

# 花き生産者の環境認証 MPS-ABC について

**MPS-ABC** は、持続可能な花き栽培の実践程度を示す**環境認証**です。

消費者に信頼される花き栽培では、環境と人の健康を守るため、**危険な化学物質を使わないこと**、**農薬・肥料・エネルギーを合理的に使用**することが求められます。

MPS-ABCは、生産者からの報告に基づいて環境負荷の大きさを視覚化し、**自主的な改善を後押し**します。世界中の参加者で環境負荷を比較して**認証資格ランク**を発行し、**最新の情報をホームページで公開**します。審査会社により保証された**第三者認証**です。

**環境に配慮して栽培された花**として、消費者に信頼していただける仕組みになっています。

## 環境負荷の記録と評価

- 化学物質の環境指標
- 生産者間の相対評価
- 審査による信頼性の保証
- データの厳重な管理

## オンライン記録システム

- 記録と審査が一体化
- 経営管理にも利用可能
- 定期レポートの発行
- スマートフォン入力対応

## FSI\*の要件に準拠

- SDGs達成の国際指針
- 対欧輸出の必須条件
- 最新のデジタル認証
- 透明性の高い認証資格

\*Floriculture Sustainability Initiative；花き産業の持続可能性実現のために活動している国際NGO

## MPS認証参加者ロゴマーク

MPS認証の参加者それぞれにMPS番号が割り振られ、認証資格の発行要件を満たすと、自身のMPS番号が記載された参加者マークが使用できます。

参加者マークには参加者の認証資格を照会するためのURLが記載されています。認証資格は定期的に更新されるため、消費者はMPS番号から最新の認証資格を確認します。

日本国内のMPS認証参加では、国産の花きであることを示すため、MPSジャパン株式会社のロゴマークと並べて使用することを推奨しています。

### ● MPS認証参加者マークの表示例

資格照会用  
URL →



MPS番号→



花き産業総合認証

MPSジャパンロゴ

### ● 認証資格の照会用ホームページ



# MPS-ABC認証の仕組み

## MPS-ABCの要求事項

### オンライン記録の要求事項 (4週間ごとに提出)

- 圃場面積と環境条件
- 栽培計画：作物、栽培方法、面積
- 購入した種苗の情報（任意）
- 農薬と肥料の使用記録
- 電気・ガス・石油類・水の使用記録
- 委託栽培先での生産に関する記録

### 全般的な要求事項

- 禁止農薬の厳守
- IPM計画の作成と更新
- クレーム対応記録
- (半)完成品の購入記録
- ◆ 購入伝票や帳簿類の保管
- ◆ 審査の受け入れ

## MPS-ABC認証参加者の主な活動は「記録を取ること」

### 生産者



オンライン記録システムに生産履歴を記録します。  
審査に必要な伝票・帳簿類を保管します。

### MPS / ECAS (審査機関)



報告された情報をデータベースに記録し保管します。  
環境負荷の程度別に分けた認証資格ランクを発行します。

資格ランク： **A+** **A** **B** **C**



ホームページを通じて最新の認証資格ランクを公表します。  
定期的な審査により記録の信頼性を担保します。

現地確認

帳簿類との照合

残留農薬分析

MPS 参加者ロゴ



### 小売店



生産者の MPS 番号から、  
環境に配慮した栽培の  
最新状況を確認できます。

認証資格の照会用ホームページ：  
[www.volgjebloemofplant.nl/en/](http://www.volgjebloemofplant.nl/en/)



# MPS使用禁止化学物質（MPS禁止農薬）

- 人畜や環境生物への毒性や、残留性、拡散性が高く危険と判断された化学物質です。
- 国内で農薬登録されていても、MPS認証参加者は使用してはいけません。
- 農薬への規制と監視が厳しい国や地域への花き輸出のための対策にもなっています。

## ● MPS-ABC認証で使用禁止となっている主な農薬

有効成分名	用途	商品名
パラコート	除草剤	プリグロックスL
ベノミル	殺菌剤	ベンレート、キャプレート、ダコレート、他
イソキサチオン	殺虫剤	カルホス、TDエース、ネキリエースK、他
メソミル		ランネート、ランダイヤ
シペルメトリン*		アグロスリン、ゲットアウト、イカズチ
イミダクロプリド		アドマイヤー、ワークワイド、他
クロチアニジン		ダントツ、オルトランDX、ネマトリンパワーD、他
チアメトキサム		アクタラ、花華やか、リーズン、ジュリボ、他
クマリン系	殺鼠剤	ラテミン、クマリン、チューコロ、他 ワルファリンが成分の殺鼠剤

\*異性体比率の異なるzeta-シペルメトリンが使用禁止の対象、分析では区別できないため禁止としている。

# MPS-ABC認証参加者が利用できるオンラインシステム

- 認証参加者専用のWebサイトで、栽培履歴のオンライン記録を行う。
- データに基づき参加者の環境負荷が数値化とグラフで可視化され、改善をサポート。
- 認証資格ランクの確認や認証書・参加者マークのダウンロードもここから行える。

The screenshot displays a user dashboard for a participant (ID: 123456). The main section, 'Data insights - MPS ABC', shows a score of 71.3 and various usage metrics: Crop protection (20.1 of 40), Energy (20 of 20), Fertilisers (11.2 of 20), Waste (10 of 10), Water (0 of 10), and Certified starting (10 of 10). Below this, three bar charts are shown: 'Impact score' (Previous: ~100, Current: ~100), 'Energy' (Previous: ~1.5, Current: ~1.5), and 'kg fertilisers' (Previous: ~1.5, Current: ~1.5). The charts include 'Lower limit' and 'Upper limit' markers. A 'Certified starting' chart shows a score of 10. A sidebar on the left contains navigation options like 'Dashboard', 'Data insights', 'Certificates', and 'MPS-ProductProof'. A 'Good afternoon, Participant' message is visible at the top. A '認証書の表示' (Display Certificate) button is in the top right. A '栽培履歴の記録' (Record Cultivation History) button is in the bottom left. A '現在の認証資格ランク' (Current Certification Rank) callout is in the middle. An '環境負荷程度の数値化' (Numerical Conversion of Environmental Load) callout is in the middle right. A '農薬、肥料、エネルギー使用量のグラフ' (Graph of Pesticide, Fertilizer, and Energy Usage) callout is in the bottom right.

# MPS-ABC認証資格取得までのながれ

## 1 MPSジャパンへ参加申し込み

- MPSジャパン株式会社のウェブサイトから参加申し込みフォームを開き、必要事項を記入して送信。

[https://mps-jfma.net/about/production/p\\_01](https://mps-jfma.net/about/production/p_01)

または、申し込み書をダウンロードしてFAXにて送付。

スマートフォンでも  
申し込みできます



## 2 契約・初年度会費振り込み

- 認証参加契約書と初年度会費の請求書をMPSジャパンから送付。
- 契約書にサインして返送、初年度会費を振り込み(10万円+消費税)。

## 3 MPS番号の発行・データ記録開始

- 記録開始時にMPS7期(28週)分のデータを遡って入力できる。ただし、農薬や肥料の使用歴など必要な記録がとってあり、禁止化学物質の使用がない場合に限る。
- MPSジャパンからオンライン記録の設定と記録方法のサポートを実施。

## 4 1年間のデータを記録

- 農薬・肥料・エネルギー(電気、石油、ガス)・水の使用量をオンライン記録。
- 禁止化学物質(MPS禁止農薬)は使用を中止し、在庫も廃棄する。

## 5 初回審査実施・認証資格取得

- MPS10期(40週)分のデータが記録されたら初回審査を申請することができる。
- 審査官が現地を訪問し圃場の確認や伝票・在庫をチェックする。
- 初回審査が終了し13期(1年)分のデータが記録されると、認証資格が発行される。

リレーフレッシュネス(切り花の日持ち品質管理認証制度) 生産部門を取得できます  
追加料金なしで日持ち品質管理の審査を実施し、認証を取得できます。事前にご連絡下さい。

## 6 MPS参加者マークの使用開始

- MPS参加者マークをダウンロードし、カタログ・名刺・ラベル等に印刷して使用可能。

## 7 年会費の支払い・認証資格の継続

- 認証資格取得後、2年目以降の年会費は圃場面積に応じて算定される。
- 四半期ごとに、最新のデータに基づいて認証資格が更新される。
- 3年に1回以上、残留農薬分析のためのサンプル採取が要求される。
- 3年に1回以上、審査官による訪問審査が実施される。
- データ記録の遅れや審査による違反があると認証資格は一時的に停止。

# MPS-ABC認証 年会費

2021年1月1日改定(v4)

**MPS-ABC** は参加者の農業生産活動全体を対象としています。**複数の農場**がある場合や、**花き類以外の作物**を栽培している場合、それら全てを対象としなければなりません。販売する製品の一部を**外部に委託栽培**している場合、その面積と使用量記録も対象となります。**共同出荷名義**で複数の生産者を一つの参加者として参加することもできますが、委託栽培扱いとしない生産者が少なくとも一名必要です。参加者はMPSジャパンからの請求に基づき**年会費の支払い**を行います。年会費にはオンライン記録システムと認証資格の利用のほか、ECASジャパンによる審査などMPS-ABC認証活動のための**基本的なサービスが全て**含まれます。ただし、違反行為など参加者の責による追加審査費用は別途請求されます。

## 初年度

【対象期間】 契約締結～MPS13期(1年)分のデータが記録されるまで

【年会費】 **100,000円+消費税** (圃場面積によらず一律)

## 2年目以降

【対象期間】 初年度期間の終了時から1年間

【年会費】 **参加者の圃場面積により異なる** (下記の表を参照)

- 他者から借りて耕作している圃場や、山上げなど季節的に利用する圃場面積も含める
- 農道や駐車場、山林など耕作地でない場所の面積は含まない

【追加審査費用】 審査で違反行為が発見され追加審査が必要となった場合、追加審査1回あたり**50,000円+消費税** を、年会費とは別に請求する。

MPS-ABC 圃場面積別 年会費リスト

施設の面積と露地面積÷3の合計	年会費
3,300m <sup>2</sup> (1,000坪) 以下	100,000円+消費税
3,300m <sup>2</sup> (1,000坪) より大きく 6,600m <sup>2</sup> (2,000坪) 以下	120,000円+消費税
6,600m <sup>2</sup> (2,000坪) より大きく 9,900m <sup>2</sup> (3,000坪) 以下	140,000円+消費税
9,900m <sup>2</sup> (3,000坪) より大きく 13,200m <sup>2</sup> (4,000坪) 以下	160,000円+消費税
13,200m <sup>2</sup> (4,000坪) より大きく 16,500m <sup>2</sup> (5,000坪) 以下	180,000円+消費税
16,500m <sup>2</sup> (5,000坪) より大きく 19,800m <sup>2</sup> (6,000坪) 以下	200,000円+消費税
19,800m <sup>2</sup> (6,000坪) より大きく 23,100m <sup>2</sup> (7,000坪) 以下	220,000円+消費税
23,100m <sup>2</sup> (7,000坪) より大きく 26,400m <sup>2</sup> (8,000坪) 以下	240,000円+消費税
26,400m <sup>2</sup> (8,000坪) より大きく 29,700m <sup>2</sup> (9,000坪) 以下	260,000円+消費税
29,700m <sup>2</sup> (9,000坪) より大きく 33,000m <sup>2</sup> (10,000坪) 以下	280,000円+消費税
33,000m <sup>2</sup> (10,000坪) より大きい	300,000円+消費税