできる
- 非科学的な効果不明な商品も多いが，大手メーカーは安心できる
 - 効果不明な「言い伝え」も多いので要注意

某ナチュラルスプレーの例

- BT菌（微生物）：消化酵素がアルカリ性の虫（アオムシやヨトウムシ）が食べると消化細胞がこわれる。酸性の虫や人間には無害
- 水あめ：アブラムシやうどんこ病の菌をべたべたで包み込む（物理防御）。食品なので人体に無害
- 植物油：細かいのハダニやその卵を包む（物理防御）。食品なので人体に無害

12

6月はコンポストについて

- 高温多湿な季節はコンポスト（生ゴミ堆肥化）のベストシーズン！
- コンポストを使っている人も使っていない人も、コンポストについて語り合いましょう♪

13



いきちかクラブは公園2箇所で 花壇運営中（ふれあいパーク活動）

- 新蒲田二丁目児童公園
 - #新蒲二_大花壇
 - #新蒲二_ミニ花壇
- 東矢口三丁目公園
 - #東矢口三_正面花壇
 - #東矢口三_西花壇
 - #東矢口三_みち花壇
 - #東矢口三_せんろ花壇

- 🌸 仲間いつでも募集中！
- 🌸 できる人ができる時にできる事を
- 🌸 入会手続き不要
- 🌸 LINE等でお気軽にお問い合わせください

LINEオープンチャット
「いきちか花壇プロジェクト」



14