

令和 7年12月26日

美郷町議会議長 原 克 美 様

美郷町議会議員 牛 尾 博 文



政務活動研究報告について

美郷町議会政務活動費の交付に関する条例施行規則第5条の規定に基づき、別紙のとおり関係書類を添えて報告いたします。

記

【 提出書類等 】

1. 政務活動研究報告書（様式第7号その2） 1部
2. 領収書等証票類 1式
3. 視察等復命書（視察・研修会・会議等に政務活動費を要した場合）  
1式

令和 7年12月26日

政務活動研究報告書

美郷町議会議員 牛尾博文



支出内訳

単位：円

科 目	金 額	備 考	
調 査 旅 費 及 び 研 修 費	19,120	研修旅費	19,120 円
資 料 作 成 及 び 購 入 費	46,186	資料作成費 書籍代	38,538 円 7,648 円
広 報 費			
事 務 費			
要 請 ・ 陳 情 活 動 費			
そ の 他 の 経 費			
そ の 他 の 経 費			
そ の 他 の 経 費			
そ の 他 の 経 費			

往

R7.12.19.  
ヤフオクエー  
セミナー(鳥次)  
に係る高速  
道路利用料

ご利用ありがとうございます。



料金所では一旦停車してください。

### 利用証明書

料金所 松江玉造本線

お問い合わせは、西日本お客さまセンター  
フリーダイヤル 0120-924-863  
上記番号をご利用になれないお客さまは  
06-6876-9031 (通話料有料)

25年12月19日 7時38分

車種 普通

通行料金 ¥ 1,080-

(クレジット)

—入口料金所— 斐川本線

ETC 有効期限27年 9月

会員番号 (支払 - 1回払い)

\*\*\*\*\*00018306

西日本高速道路株式会社

大阪府大阪市北区堂島1-6-20

取扱番号 C51-19073809-00

ご利用ありがとうございます。



料金所では一旦停車してください。

### 利用証明書

料金所 安来本線

お問い合わせは、西日本お客さまセンター  
フリーダイヤル 0120-924-863  
上記番号をご利用になれないお客さまは  
06-6876-9031 (通話料有料)

25年12月19日 7時55分

車種 普通

通行料金 ¥ 680-

(クレジット)

ETC 有効期限27年 9月

会員番号 (支払 - 1回払い)

\*\*\*\*\*00018306

西日本高速道路株式会社

大阪府大阪市北区堂島1-6-20

取扱番号 2479-01-00

復

ご利用ありがとうございます。



料金所では一旦停車してください。

### 利用証明書

料金所 安来本線

お問い合わせは、西日本お客さまセンター  
フリーダイヤル 0120-924-863  
上記番号をご利用になれないお客さまは  
06-6876-9031 (通話料有料)

25年12月19日 16時29分

車種 普通

通行料金 ¥ 680-

(クレジット)

ETC 有効期限27年 9月

会員番号 (支払 - 1回払い)

\*\*\*\*\*00018306

西日本高速道路株式会社

大阪府大阪市北区堂島1-6-20

取扱番号 2477-04-00

ご利用ありがとうございます。



料金所では一旦停車してください。

### 利用証明書

料金所 斐川本線

お問い合わせは、西日本お客さまセンター  
フリーダイヤル 0120-924-863  
上記番号をご利用になれないお客さまは  
06-6876-9031 (通話料有料)

25年12月19日 17時 4分

車種 普通

通行料金 ¥ 1,080-

(クレジット)

—入口料金所— 松江玉造本線

ETC 有効期限27年 9月

会員番号 (支払 - 1回払い)

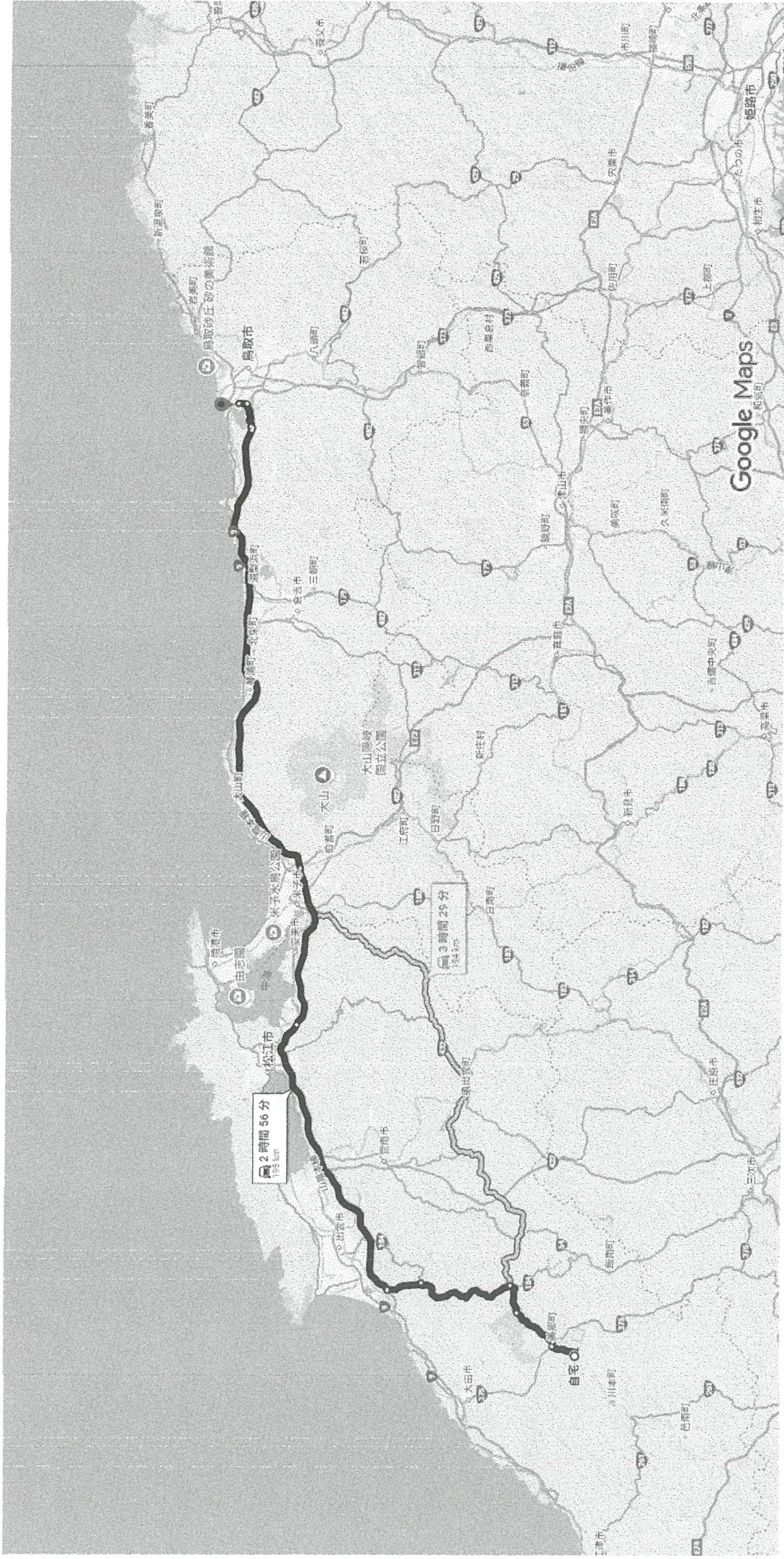
\*\*\*\*\*00018306

西日本高速道路株式会社

大阪府大阪市北区堂島1-6-20

取扱番号 041-19170426-00

自宅 (〒699-4627 島根県邑智郡美郷町吾郷430) から 鳥取大学、 干 車 195 km、 2 時間 56 分  
680-0945 鳥取県鳥取市湖山町南4丁目101



画像 ©2025、地図データ ©2025 Google 10 km

**山陰自動車道 経由** 2 時間 56 分  
交通状況に基づいた現時点の最速 195 km

ルート

$$\text{交通費 } 195 \text{ km} \times 40 \text{ 円/km} = 7,800 \text{ 円 (片道)}$$

$$5.7 \times 15,600 \text{ 円 (往復)}$$

## 領収書

領収書が届いています。

INVOYに登録する

アカウントをお持ちの方はこちら



2025年11月25日  
領収書番号: 20251125

## 領収書

牛尾博文様

合計金額 ￥38,538

但  
上記正に領収いたしました。

10%対象 消費税	35,035 3,503
8%対象 消費税	0 0

SAKURABO

株式会社サクラボ  
WITH TEAM 文字起こし  
登録番号: T8370001017156

〒9800011  
宮城県仙台市青葉区上杉1-8-19  
副都心ビル上杉百番館2F

TEL:022-713-6788  
FAX:022-713-6789  
desk@withteam.jp



書 求 請

対 文 謝 呈 上

## 領 収 書

牛尾 博文 様

¥7,648-

但し 書籍「地方議会人」代 R7.8~R8.3  
@956×8ヶ月×1冊

上記の金額領収しました  
令和7年10月7日

島根県町村議会議長会  
会長 植田 昌平



口座番号：5080082 振替：島根県  
口座振替：島根県町村議会議長会

# 報告書（研修）

研修名	スマート農業を活用した野菜のサプライチェーンセミナー
研修目的	スマート農業技術の現状等について理解する
研修期間	令和7年12月19日
場所	鳥取大学 Tottori uniQ
報告者	牛尾博文
費用	19,120円(高速自動車道利用料 3,520円、自家用車燃料代 15,600円)

生産と流通をつなぐ仕組みとして、現場に即した機器の性能、データ活用の可能性、そして営農現場が直面する運用上の課題について知見を得るために参加した。

## 1. 楽しく学ぼう！スマート農業

北海道大学スマート農業教育拠点 星野洋一郎教授

- ・ユーチューブでの動画配信
- ・フォローノートの無料配布
- ・スマート農業が学べる web サイトを開発
- ・オンライン研修も実施 など普及啓発に取り組んでいる



## 2. 鳥取県におけるドローン空撮によるブロッコリーの収穫予測について 鳥取県西部総合事務所農林局 浅尾悠介

### ① 試験目的

ドローン空撮による画像解析により、広範囲のブロッコリーの展開葉数をデータ化し、収穫時期を予測する。

### ② 結果

畑毎の収穫日の予測が可能であることがわかった。また、畑毎の予測結果を統合し産地の集荷量の推移を予測できる。

さらに、少数の株のデータでも、畑全体の収穫日を推定することができることがわかった。自撮り棒を使ったスマートフォンで撮影し、画像解析できることがわかった。



## 3. 農業経営・産地から見たスマートサプライチェーンの可能性

鳥取大学農学部 松村一善教授

### ① 近年の我が国の野菜を巡る状況

野菜の国内生産は微減傾向。輸入は横ばい



野菜需要の6割が加工・業務用で、その内3割が輸入

⇒食料・農業・農村基本計画に輸入3割を国産化する旨を記載

《スマート流通の課題》

何を指すのか、誰のためのスマート化なのかが整理されていないのでは  
データ化できるのものとできないものがある（独自の販売戦略を持っている産地や  
生産者は、その情報を公表したくない）。

産地や生産者はスマート化を経営の武器として使いこなす視点が重要

4. 農産物のサプライチェーンを支えるスマート技術について

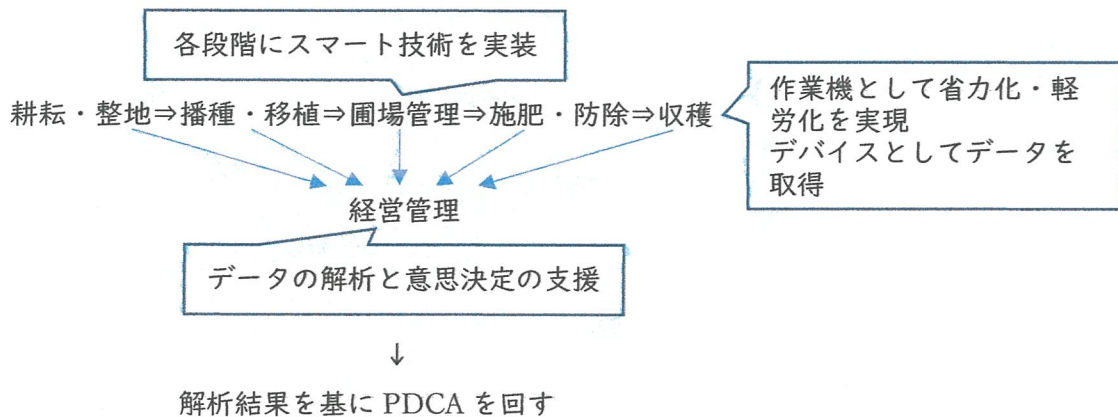
公益財団法人 名古屋産業科学研究所 鈴木 剛



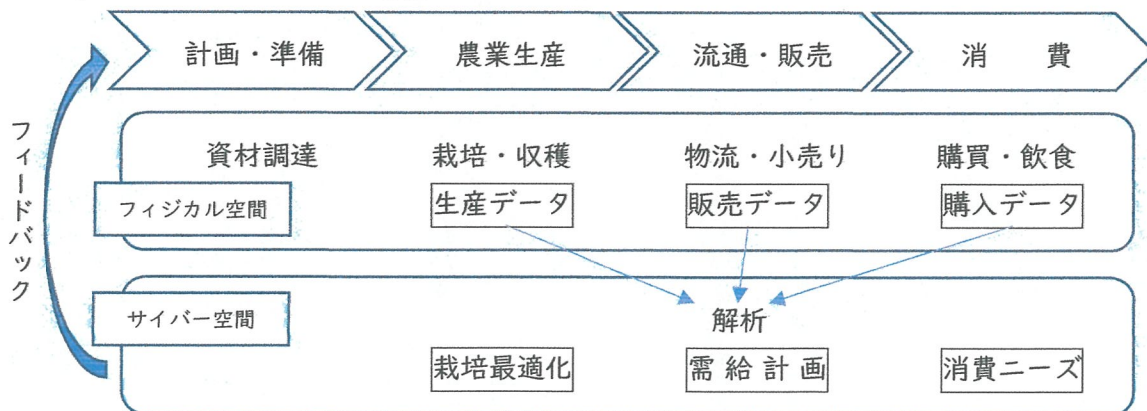
① 各県等でスマート農業の実証で評価された上位技術

1位	経営管理ツール	158地区
2位	自動運転トラクタ・自動操舵システム	76地区
3位	散布ドローン	68地区
4位	自動水管理	57地区
	リモコン草刈	57地区

② 農業生産で活用されるスマート技術とデータ活用



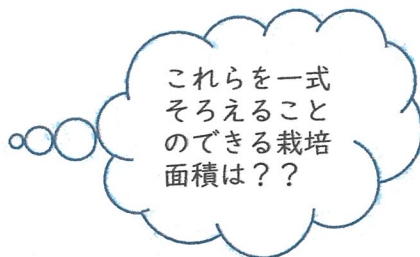
③ サプライチェーンの情報の流れ



## 5 ブロッコリー機械化一環体系について

ヤンマーアグリジャパン株式会社機種推進部 玉井資郎

- ▽ 播種・育苗（セル苗）
- ▽ 畦立て整畦（マルチ）
- ▽ 移植
- ▽ 中耕・追肥・培土
- ▽ トンネル張り
- ▽ マルチ除去
- ▽ 防除
- ▽ 収穫・運搬



- ▶ 一斉収穫機（掘り上げ、茎と葉を自動カット。花蕾の大小関係なく収穫。小さく格外ものは加工に回すなどの取り組みが必要）

## 6 トークセッション「農家がAIを使ってみた！」

株式会社つじ農園 辻 武史

コメ作りにAI・ドローンを活用。  
元エンジニアの農家が取り組む“スマート農業”。  
衰退する農業の活性化を目指し、コメ作りの世界に飛び込んだのが10年前。耕作放棄地を買い取って、耕作面積を約30ヘクタールに拡大。



- ドローンで圃場の状況を撮影し画像解析
- 1年の振り返り会議にAIを導入
  - 1時間ほど社員それぞれが、意見を出し合いう。それをZoomで録画し文字におこし、C-GTPで発言内容を整理、地域の作付け体系との比較なども交えて解析。
  - ある年のC-GTPの解析結果（総括）は「明暗が分かれた」というもの。総生産量は平年並みだったが、品種によっては生産量や品質の低下が提示された。課題は「水不足・雑草・カメムシなどの害虫対策・苗の質」の4つ。改善策として雑草や水の管理、さらに栽培スケジュールの前倒しを即座に提案。
  - この結果を踏まえて、さらに議論し、社員が納得する対策を考えていく。
- こうした取り組みを通して様々な人とのつながりができる。民泊や交流施設にも活動が広がりがつつある。

## 7 展示機器

- ヤンマーアグリジャパン：ブロッコリー収穫機「HB1250」 — 収穫作業の効率化と作業負担軽減を狙う大型収穫機。

- ヤンマーアグリジャパン：乗用全自動野菜移植機「PW200R」— 定植の自動化で作業スピードと均一性を向上。
- NTT e-Drone Technology：ドローン「AC102」— 撮影・散布・点検などフィールドでの多用途運用を想定。
- farmo：環境モニタリングシステム— 露地やハウス内の環境データ取得し、見える化で生産管理を支援。

令和7年度スマート農業に関する農業教育機関の指導者等向け研修委託事業

スマート農業を活用した

# 野菜のサプライチェーンセミナー

in 鳥取大学 Tottori uniQ  
(旧: 広報センター)

参加  
無料

2025. **12.19** (金)  
10:00 ▶ 15:30



お申込み



スマート農業教材  
プレゼント

講演 10:00~12:00

定員  
先着80名

## 開会のご挨拶

鳥取大学  
農学部長  
明石 欣也教授



## 楽しく学ぼう！ スマート農業

北海道大学  
スマート農業教育拠点  
星野 洋一郎教授



## 鳥取県におけるドローン 空撮によるブロッコリー の収穫予測について

鳥取県  
西部総合事務所農林局  
浅尾 悠介様



## 農産物のサプライチェーン を支えるスマート技術 について

公益財団法人  
名古屋産業科学研究所  
鈴木 剛様



## 農業経営・産地からみた スマートサプライチェーン の可能性

鳥取大学  
農学部生命環境農学科  
松村 一善教授



## ブロッコリー機械化一貫 体系について

ヤンマーアグリジャパン  
株式会社  
農機推進部 機種推進部  
玉井 資郎様



展示・トークセッション 13:00~15:30

定員  
制限なし

ドローン  
《AC102》  
株式会社 NTT  
e-Drone Technology



乗用全自動野菜移植機  
《PW200R》  
ヤンマーアグリ  
ジャパン株式会社



自動収穫ロボット  
AGRIST 株式会社



## ★特別企画★ 農家がAIを使ってみた！

つじ農園 × 名古屋産業科学研究所  
辻史社長 × 鈴木剛様

スマホ1つで農業がこんなに変わる！  
ChatGPTなどのAIを使った仲間との  
コミュニケーションとは？  
意見交換を含むトークセッション！

開始時刻：13:30~14:30~

生産工程管理《アグリノート》  
ウォーターセル株式会社



環境モニタリング  
株式会社 farmo



ブロッコリー収穫機  
《HB1250》  
ヤンマーアグリジャパン  
株式会社



日時 2025年12月19日(金) 9:30 開場  
会場 鳥取大学 Tottori uniQ (旧: 広報センター)  
2階 スペース C,E,F  
(鳥取市湖山町南4丁目101, 学内駐車場あり)

定員 午前：先着80名 午後：定員なし

お申込み  
北海道大学スマート農業教育拠点ホームページ  
からお申し込みください  
<https://smart012.wixsite.com/website/kensyu7>

お問い合わせ  
[smart@fsc.hokudai.ac.jp](mailto:smart@fsc.hokudai.ac.jp) 011-706-3645



(共催) 鳥取大学農学部 鳥取大学技術部 北海道大学スマート農業教育拠点

# 報告書（文字おこし）

内 容 面談記録のための文字おこし  
発注先 株式会社サクラボ  
発注内容 録音時間49分 簡易整文+けば取り 特急  
費 用 38,538円

## －面談説明－

面談目的：石見ワイナリー株式会社が石見ワイナリーホテル美郷のHPの「ブログ・お知らせ」に、令和5年11月20日付けで掲載した謝罪と訂正『石見ワイナリー株式会社及び浅田博昭は、平成30年2月から令和4年10月まで石見ワイナリー株式会社ホームページ及びマスコミの紙面、しまねスタイルの企業立地インタビュー記事により、有限会社サンマモルワイナリー及び北村守様による青森県川内町でのワイナリー事業・ワイン製造方法の確立やそれに伴う雇用促進・ワインの国際審査会での受賞等の実績を、あたかも弊社及び浅田博昭の実績として公表しておりましたが、真実に反するものでした。既に、上記公表を掲載していた媒体については公表記事等を削除いたしました。

真実に反する情報を発信・掲載したことについて、有限会社サンマモルワイナリー及び北村守様並びに関係各所に対し、深くお詫び申し上げます。

令和5年11月20日

石見ワイナリー株式会社

代表取締役 浅田 博昭 』 に関し、謝罪相手である北村守氏に対して、謝罪の経緯等について確認するために行った。

面談相手：株式会社デイリー社 代表取締役会長 北村 守  
法務部 次長 大城 広文

面談日時：令和7年11月10日（月） 14：00から約1時間

面談場所：株式会社デイリー社 本社（大阪府東大阪市若江西新町 3-1-5）

## －文字おこし結果－

文字おこし・・・40文字（10.5P）、36行で21ページ  
簡易整文・・・々々で19ページ

以上

# 請求書

牛尾博文様

件名: 【WITH TEAM (M18-9985)】ご請求書送付  
下記のとおりご請求申し上げます。



株式会社サクラボ  
WITH TEAM 文字起こし  
登録番号: T8370001017156



ご請求金額 **¥ 38,538**

お支払期限: 2025年12月31日

〒9800011  
宮城県仙台市青葉区上杉1-8-19  
副都心ビル上杉百番館2F

TEL:022-713-6788  
FAX:022-713-6789  
desk@withteam.jp

品目	数量	単価	金額
2024-05-24_14-12-58.MP3 : 文字起こし (スタンダードプラン: 簡易整文+けばとり) ※音質のため1.1倍 ※特急料金	49分	715	35,035
	小計		35,035
	消費税 (10%)		3,503
	合計		38,538

10%対象	35,035	消費税	3,503
8%対象	0	消費税	0

振込先

楽天銀行 (旧:イーバンク銀行) マーチ支店(店番号211) 普通口座  
口座番号: 7028863 口座名義: カ) サクラボ

▽お振込み手数料について

恐れ入りますが、お振込み手数料はお客様にてご負担いただいております。