



農業の人手不足解消に向けた

農楽仕事(のらばいと)アプリサービスについて

令和4年2月8日

長岡市農林水産部農水産政策課

はじめに

- 新潟県長岡市の御紹介

1. 農楽仕事(のらばいと)概要

- 農楽仕事(のらばいと)サービス提供の経緯
- 農楽仕事(のらばいと)とは
- 農楽仕事(のらばいと)構築時のポイントと特徴

2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ

3. 農楽仕事(のらばいと)利用状況等

- 農楽仕事(のらばいと)利用状況
- 農楽仕事(のらばいと)利用者の感想

4. 農楽仕事(のらばいと)今後の活用について

新潟県長岡市の御紹介

長岡市は新潟県の中央に位置しており、日本一の大河・信濃川が市内中央を雄大に流れ、海と山に囲まれた自然豊かな場所です。

令和4年2月1日現在

市の人口	263,459人
認定農業者数	約900名
主な農業形態	水稲単一 水稲＋露地野菜



ながおかしひかり「金匠」



長岡産野菜

はじめに

- 新潟県長岡市の御紹介

1. 農楽仕事(のらばいと)概要

- 農楽仕事(のらばいと)サービス提供の経緯
- 農楽仕事(のらばいと)とは
- 農楽仕事(のらばいと)構築時のポイントと特徴

2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ

3. 農楽仕事(のらばいと)利用状況等

- 農楽仕事(のらばいと)利用状況
- 農楽仕事(のらばいと)利用者の感想

4. 農楽仕事(のらばいと)今後の活用について

1. 農楽仕事(のらばいと)サービス開始の経緯



農家

- 慢性的な人手不足。
- 特に農繁期だけ短期的に人手が必要になる。
- 今まで親戚等をお願いしているが、親戚も高齢化し、断られるようになってきた。



若い労力が必要



学生等

- 新型コロナの影響でアルバイト先の休業や営業時間短縮で生活費が確保しにくい。
- 授業がリモート授業と通常授業の組み合わせで不規則なため、長期のアルバイトがしにくい。



雇用先の受け皿が必要

長岡市の取り組み

農家と学生等のそれぞれのニーズを結びつける仕組みとして、スマートフォン用アプリ「農楽仕事(のらばいと)」を構築することで、両者の課題を解決。

本日はこの長岡市がサービス提供している「農楽仕事(のらばいと)」について御紹介します。

1. 農楽仕事(のらばいと)とは

農楽仕事(のらばいと)とは

農家が出している人材募集に農業アルバイト希望者が直接応募することができる、農家と農業アルバイト希望者を結びつけるスマートフォン用のアプリ。

農業アルバイト希望者



農業アルバイトをしたい



スマートフォンで気軽に
農業アルバイトに応募

iOS、Androidで利用可能！
アプリ登録・利用料は無料！



- ✓ 就農体験の機会の創出
- ✓ 人材不足解消

農家



繁忙期の人材不足



スマートフォンで簡単に
人材募集登録

1. 農楽仕事(のらばいと)の特徴

農楽仕事(のらばいと)特徴	
人材募集情報を掲載できる農家を限定	⇒人材募集情報を掲載できる農家を長岡市の認定農業者と認定新規就農者に限定。
人材募集への応募は誰でもOK	⇒掲載されている人材募集には市内外問わず誰でも応募可能。
短期間の人材募集が中心	⇒「1日だけの作業」「短時間でもOK」といった人材募集が中心のため、農作業状況に応じた柔軟な人材募集や、生活スタイルに合わせたアルバイトが可能。

はじめに

- 新潟県長岡市の御紹介

1. 農楽仕事(のらばいと)概要

- 農楽仕事(のらばいと)サービス提供の経緯
- 農楽仕事(のらばいと)とは
- 農楽仕事(のらばいと)構築時のポイントと特徴

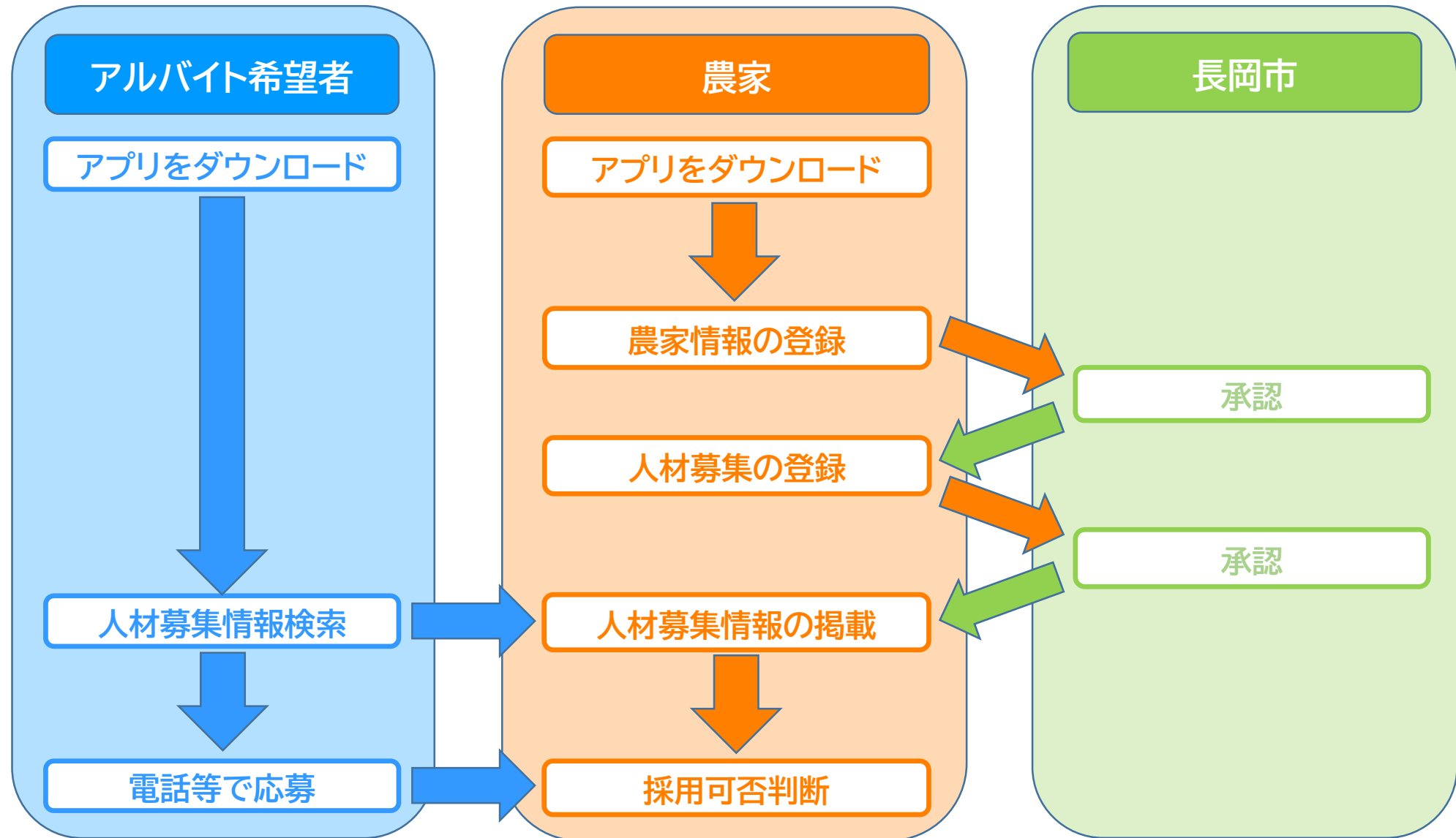
2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ

3. 農楽仕事(のらばいと)利用状況等

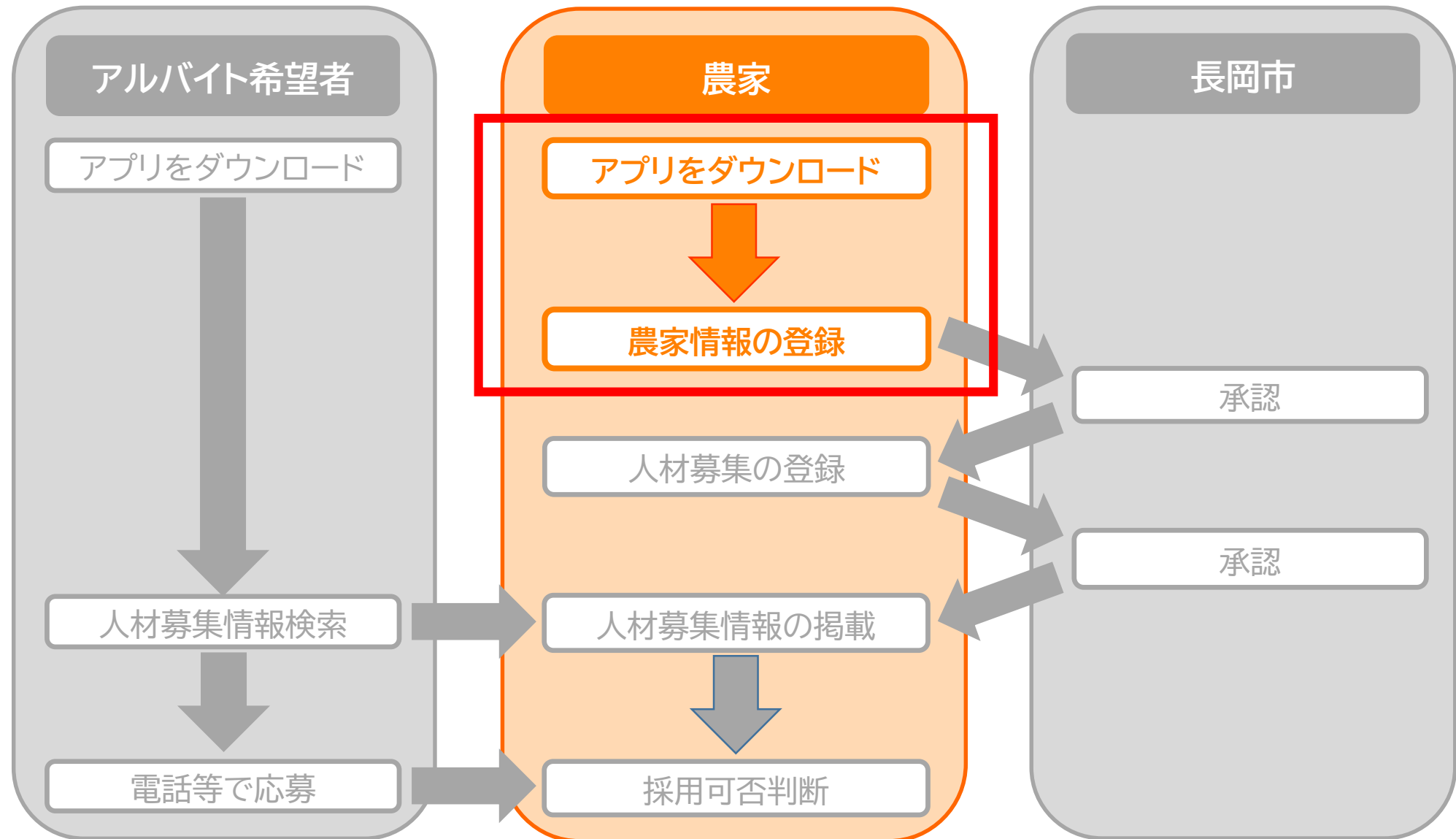
- 農楽仕事(のらばいと)利用状況
- 農楽仕事(のらばいと)利用者の感想

4. 農楽仕事(のらばいと)今後の活用について

2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ



2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ



2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ

農家情報の登録

アプリトップ画面



農家用の入り口

アルバイト希望者
用の入り口

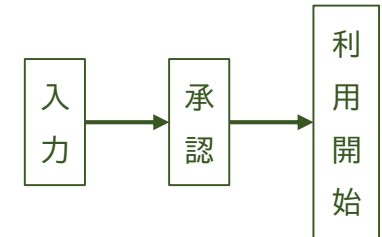
農家もアルバイト希望者もこの画面から始める。

農家登録の入力項目

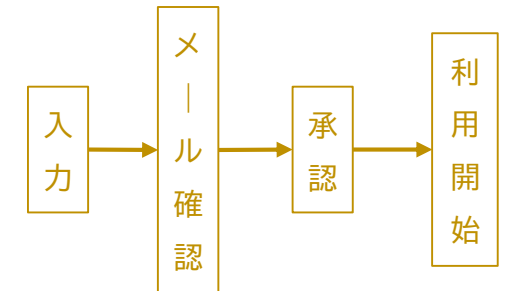
- 農家名または法人名
- 代表者名
- 地域(以下から選択する。)
長岡、中之島、越路、山古志、小国
三島、和島、寺泊、栃尾、与板、川口
- 住所
- 労災保険(加入、未加入の選択)
- 代表電話番号
- 求人用電話番号
- メールアドレス(必須ではない。)
※入力しない場合は就農希望者さんと電話のみでのやり取りになる。
- ホームページやSNSのURL(必須ではない。)
- 問い合わせ時の注意事項(必須ではない。)
- 特徴(必須ではない。)

農家登録の流れ

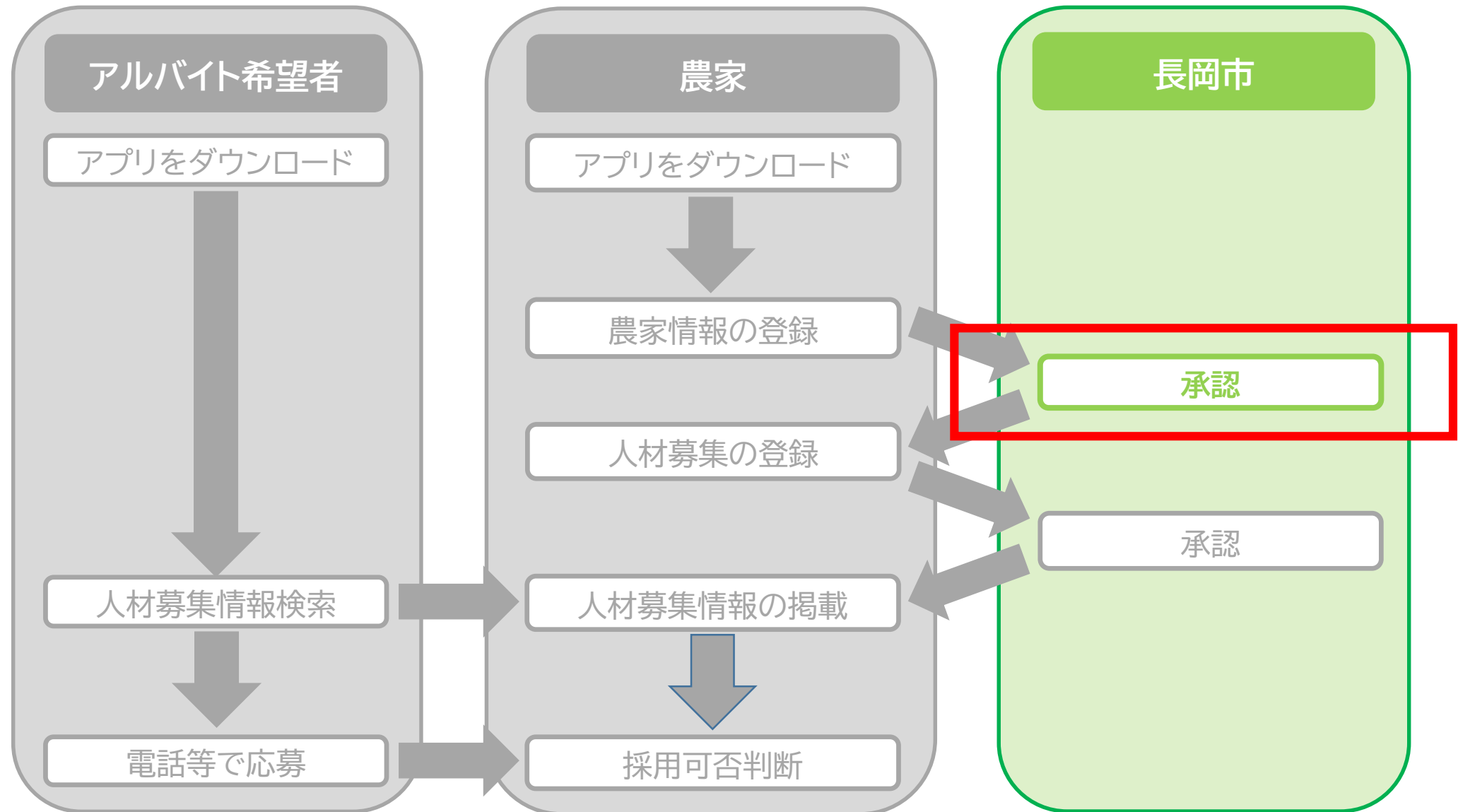
○メールアドレスの入力がない場合



○メールアドレスの入力がある場合



2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ



2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ

承認

農家情報

農家コード
20874

機種変更用コード
163650167

農家名または法人名
長岡ファーム(株)

代表者名
長岡太郎

地域名
長岡

住所
稲穂10-10-10

労災保険
☒ 加入済み ☐ 未加入

代表電話番号
0258-123-4567

閉じる 承認 差戻し 利用停止 削除

農家情報

求人用電話番号
0258-123-4567

Eメール
nagaoka_farm@mail.com

HPまたはSNSのURL
https://nagaoka_farm.com 確認

お問い合わせ時の注意事項
電話は9:00~17:00の間をお願いいたします。

特徴
主に長岡野菜を中心に栽培しています。20~70代の幅広い年代で楽しく作業をしています。

差戻し理由

閉じる 承認 差戻し 利用停止 削除

人材募集情報

労災保険
☒ 加入済み ☐ 未加入

交通費
600 円

人材募集のポイント
☒ 初心者大歓迎 ☒ 交通費支給 ☐ 屋内作業 ☒ 屋外作業
☒ 雨天時休み ☐ 送迎あり ☒ 友達同士OK ☒ 短期OK ☒ 土日のみOK

差戻し理由
☐ 誤字脱字あり ☐ 金額再確認 ☐ 労働条件再確認 ☐ その他

募集結果
☐ 採用できた ☐ 採用できなかった ☒ 未回答

閉じる 承認 差戻し

登録申請があった農家情報をチェック

- ✓ 農家名または法人名に誤りはないか。
- ✓ 住所は正しい住所であるか。
- ✓ 求人用電話番号は正しいか。

問題なければ

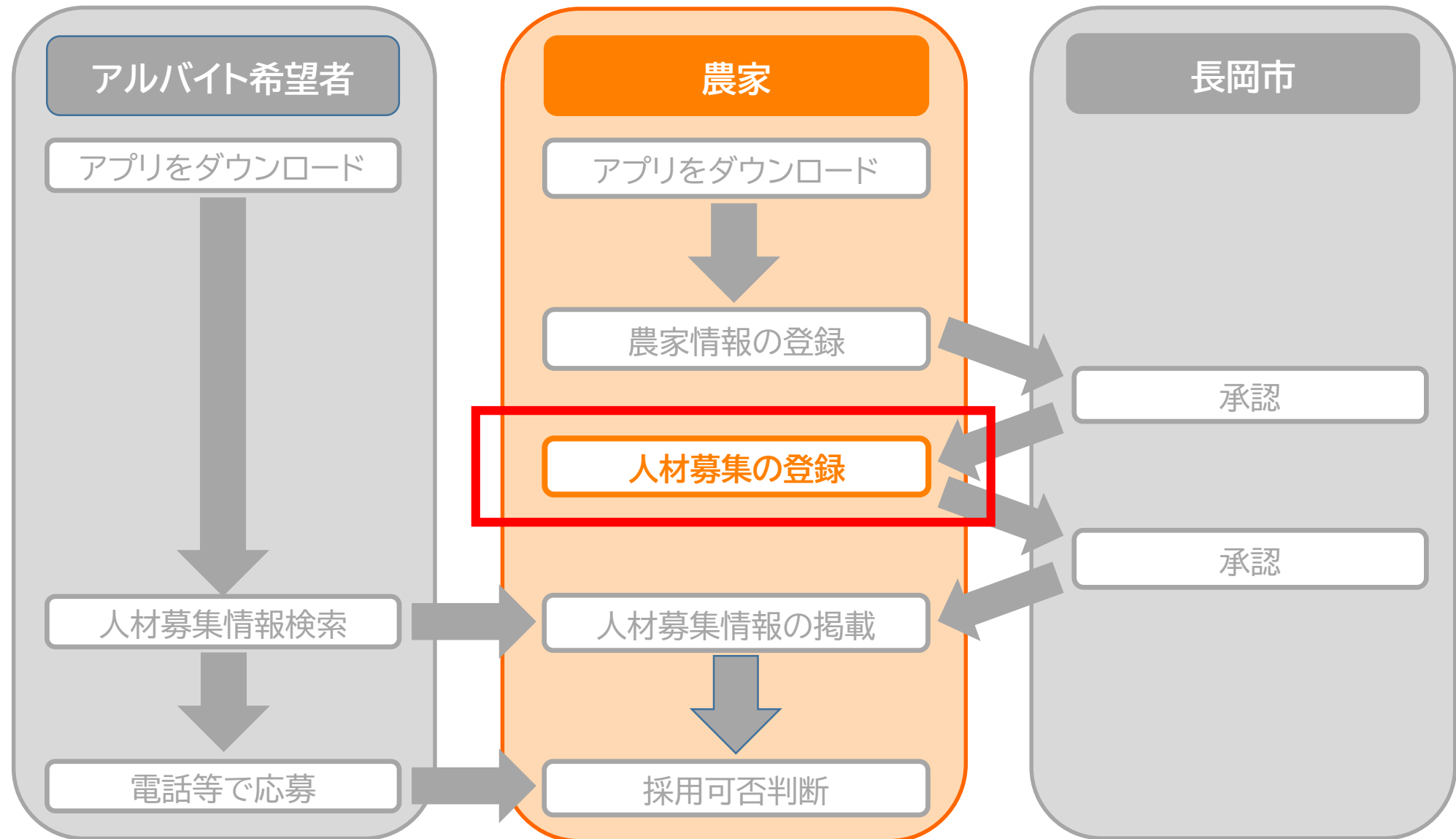
誤り等あれば

✓ 承認

✕ 差戻し

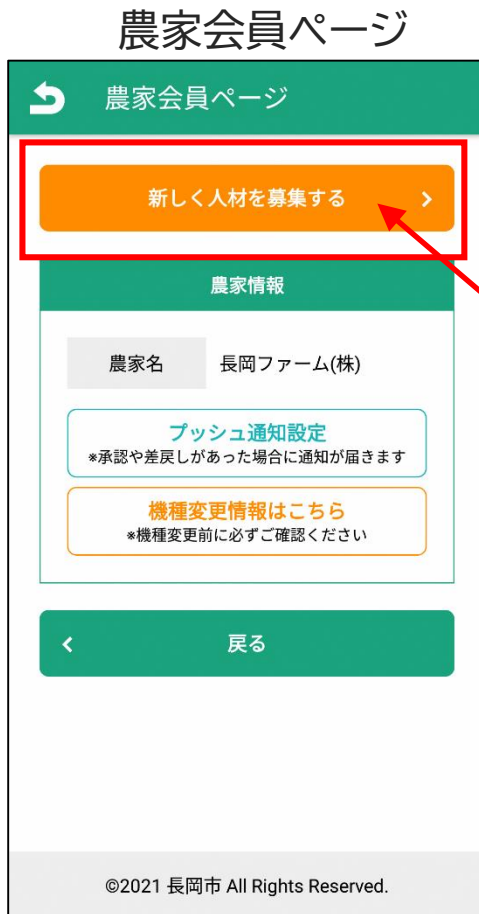
承認されると申請をした農家にプッシュ通知が送られる。

2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ



2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ

人材募集の登録

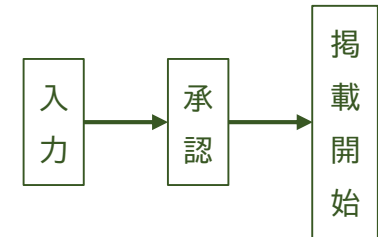


ここをタップし、
人材募集を登録
する。

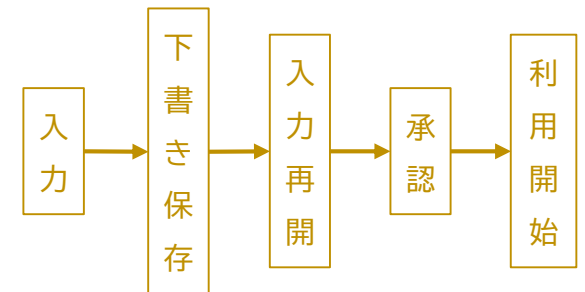
人材募集登録の入力項目

- 作業名
- 作業期間
- 掲載終了日(必須でない。)
- 作業内容
- 担当者名
- 募集人数
- 日給・時給
どちらか一方で登録する。
- 支払方法
現金か銀行振込か選択する。
- 休憩時間(必須ではない。)
- 休憩時間備考(必須ではない。)
- 交通費(必須ではない。)
- 交通費備考(必須ではない。)
- その他人材募集のポイント(必須ではない。)

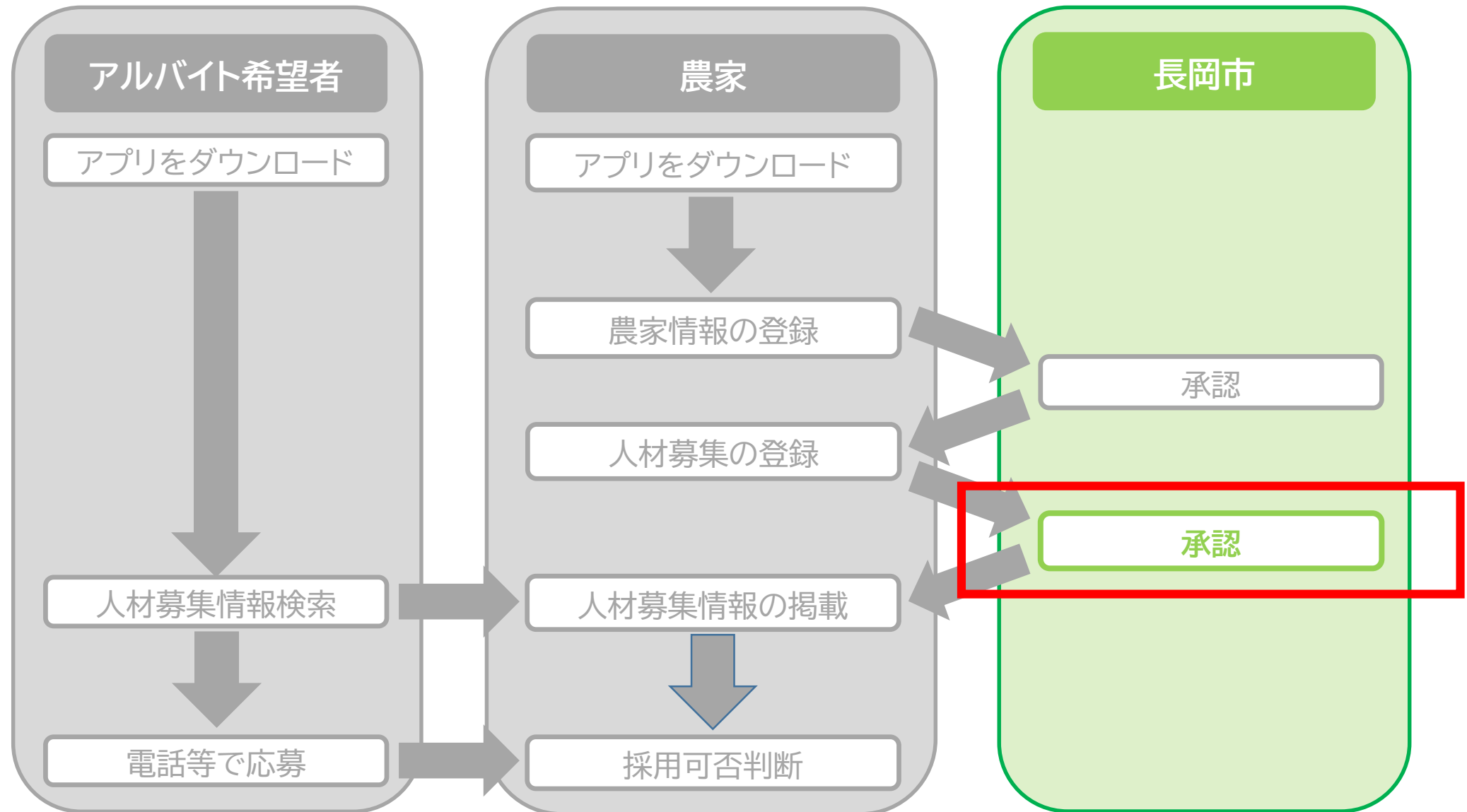
人材募集登録の流れ



下書き保存も可能



2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ



2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ

承認

人材募集情報

農家名または法人名
長岡ファーム(株)

作業名
野菜の選別のお手伝い

作業期間
2021/02/15 から 2021/03/17 まで

掲載終了日
2021/03/10

作業内容
野菜の収穫を行って頂きます。その他、野菜コンテナの選別や周辺の清掃、後片付け等も行って頂きます。

地域
長岡

住所
稲穂10-10-10

閉じる 承認 差戻し

人材募集情報

担当者
長岡太郎

求人用電話番号
0258-123-4567

募集人数
4 人

日給・時給
☐ 日給 ☒ 時給
金額 900 円
就業時間 08:00 ~ 11:00

支払方法
☐ 現金支払い ☒ 銀行振込

休憩時間
分

閉じる 承認 差戻し

人材募集情報

労災保険
☒ 加入済み ☐ 未加入

交通費
600 円

人材募集のポイント
☒ 初心者大歓迎 ☒ 交通費支給 ☐ 屋内作業 ☒ 屋外作業
☒ 雨天時休み ☐ 送迎あり ☒ 友達同士OK ☒ 短期OK ☒ 土日のみOK

差戻し理由
☐ 誤字脱字あり ☐ 金額再確認 ☐ 労働条件再確認 ☐ その他

募集結果
☐ 採用できた ☐ 採用できなかった ☒ 未回答

閉じる 承認 差戻し

- 登録申請があった人材募集情報をチェック
- ✓ 作業内容は適切なものか。
(農作業から大きく外れたものでないか。)
 - ✓ 日給・時給に明らかな誤りはないか。

問題なければ

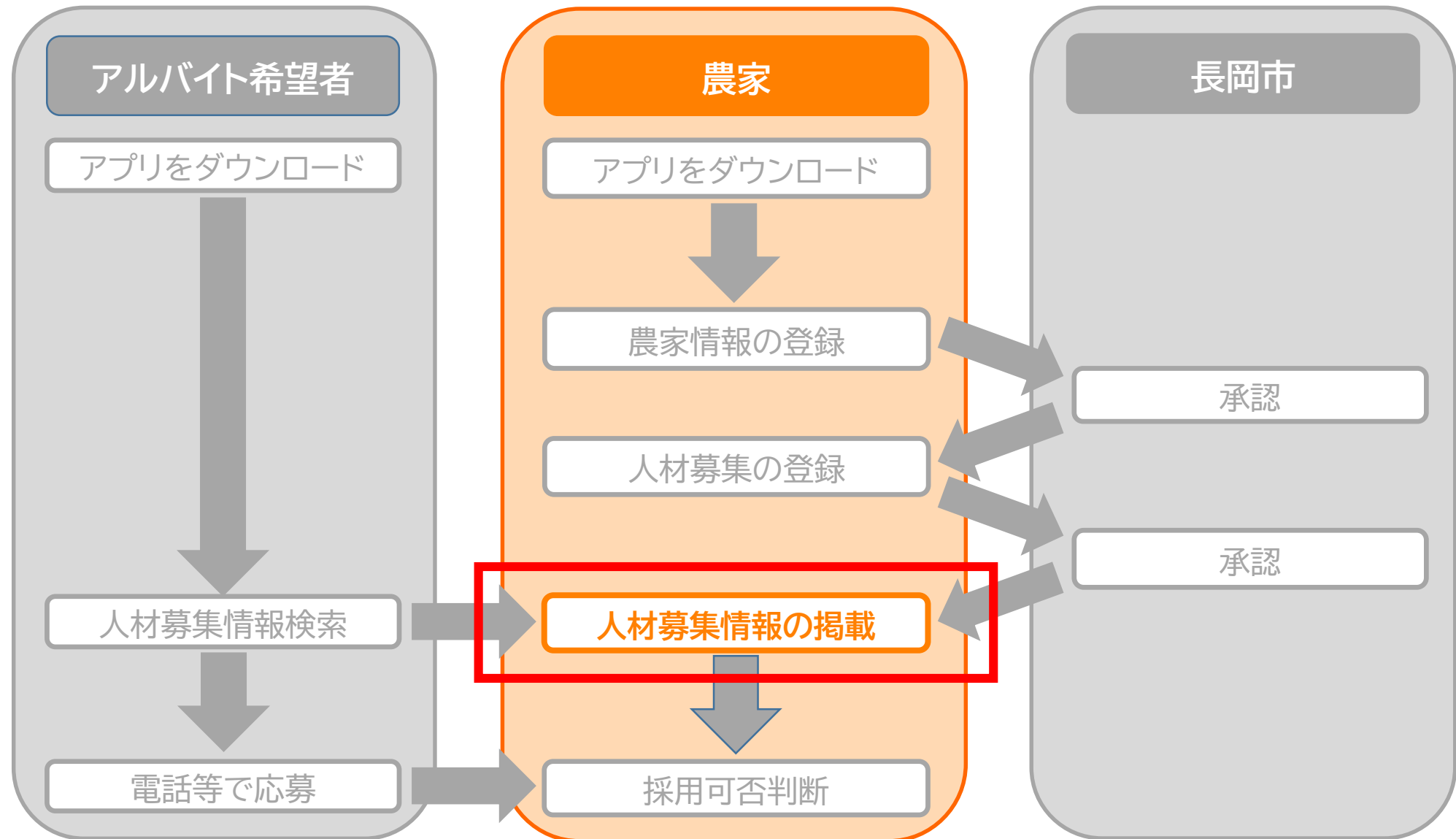
誤り等あれば

承認

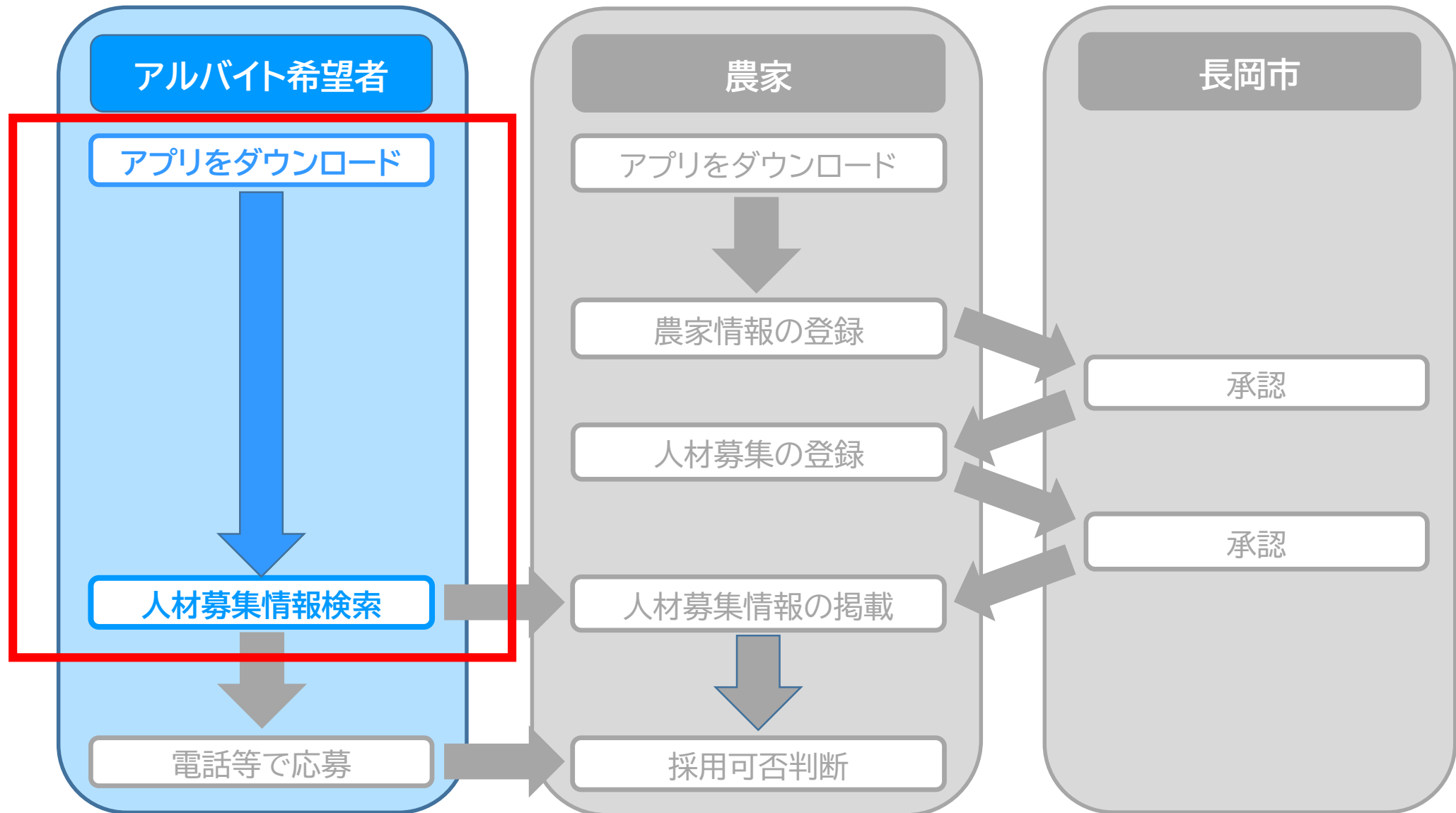
差戻し

承認されると**アプリ利用者**に**プッシュ通知**が送られる。

2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ



2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ



2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ

人材募集情報検索

検索した結果

 人材募集を探す

検索する

検索結果：2件

枝豆選別作業

① 長岡農場

2021/06/01 - 2021/06/30

地域 長岡

日給 9,000円

詳しく見る

トマトの収穫

① 長岡農場

2021/04/01 - 2021/04/30

地域 長岡

時給 1,100円

詳しく見る

詳しく見るをタップする。

該当の住所がGoogleマップで開く。



 人材募集詳細

枝豆選別ライン(荒選)作業

枝豆の荒選ラインの作業です。機械で選別した枝豆の中から、目視で色の悪い物や虫食いの物を取り除く作業です。その他、野菜コンテナの運搬や周辺の清掃、後片付け等も行っております。

初心者大歓迎

交通費支給

屋内作業

送迎あり

友達同士OK

短期OK

作業期間

2021/04/01 - 2021/04/15

募集締切

2021/04/14

農家名

長岡ファーム(株)

担当者名

長岡太郎

地域

長岡

住所

長岡市稲穂10-10-10

募集人数

2名

時給

890円

作業時間

08:00 ~ 17:00

支払方法

現金支払い

交通費

500円

交通費備考

距離に関わらず、500円支給

休憩時間

90分

休憩時間備考

昼休憩60分の他、10時と15時に15分の休憩があります。

労災保険

加入済み

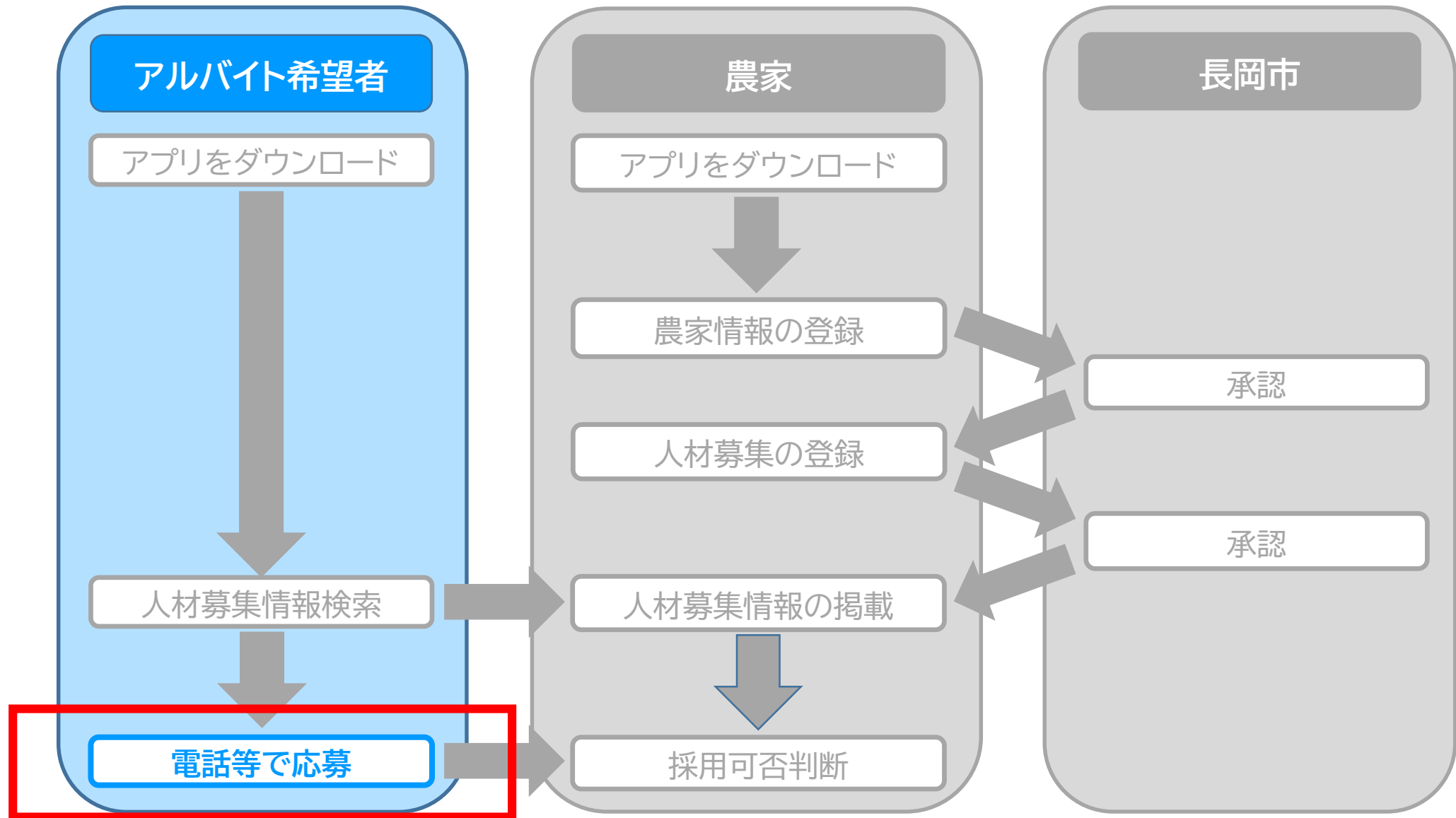
この農家の特徴

主に長岡野菜を中心に栽培しています。20~70代の幅広い年代で楽しく作業をしています。

お問い合わせ先

ホームページやSNSへのリンク

2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ



2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ

電話等で応募

3つの方法で応募可能。

人材募集詳細画面

労災保険 加入済み

この農家の特徴
主に長岡野菜を中心に栽培しています。
20~70代の幅広い年代で楽しく作業をしています。

お問い合わせ先

☎ 0258-123-4567

応募フォーム

✉ メールで問い合わせ

※お急ぎの場合または農家へ問い合わせメールを送信後、数日経過しても農家より返信がない場合は上記求人用電話番号より農家へご連絡ください。

【問い合わせ時の注意事項】
電話は9:00~17:00の間をお願いいたします。

< 戻る

タップするとスマートフォンで電話をかけられる。



そのまま電話で詳細を確認する。

応募フォーム

応募入力欄

氏名 必須
[入力欄]

普通免許 必須
☒ AT ☐ MT ☐ なし

電話番号 必須
[入力欄] - [入力欄] - [入力欄]

メールアドレス (任意)
[入力欄] @ [入力欄]

自由入力欄 (任意)
例) 平日は午後から働けます。

確認する



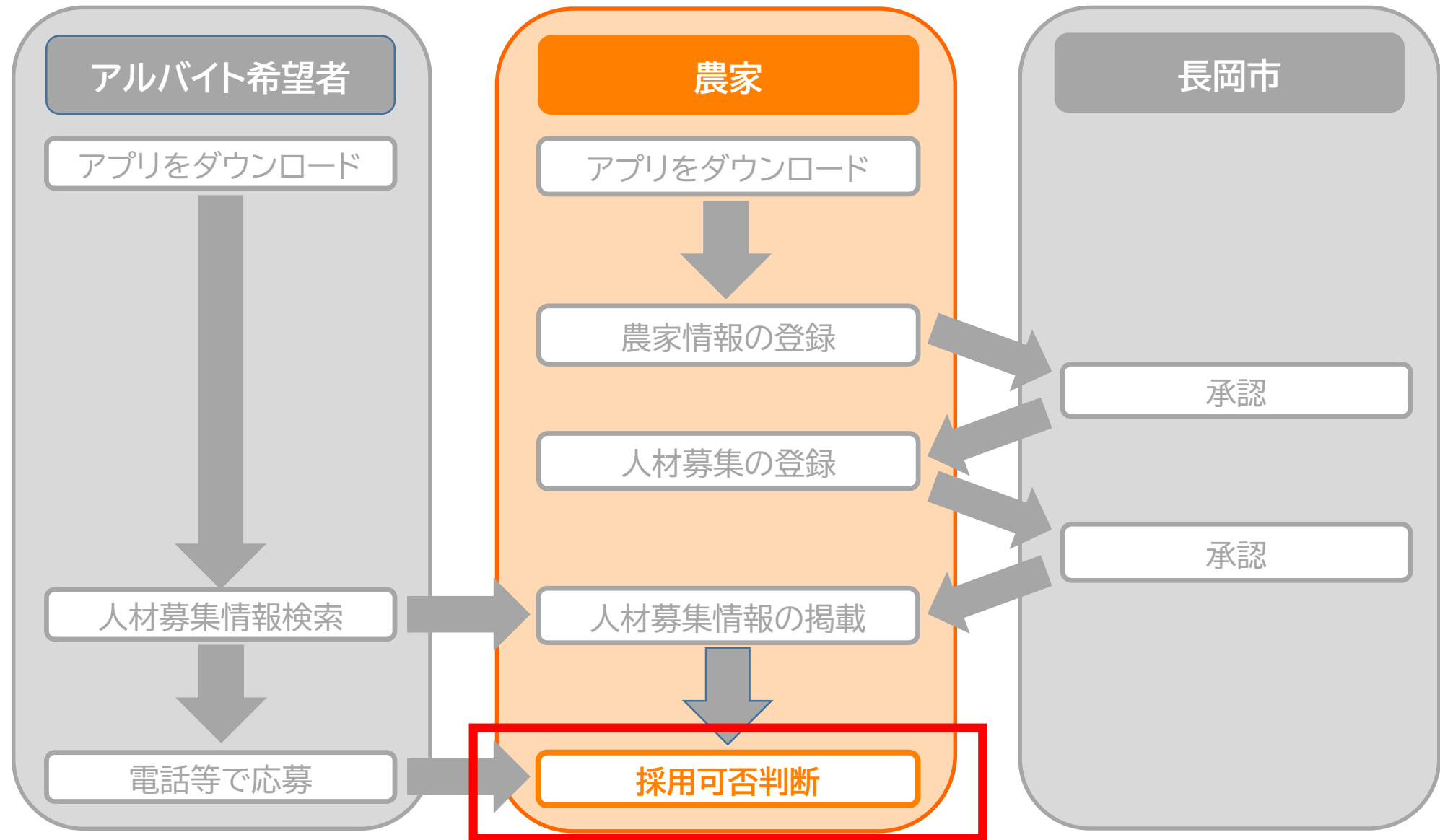
内容を入力し「応募する」ボタンでメールが送信される。

タップするとスマートフォンのメールアプリが農家のアドレスが入った状態で開く。



本文を入力してメールを送信する。

2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ



2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ

採用可否判断

求人用電話番号へ電話がかかってきた場合

そのまま電話で応募者と詳細条件を詰める。

互いの条件等を確認して

双方合意すればマッチング成立
⇒農作業へ

メールが届いた場合

応募フォームからの場合

以下のようなメールが送付される。



問い合わせからの場合

応募者のメールアドレスからメールが送付されるため、
問い合わせ内容に対応する。

はじめに

- 新潟県長岡市の御紹介

1. 農楽仕事(のらばいと)概要

- 農楽仕事(のらばいと)サービス提供の経緯
- 農楽仕事(のらばいと)とは
- 農楽仕事(のらばいと)構築時のポイントと特徴

2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ

3. 農楽仕事(のらばいと)利用状況等

- 農楽仕事(のらばいと)利用状況
- 農楽仕事(のらばいと)利用者の感想

4. 農楽仕事(のらばいと)今後の活用について

3. 農楽仕事(のらばいと)利用状況(令和4年2月1日現在)

令和3年3月にサービス開始してこれまで

●ダウンロード数 1,297DL

●農家登録数 19軒

●一般利用者数 1,278人

●人材募集件数累計 23件

●人材募集人数累計 59人

主なアルバイト作業内容

【水稲関係】

- 稲の苗箱運び
- 肥料運び
- 田んぼの除草作業
- 粃の運搬作業

【園芸関係】

- さといもの植付け
- 苗箱洗浄、ビニールハウス内の掃除
- 大豆畑の除草剤まき、肥料まき作業
- 畑の水抜き作業



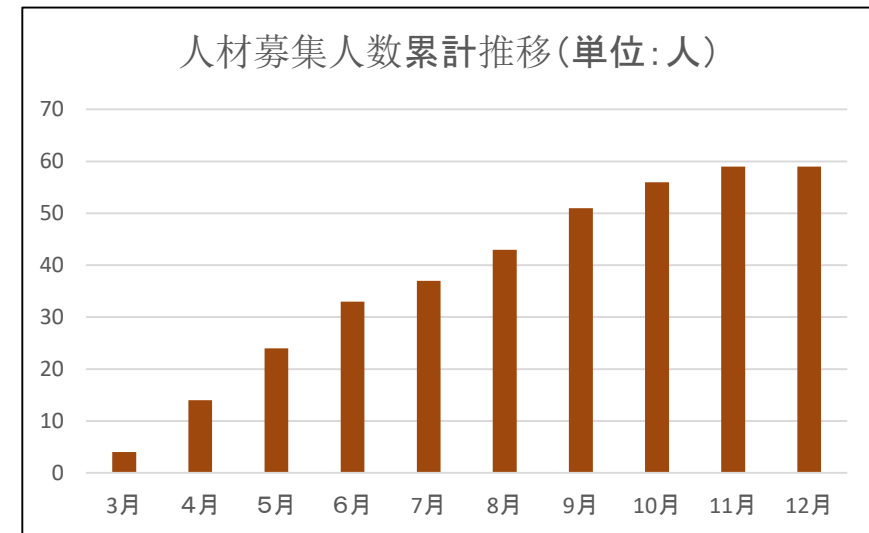
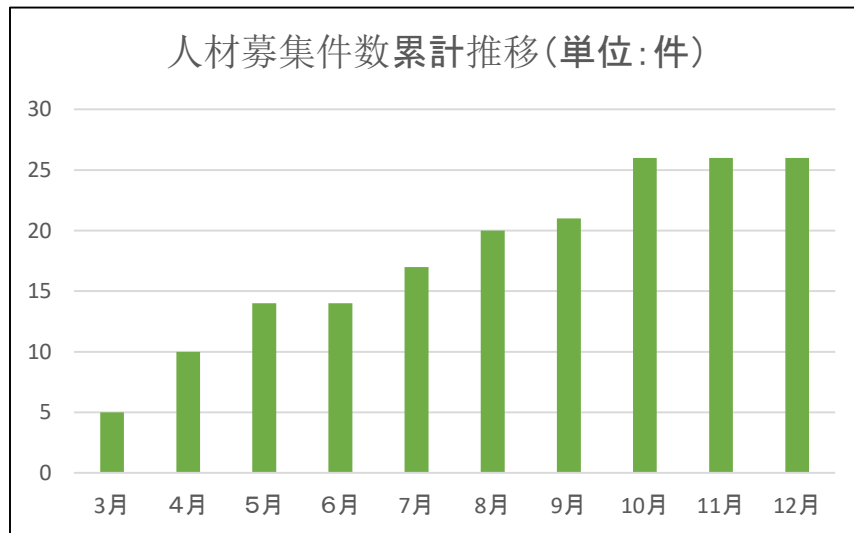
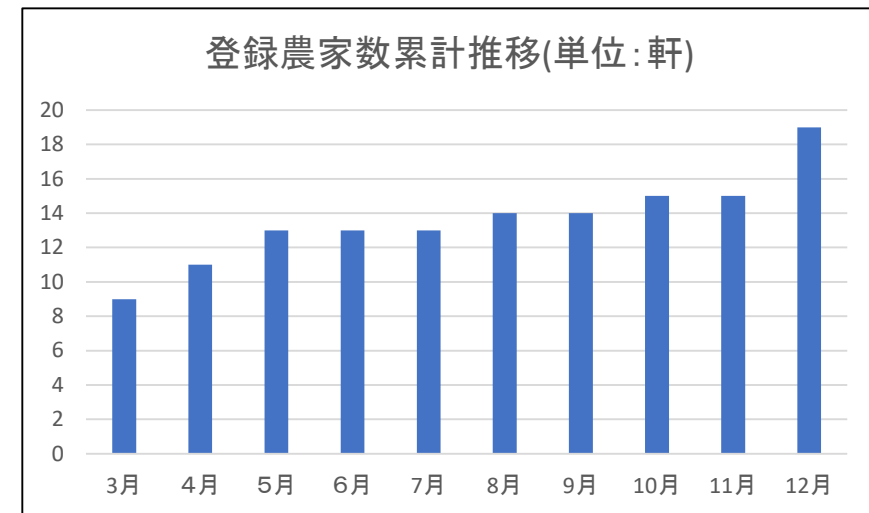
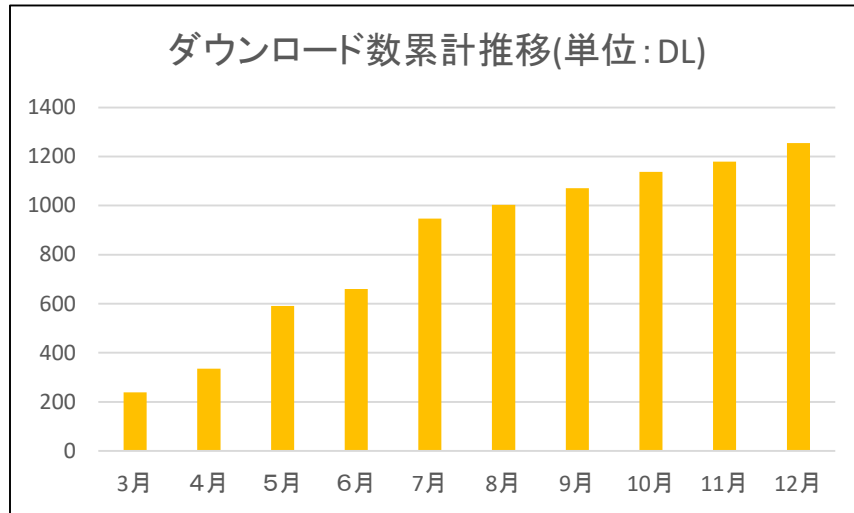
アルバイト体験者について

- ✓ 長岡市市内の高等専門学校生、大学生。
- ✓ 市外の大学に通っているが一時的に長岡に戻ってきている学生。
- ✓ 主婦、時短営業の影響を受けた自営業者。

体験者の農楽仕事(のらばいと)利用のきっかけ

- ✓ 友人や家族からの口コミ。
- ✓ 市政だより。
- ✓ 周知用のチラシを見た親から聞いて。
- ✓ 大学からのお知らせ。
- ✓ インターネットで長岡のアルバイト情報を検索したらヒットした。

3. 農楽仕事(のらばいと)利用状況(令和3年3月～令和3年12月各種数値)



令和3年3月にサービス開始後、継続的に各数値が増加している。

3. 農楽仕事(のらばいと)利用者の感想



農家

- 急に人手が必要になったが、アプリを使うことですぐに人員を確保できた。自分の知り合いだけでなく、利用者全体に素早く、手間もかからず募集できるので助かる。
- 春先に一度アルバイトを体験した学生に声をかけて働いてもらった。一度アルバイトをしてくれば、今後本人に直接連絡できるようになるのでよい。
- 長期間に渡り仕事してもらっている学生には、ほとんど指示をせず任せられるようになったため、自分の仕事もできるようになり、作業の進み具合が早くなった。



アルバイト希望者

- 大学が遠隔授業になっているため長岡に帰ってきているが、今後通常授業に戻った時には市外に出ていくことになるため、この時期だけアルバイトができるのは嬉しい。
- 学校の授業がオンライン授業と通常授業を交互に受ける形なので、変則的な授業の空いた時間にアルバイトをできるのでよい。
- 作業内容に不安はあったが、事前の面談があり、農家に作業内容を直接確認ができたのでよかった。

はじめに

- 新潟県長岡市の御紹介

1. 農楽仕事(のらばいと)概要

- 農楽仕事(のらばいと)サービス提供の経緯
- 農楽仕事(のらばいと)とは
- 農楽仕事(のらばいと)構築時のポイントと特徴

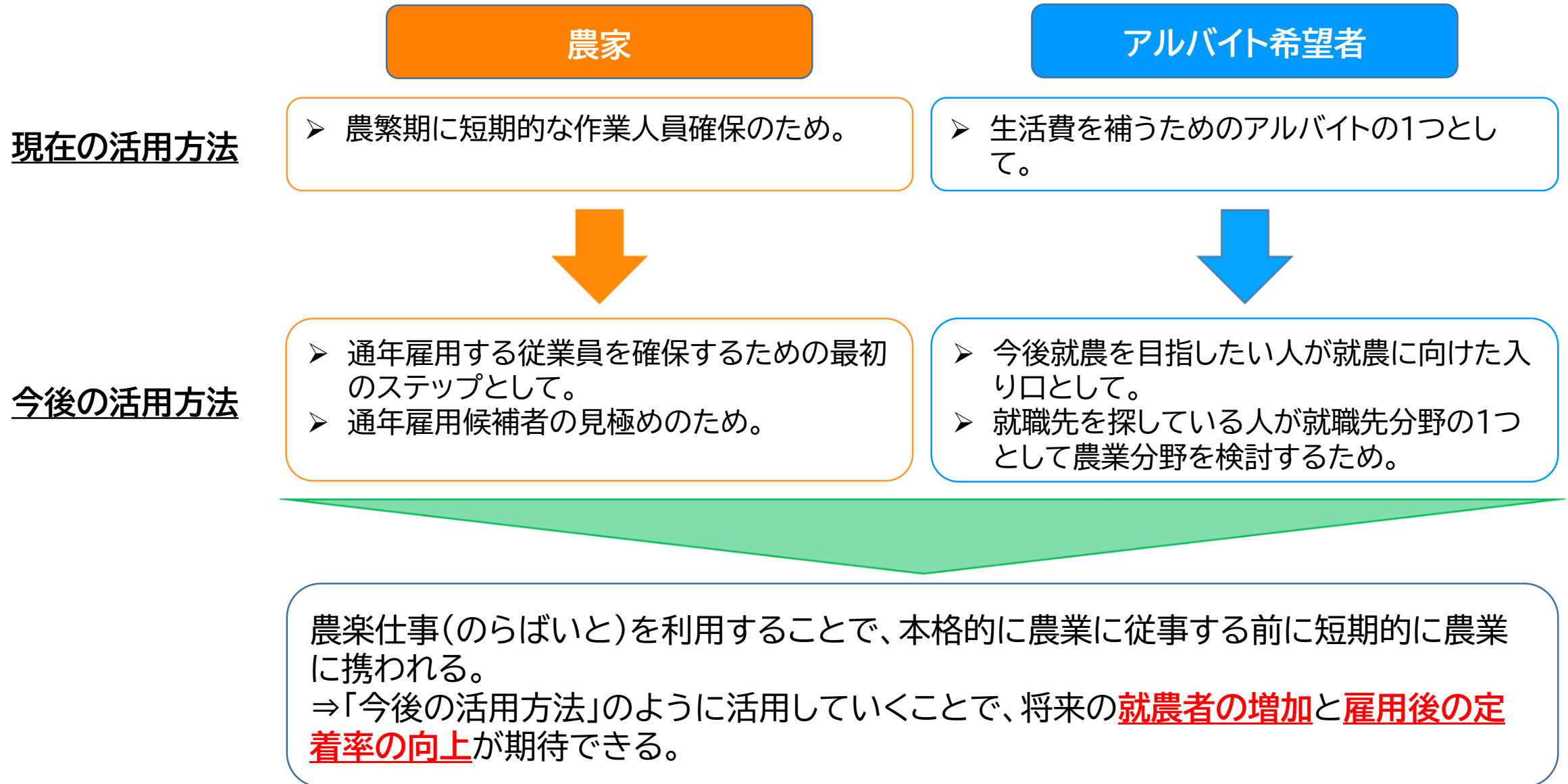
2. 農楽仕事(のらばいと)利用の流れ

3. 農楽仕事(のらばいと)利用状況等

- 農楽仕事(のらばいと)利用状況
- 農楽仕事(のらばいと)利用者の感想

4. 農楽仕事(のらばいと)今後の活用について

4. 農楽仕事(のらばいと)今後の活用について





御清聴ありがとうございました。
