

The background features abstract, overlapping geometric shapes in various shades of green, primarily on the left and right sides, creating a modern, layered effect. The central area is white, providing a clean backdrop for the text.

NORM

目次

- ▶ NORMとは？
- ▶ どこで手に入るのか？
- ▶ NORM-農作物について
 - ▶ データの紐づき・帳票作成までの流れ
 - ▶ 主な機能
 - ▶ 作物の一括入力
 - ▶ よく使う機能のテンプレート化
 - ▶ データ連携
- ▶ NORM-加工品について
 - ▶ データの紐づき・帳票作成までの流れ
 - ▶ 主な機能
 - ▶ 在庫量確認機能
 - ▶ トレースバック・フォワード確認機能

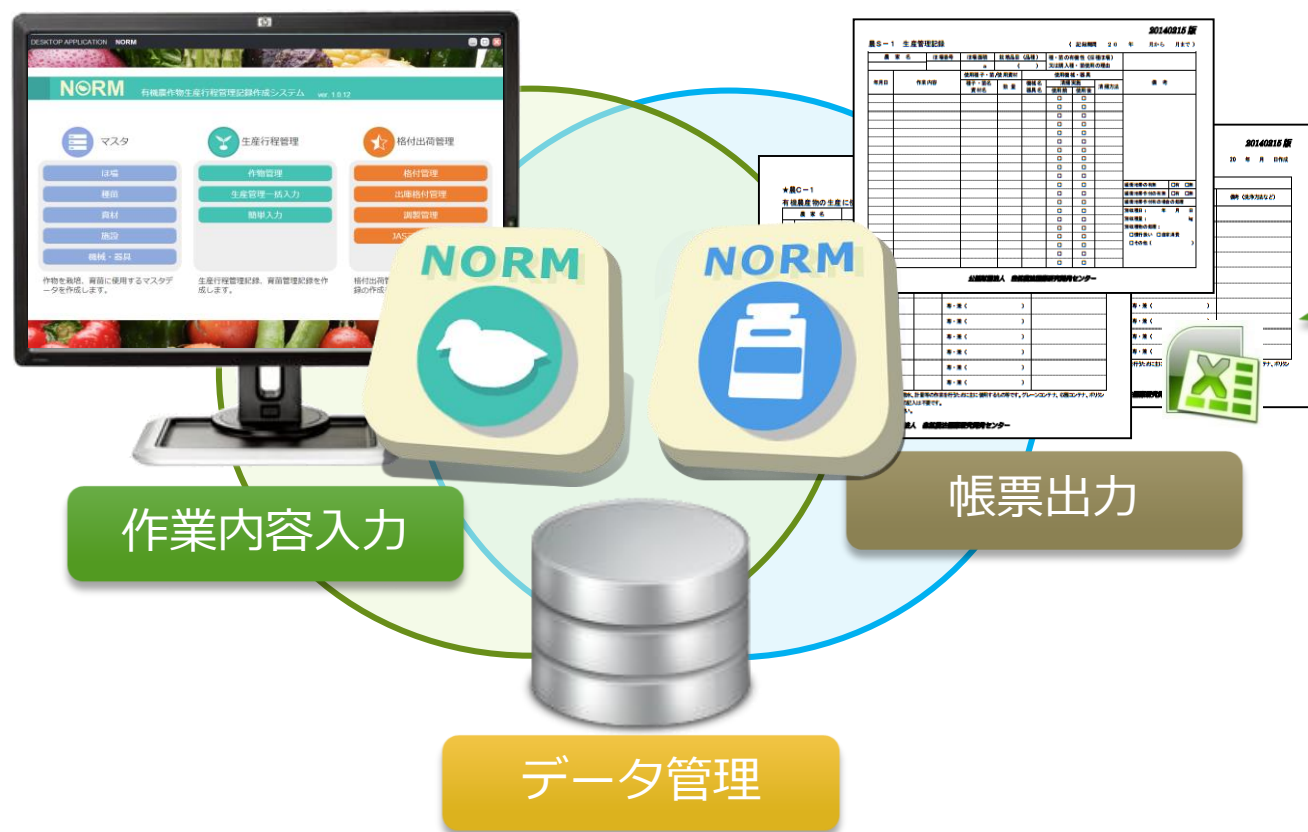
NORMとは？

有機農作物・加工品の生産行程に関するデータを管理し、帳票として出力することができるアプリケーションです。

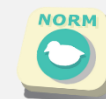
名前の意味は

Normal Form
(標準形)

有機JASの標準的な帳票を作成するという意味を込めています。



NORMは2種類



・・・農作物を管理します



・・・加工品を管理します

どこで手に入るのか？

農林水産省のホームページからダウンロードすることが可能です。





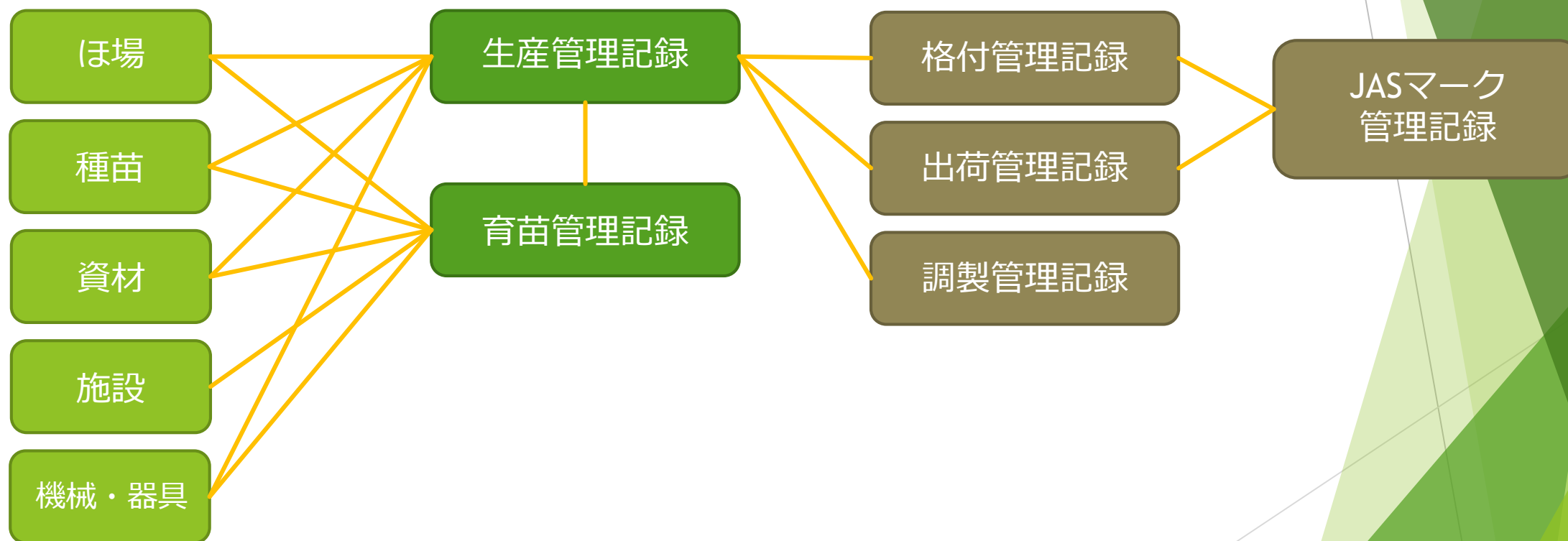
NORM-農作物について

以下の12種類の帳票を作成することが可能です。

- ▶ ほ場
- ▶ 種苗
- ▶ 資材
- ▶ 施設
- ▶ 機械・器具
- ▶ 生産管理記録
- ▶ 育苗管理記録
- ▶ 格付出荷管理記録
- ▶ JASマーク管理記録
- ▶ 調製管理記録
- ▶ 出庫格付管理記録
- ▶ 格付総量

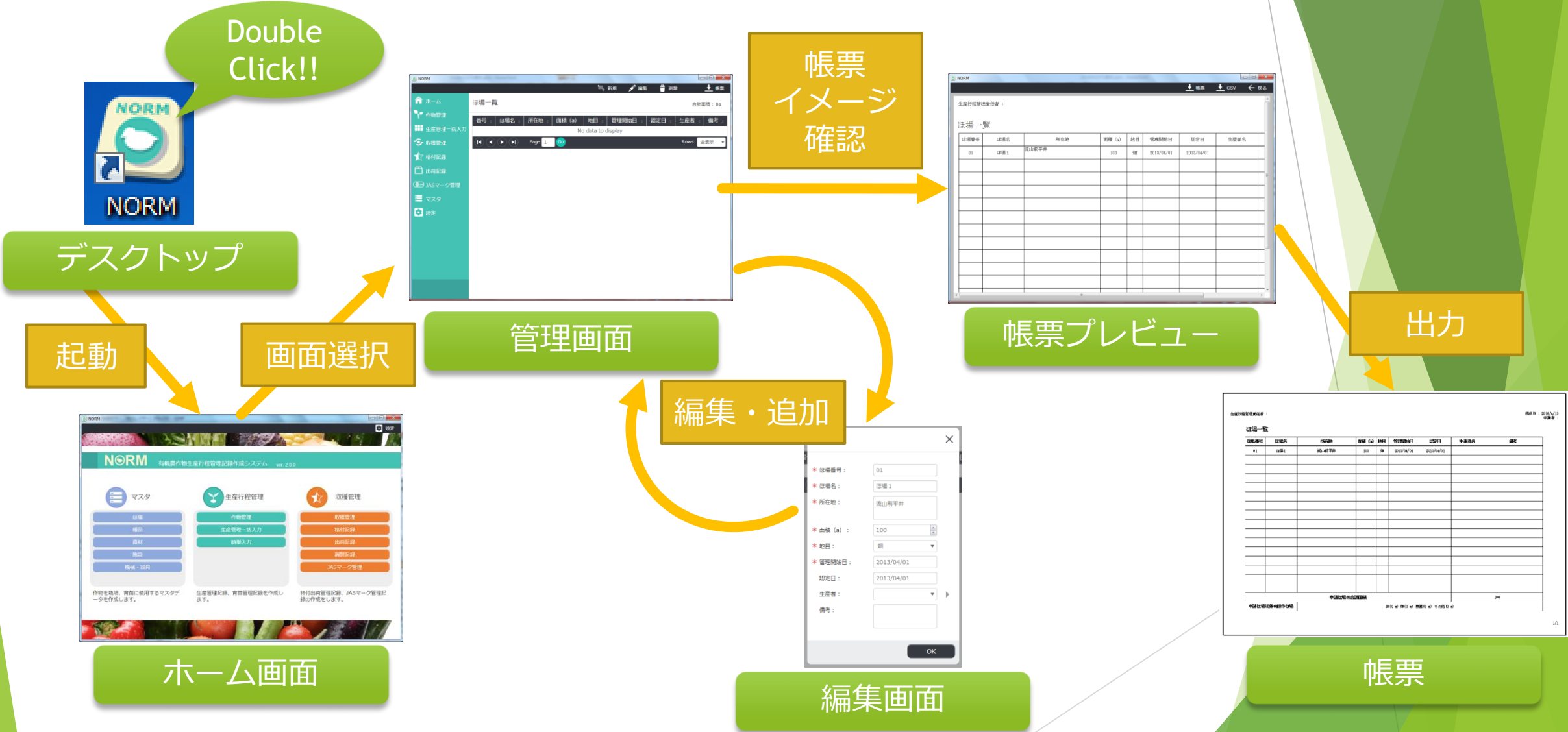
データの紐づき

各帳票を作成するためのデータ同士が紐づきます。例えば、ほ場の帳票で作成したデータが生産管理記録で選択され、生産管理記録のデータが格付記録で選択されます。



一度入力したデータは、他の帳票作成を行うためのデータとして選択できるようになるので、同じデータを再度入力する手間が省けます。

帳票作成までの流れ



主な機能

機能 1

作業の一括入力

トマト、ホウレンソウ、キャベツを生産しているほ場でそれぞれ『耕起』をした場合など、複数のほ場にわたって同じ作業をした場合にそれぞれの帳票に書き込むことなくまとめて入力することができます。

機能 2

よく行う作業のテンプレート化

よく行う作業をテンプレートに設定しておくことで、ボタン一つで作業を呼び出せます。

機能 3

データ連携

生産者が複数人いた場合に、それぞれのNORMで扱っているデータを一か所に集めることが可能です。

作業の一括入力

複数のほ場にわたって同じ作業をした場合にそれぞれの帳票に書き込むことなくまとめて入力することができます。



耕起

ほ場 1

ほ場 2

ほ場 3

2016年4月1日に『耕起』を実施

ほ場 1、2、3 に一括入力

生産管理帳簿									
作業日	作業内容	作業時間	作業場所	作業回数	作業量	作業単価	作業総額	作業者	作業備考

生産管理帳簿									
作業日	作業内容	作業時間	作業場所	作業回数	作業量	作業単価	作業総額	作業者	作業備考

生産管理帳簿									
作業日	作業内容	作業時間	作業場所	作業回数	作業量	作業単価	作業総額	作業者	作業備考

それぞれの記録に反映

作業の一括入力-NORM使用

1

2016年4月1日に
『耕起』を実施



2

ほ場 1、2、3
を選択

NORM

作業編集

一括入力

一括入力

生産管理一括入力

栽培面積合計：300a

2016/04/01

耕起,洗淨(-)

作業入力対象	ほ場	作物	品種
☒	01:ほ場 1	トマト	アイコ
☒	02:ほ場 2	ホウレンソウ	
☒	03:ほ場 3	キャベツ	

Page: 1 Go Rows: 全表示

3

一括入力

作業入力対象	ほ場	作物	品種
☒	01:ほ場 1	トマト	アイコ
☒	02:ほ場 2	ホウレンソウ	
☒	03:ほ場 3	キャベツ	

それぞれの記録
に反映

※同じ作業であれば一度に入力することが可能です。

よく行う作業のテンプレート化

『除草』という作業をテンプレートに設定しておくことで、ボタン一つで作業内容呼び出せます。



2016年4月30日に『除草』を実施

「除草作業」テンプレート使用

記録に反映

よく行う作業のテンプレート化-NORM使用

生産管理記録

作業日: 2016/04/30

作業内容: 除草

種子・苗/資材名:

数量:

10a当たりの使用量

機械名: 草刈り機

洗浄: -

備考:

簡単入力 OK

1

作業テンプレート
が表示される

2

作業テンプレートを選択する
と編集画面に反映される

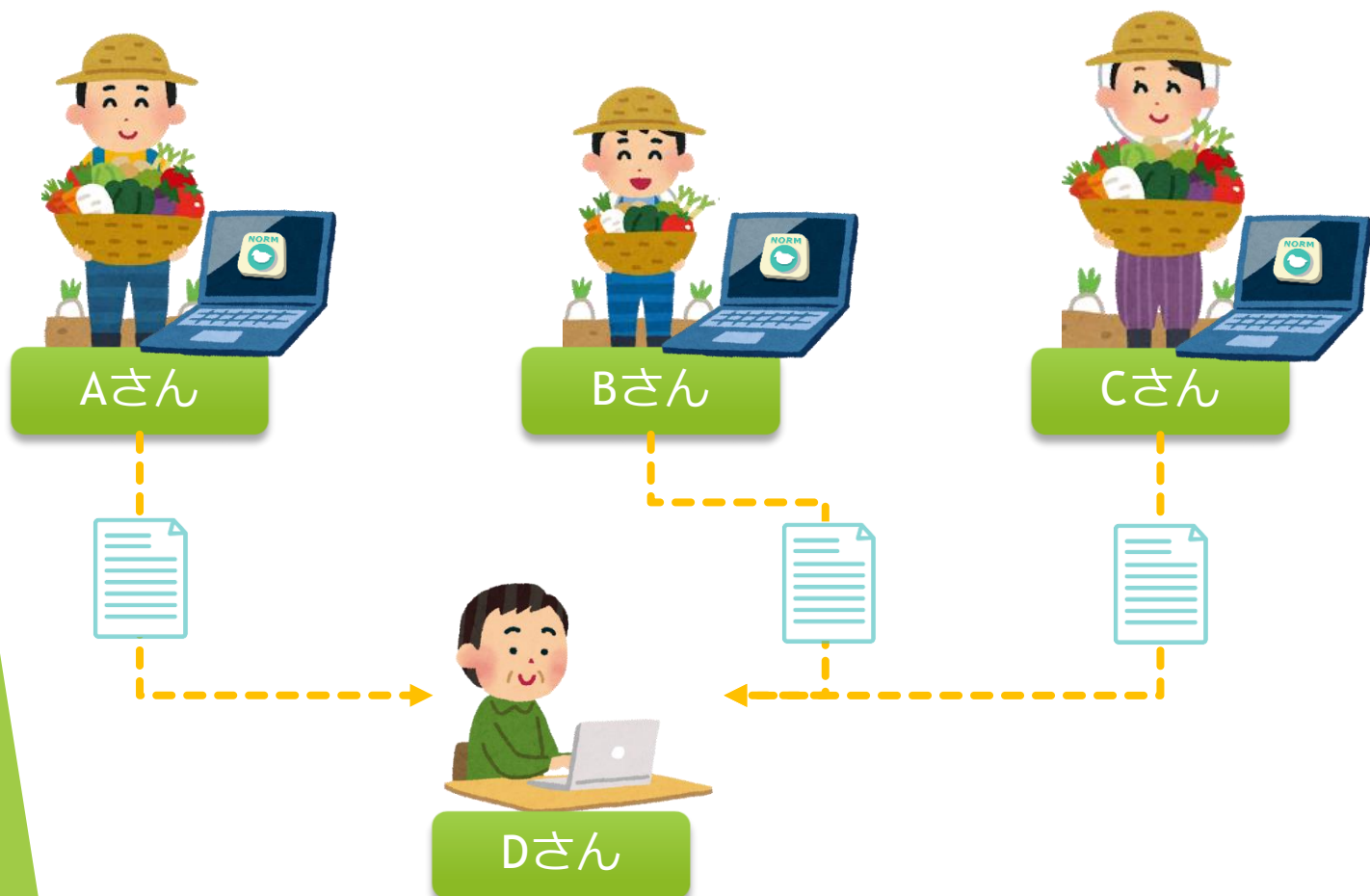
3

「OK」ボタンを選択すると記録に
反映されます

※同じ作業であれば一度登録すれば何度
でも選択するだけで入力が可能です。

データ連携

生産者が複数人いた場合に、それぞれのNORMで扱っているデータを一か所に集めることが可能です。



Aさん、Bさん、Cさんがそれぞれ
NORMでデータを蓄積

Dさんにデータを渡す

Dさんにデータを統合する

データ連携-NORM使用



Aさん



Dさん

NORM

生産（育苗）管理記録取込

1 取り込みリストの『作業内容』のマージを行ってください。
プレビューに表示されている内容の確認をしたらチェックボックスにチェックを入れてください。

取り込みリスト		作業内容プレビュー	
作業内容	☐ 確認待		
生産者	-		
施設	-		
機械・器具	-		
ほ場	-		
作物	-		
品種	-		
種苗	-		
資材	-		
使用制限作業	-		
作物管理	-		
育苗土	-		
育苗管理記録	-		

状況	項目
共通	除草
共通	施肥
共通	収穫
専有	耕うん
取込	共通
取込	取り込み作業

詳細

1

Aさんの所有している項目と、Dさんの持っている項目を合わせます。

2

統合が完了するとDさんのデータにAさんのデータが取込まれます。

DさんはAさんの作業した内容をまとめて、帳票として出力できるようになります。