

有機農業の短期研修

- ① 対象者: 農業をめざす方と本格的な家庭菜園に取り組んでいる方
- ② 講師: 皆生農園 代表 鶴田三芳
- ③ 内容: 講義と実習(下記の添付資料をご参照ください)
- ④ 場所: 皆生農園 白井農場(千葉県白井市平塚)
- ⑤ 期間: 3月～5月の約3ヵ月間
- ⑥ 曜日: 日曜日の午後
- ⑦ 研修費: 1回2000円(ただし、初回に資料の実費1000円を別途頂きます)
- ⑧ 申込み/問合せ:
Eメール farm@kaisei-f.com
携帯電話 090-8462-2777(鶴田・ときた)

有機農業の講義

- ① 人間の食
- ② 生命と非生命
- ③ 循環と遷移
- ④ 順応と淘汰
- ⑤ 植物と動物
- ⑥ 代謝: 光合成、呼吸
- ⑦ 個と種: 栄養成長、生殖成長
- ⑧ 植物の進化と分類
- ⑨ 植物に必要なもの: 光、水、空気、栄養物、その他
- ⑩ 旬: 植物、食、栽培
- ⑪ 栽培方法: 慣行栽培、有機栽培、その他
- ⑫ 食糧事情から見える歩むべき道

有機農業の実習

- ① 作付け計画の立案
- ② 圃場の準備
 - ・土壌データの採取・土づくり・圃場の区割りと作付け位置・肥料入れ・畝作り・仕掛け作り
- ③ 作付け
 - ・種の選定・播種・育苗・定植
- ④ 農具と機械
 - ・鍬と鎌と熊手と鋏と包丁など・播種機・車・トラクター
 - ・各種の管理機(マルチング、揚土、除草、表耕、深耕など)・機械のメンテナンス・農具の自作
- ⑤ 病気対策
 - ・栽培時期の選定・作付け圃場の選定・泥はね防止と通気・葉面散布
- ⑥ 害虫対策
 - ・栽培時期の選定・片付け・防虫ネット張り・天敵利用・トラップ利用
 - ・忌避剤と忌避材の利用・誘因植物と忌避植物の利用・葉面散布・虫取り
- ⑦ 草対策
 - ・草取り・草刈り・マルチング・防草シートと遮光材・表耕と揚土
- ⑧ 自然災害への対策
 - ・台風・長雨・雹・積雪・日照り・極低温・極高温・砂ぼこり
- ⑨ 管理作業
 - ・中耕と追肥と揚土・誘引・整枝と脇芽かき・着果と摘果・摘芯と摘葉
- ⑩ 収穫と荷作り
- ⑪ 物品の購入
- ⑫ 体調の管理
 - ・姿勢・服装・作業現場
- ⑬ 販路の開拓と対外交渉
- ⑭ 販売計画の立案
- ⑮ 工事
 - ・鉄工・木工・土木・水道・電気
- ⑯ 経理
 - ・複式簿記・経営分析
- ⑰ 組織の設立と運営
- ⑱ 天気の前報
 - ・時間単位・当日単位・数日単位・週間単位・数ヵ月単位・半年単位
- ⑲ 作業の記録
- ⑳ 人材の育成