WCEX Amazon Pay 決済モジュール

Welcart専用 Amazon Payプラグイン運用マニュアル

Ver. 2.4.0

2021.6.3

アイベック合同会社

※Welcartは、コルネ株式会社の商標です。

※Amazon、Amazon.co.jp、Amazon Payおよびそれらの名称及びロゴは、Amazon.com,inc.またはその関連会社の商標です。

目次

更新履歴	٠	٠	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	٠	•	•	•	•	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3
はじめに		•	•	•	•	•	_	•	_	_	_	_	•	_	•	•	_	_	•	•	•	•		•	•					•			•	_	_•	_	•	
<u>申込方法</u>		•					•		•	•								•								•	•							•	·	<u>.</u>	•	8
<u>設定方法</u>		•		•		•	_		_	•	_	_	•		•	-	•	•			•		_				•				•		_			_•	•	9
<u>接続テス</u>	<u> </u>				•							•			•		•			•			•	•		•	•						•	•	·	•	•	3
<u>運用方法</u>			•										•				•			•			•											·	·	·	<u>.</u>	3
<u>チャージ/</u>	バッ	<u>ク</u>	12	つ	い	て																												•	·	<u>.</u>	<u>.</u>	<u>5</u>
<u>予期せぬ:</u>	ェラ	_	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	·	•	•	<u>5</u>
エラーー	<u> </u>																																		•		<u>.</u>	5
Welcart#t	2里 -	- γ =	5 <i>J</i> -	ř		, 1 2	d D	≒ √H	₽ 31	-				ı					ı	ı	ı		ı	ı			ı				ı	ı			ı	ı	ı	61

【v1.7.8対応】

2019.3.10

- ・WelcartカートページからAmazon Payへのフローを変更しました。
- ・カートページの「Amazon Payボタン」との並び替え設定を追加しました。

2019.4.26

・AIVEC APPS認証確認の「キーの入力」を省略しました。

2019.6.5

・プラグイン名を「WCEX Amazon Pay」に変更しました。

2019.6.13

・決済エラーログに出力されるようになりました。

2019.7.10

・「WCEX DLseller」使用時、ログアウトする際に警告が出るエラーを修正しました。

2019.12.3

- ・クイック決済ページの「カスタム・オーダーフィールド」と「カスタム・デリバリーフィールド」で「表示する・しない」の設定を決済設定ページに追加しました。
- ・クイック決済ページのカスタムフィールドで、ハイフン等がフィールドキー名に入っていたら表示されない不具合を修正 しました。

2020.02.10

- ・送料設定が2つ以上ある場合、クイック決済時に送料が正しく適用されない不具合を修正しました。
- ・WCEX Coupon 1.0.11を使用時、クイック決済利用時にクーポンの金額が正しく適用されない不具合を修正しました。

WCEX Coupon10.0.10以下をご利用の場合は必ず最新版へアップデートしてください。

・認証確認で、WCEC Amazon Pay を購入されたサイトを選ぶように変更しました。 (Aivec Apps もしくは、wecart.com のどちらかを選択してください。)

【v1.8.0対応】

2020.2.20

・送料設定が2つ以上ある場合、クイック決済時に送料が正しく適用されない不具合を修正しました。

2020.03.26

≪機能追加≫

- ・決済設定ページに処理区分(与信、与信売上計上)の設定を追加しました。
- ・カートページに「買い物を続ける」ボタンの表示を追加しました。
- ・クイック決済ページにカスタムフィールドの表示・非表示の設定を追加しました。
- ・Amazon Payの通常購入フローで通常課金のコンテンツファイルとサービス商品を購入できるよ
- うになりました。(DLSeller商品一部対応)
- 新しいフックを追加しました。

3

2020.03.26

≪バグ修正≫

- ・ハイフン(-)が入っているカスタムフィールドが表示されない不具合を修正しました。 (クイック 決済、Amazonアカウントでログインするダイアログ)
- ・Amazon Payのクイック決済ページで配送方法を変更した場合に送料が再計算されない不具合を 修正しました。
- ・基本設定でAmazon Payを支払方法として登録しなくても勝手にクイック決済が表示される不具合を修正しました。
- ・DLSeller商品を購入する際、お客様情報画面に「Amazonアカウントをお持ちのお客さま」というAmazonアカウントの住所を選択する画面が出ないように修正しました。

【v1.8.1対応】

2020.06.29

・在庫が0の時にクイック決済で購入できてしまう不具合を修正しました。

【v2.0.0対応】

2020.09.09

・WCEX Amazon Payの更新方法が、WordPressのプラグイン更新方法と同じ方法でアップデートできるようになりました

≪機能追加≫

=クレジット決済設定画面=

- ・Amazon Pay APIにアクセスするための公開/秘密キーペアの設定を追加しました。
- ・購入時に利用する配送先の設定を追加しました。
- ・Welcart非会員様のお客様情報登録先を指定する設定を追加しました。
- ・ギフト配送の有無を判断するチェック項目を追加し、ギフト配送などの購入者と発送先が異なる注文の場合には購入者情報を入力できるよう項目を追加しました。

≪仕様変更≫

- ・決済エラーログ機能を削除し、「usc-e-shop/logs/acting_transaction.log」に記載するようになりました。
- ・会員情報とAmazonアカウントを連携させることで、Amazonアカウントのみでログインできるようになりました。(会員情報のメールアドレスとAmazonアカウントのメールアドレスが同一であることが条件となります。)
- ・Amazon Payの売上計上・キャンセルの処理がWelcartの「対応状況」とは別となり、「対応状況」を変更してもAmazon Payの処理が実行されないようになりました。
- ・「Amazonアカウントで登録する」ダイアログにて会員登録を行っていたのを、クイック決済画面にて「Amazonアカウントで会員登録を行う」にチェックを入れるだけで、Amazonアカウントの情報を会員登録に反映できるようになりました。

2020.09.09

≪機能修正≫

- ・非会員様がクイック決済で購入した場合、登録される氏名が二重になる不具合を修正しました。
- ・クイック決済ページにテキストエリアのカスタムフィールドが正しく表示されず注文が確定できない不具合を修正しました。
- ・通常フローに不定期で発生する以下エラーを修正しました。
 - 「支払い方法を選択してください。」
 - 「購入者はAmazonのアドレス帳ウィジェットからの配送先住所が選択されていません」

≪既存機能削除≫

- ・受注リストの一括売上計上、キャンセルを削除しました。
- ・会員登録時に、会員情報入力ページにAmazonログインボタンを表示する機能を削除しました。
- ・通常の購入フローの際に、お客様情報入力ページにAmazonログインボタンを表示する機能を削除しました。
- ・Amazonに登録されている氏名ではなく入力した氏名を登録する機能が削除されました。(設定項目名:お名前入力フィールド)

【v2.1.0対応】

2020.10.16

≪機能追加≫

・ギフト配送の有無を判断するチェック項目を追加し、ギフト配送などの購入者と発送先が異なる注文の場合には購入者情報を入力できるよう項目を追加しました。

≪機能修正≫

・「wc_templates」の入っていない独自テーマを使用した場合に、Amazon Payでの注文が確定した後に完了ページにリダイレクトされない不具合を修正しました。

2021.1.12

≪バグ修正≫

・IE11で決済できない不具合を修正。

【v2.2.0対応】

2021.2.17

≪機能追加≫

=クレジット決済設定画面=

・Welcartの「対応状況」をAmazon Payの「売上計上」や「キャンセル」とリンクするオプションを追加しました。

【v2.2.0対応】

2021.2.17

≪機能修正≫

- ・権限グループが編集者と編集者(設定権限無し)のユーザーの場合でも、決済処理で売上計上/返金/取消を行えるよう修正しました。
- ・デフォルトの「処理区分」を「与信売上計上」に修正しました。

≪バグ修正≫

- ・会員規約同意のチェック制御の不具合を修正しました。
- ・firefox及びsafariにおいて、「注文確定」ボタンを押して必須項目入力エラーが表示された場合、注文確定ボタンが再度押せなくなる不具合を修正しました。

【v2.2.1対応】

2021.3.12

≪機能修正≫

・ Welcart Basicの子テーマ(一部)ご利用時、通常決済において、支払方法でAmazonPayを選択した場合、決済できない不具合を修正しました。

【v2.3.0対応】

2021.4.13

≪機能追加≫

- ・会員様がクイック決済ご利用時、内容確認ページで、会員情報とAmazonアカウントを連携させるチェックボックスを追加 しました。
- ・Amazonアカウントで会員登録を行ったときの入会完了メールの内容に仮パスワード使用の内容と仮パスワードを追加しました。

≪機能修正≫

・通常フロー利用時のDLSeller商品の内容確認ページの「配送日時指定はこちら」を「戻る」に修正しました。

【v2.3.1対応】

2021.4.15

≪機能修正≫

・Welcart v2.2.0 会員登録、パスワード変更時のパスワードポリシーに対応しました。

【v2.4.0対応】

2021.5.19

≪機能追加≫

- Welcart対応のTCDテーマに対応しました。
- ・会員ログインページのAmazon Payログインボタンの表示設定を追加しました。

≪機能修正≫

・非会員様が、クイック決済で商品を購入したときにポイントが付与されてしまう不具合を修正しました。

はじめに

特徴

「Amazon Pay」の最大の特長は、Amazonアカウント**でのログインを貴社ECサイトに導入することで、単なる決済手段にとどまらない、マーケティング効果が期待できる決済ソリューションであるという点です。 支払いに、Amazon Payを選択されると、Amazonに登録されているクレジットカードで決済されます。 配送先や連絡先も同じくAmazonに登録されている情報が用いられます。

初めて利用するショッピングサイトなどでは、名前・配送先・クレジット情報など入力の手間がかかりますが、Amazon Payプラグインを使用すると、名前・配送先・クレジットカード番号入力などの手間が大幅に省くことができ、カゴ落ち対策やCVR改善に有効です。

安全性

Amazon.co.jpはお客様のアカウントを保護するための予防措置を講じています。

お客様がログインするときには、安全なサーバー接続(https://)が使用されます。その際、安全なサーバー保護の業界標準である128ビット暗号化を用いたSSL(Secure Socket Layer)を使用しています。

お客様のアカウントは、お客様が設定した固有のパスワード※によっても保護されています。

要件

PHP5.6以上**3 WordPress5.1以上 SSL必須(SHA-2)

注意事項

- 通常、Welcartを利用する場合はHTTPSプラグインを使用しないでください。

常時SSLにする場合は、一般設定画面にて「WordPressアドレス(URL)」と「サイトアドレス(URL)」を、https://にするだけでSSLにすることができます。

また、常時SSLにした場合は、Welcart管理画面のシステム設定画面にて「SSLの切り替えを行う」のチェックを外してください。

※1 Amazon Paylは、Amazon.co.jp (日本のAmazon) のアカウントをお持ちのお客様のみご利用可能です。

※2 パスワードに一般的な単語や語句を使用することは避けてください。パスワードは、大文字、小文字、数字をすべて含めて6文字以上にしてください。

※3 PHP5.3、PHP5.4のサポートはAmazon SDKで廃止予定です。推奨バージョン以下では正常に動作しない可能性があります。

申込方法

Amazon Payプラグインの使用するには、事前に販売事業者の登録が必要になります。 ECプラットフォームはWelcart (プラグイン) を選択してください。 (登録費用無料) https://pay.amazon.com/jp/signup

Amazon Payのご導入に際しては、一定の条件があります。

日本に拠点のある法人(登記簿をご提出いただく可能性があります。)、Amazon Pay規定の禁止 ビジネスカテゴリー、または導入サイト内に禁止商材を取り扱っていない販売事業者であることが 挙げられます。

詳しくは、Amazon Payサービス利用規定をご覧ください。

https://pay.amazon.com/jp/help/6023

	Amazon Pay プラグイン使用料
初期費用	無料
月額費用	5,500円

	決済手数料	
物理的商品・サービス等	4%	
デジタルコンテンツ	4.5%	
トランザクション料	なし	

設定方法

1. プラグインのインストールから決済に設定

Amazon Payプラグインのインストール後、WelcartShop クレジット決済設定画面のクレジット決済会社選択タブで「Amazon Pay」を選択し、「利用中のクレジット決済モジュール」のエリアにドラッグ&ドロップします。

「利用するモジュールを更新する」をクリックして更新すると、「Amazon Pay」のクレジット決済設定タブが表示され、Amazon Payの設定ができるようになります。



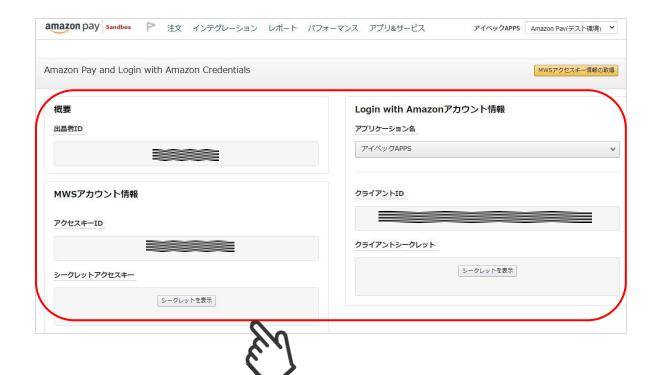
設定方法

2. Amazon Payプラグインの設定

Amazon Payから発行される「MWSアクセスキー」情報を元に、Amazon Pay クレジット決済の設定を行います。

MWS Access Keysは、セラーセントラルから取得できます。

※MWS Access Keysは、テスト環境(SAND BOX)と本番環境共通です。



MWSアクセスキー情報をコピーします。

2. Amazon Payプラグインの設定



WelcartShopクレジット決済設定画面の「Amazon Pay」タブを選択し、Amazon Pay APIにアクセスするのに必要な公開/秘密キーペアを設定します。 ※キーペアの作成方法については次ページを参照してください。

▽キーペア作成方法

キーペアは、本番環境用、テスト環境用それぞれで作成する必要があります。本番環境のみご利用 の場合、テスト環境のキーペアを作成する必要はありません。

- ①Amazon Pay インテグレーションセントラルに接続します。 https://sellercentral-japan.amazon.com/gp/pyop/seller/integrationcentral/
- ②アカウントを選択します。 (本番環境 or テスト環境)
- ③ドロップボックスから「自社開発」、「V2」を選択します。
- ④「手順を見る」をクリックします。





- ⑤APIセクションに移動し、「キーペアの作成」をクリックします。
- ⑥ダイアログが起動するので「API呼び出しに必要な情報の生成」を選択し、APIキーにつける 名前を入力します。
- ⑦「キーの作成」をクリックします。



- ⑧秘密鍵(.pem)が自動でダウンロードされるので、第三者と共有しない安全な場所 (任意) へ保存します。
- ※秘密鍵にアクセスできなくなった場合は、新しくキーペアを作成する必要があります。
- ⑨既存のAPIキーセクションにある作成したAPIキーの公開鍵IDをコピーし、設定方法 3. 秘密鍵設定「公開鍵暗号ID」項目へ記入します。
- ※APIキーは、本番環境用とテスト環境用があります。お間違えの無いようにお願いします。



テスト環境用なら「SANDBOX」、本番環境用なら「本番」と表示されています。

⑩ダウンロードした秘密鍵(.pem)をエディタで開いて記載内容すべてをコピーし、設定方法 3. 秘密鍵設定「秘密鍵」項目へ貼り付けます。

※-----BEGIN PRIVATE KEY-----」から「-----END PRIVATE KEY-----」まですべてをコピーしてください。



※貼り付け後、「秘密鍵」項目に「-----BEGIN PRIVATE KEY-----」から

「-----END PRIVATE KEY-----」まですべてを記入したことを確認してください。

クイック決済を使用せず「Amazon Pay」での注文を行う場合、Amazonアカウントの配送先を優先する「Amazonアカウントから選択する配送先を利用する」を選択していると、注文手続き時に配送先を入力していても、強制的にAmazonアカウントの配送先に上書きして反映されます。

そのため、注文手続き時に入力した配送先情報を優先して反映させたい場合には「購入者が入力する配送先を利用する」を選択します。

※「Amazonアカウントから選択する配送先を利用する」を選択した場合にのみ、Amazonからの保証があるため強制的に配送先が反映されるようになっています。

利用する配送先	購入者がAmazonアカウントから選択する配送先を利用する 購入者が入力する配送先を利用する					
<u>「対応状況」と「決済処</u> 理」を連動	連動する連動しない					
処理区分	● 与信○ 与信売上計上					
動作環境	● テスト環境○ 本番環境					
認証確認						
購入したサイトを選択して ください	aivec.co.jp/plugin www.welcart.com					

▽「Amazonアカウントから選択する配送先を利用する」を選択した場合

カスタムデリバリーフィールド	
お名前	TEST USER 様
フリガナ	
郵便番号	1001000
都道府県	神奈川県
市区郡町村	横浜市テスト町
番地	3-2-4-5
ビル名	
電話番号	1000101000
FAX番号	
その他	
配送方法	通常
配送希望日	指定しない
配送希望時間	指定しない
支払方法	Amazon Pay
カスタム・オーダーフィールド	
備考	

配送先情報を入力し、「amazon pay」ボタンを クリックします。

設定方法

4. 利用配送先設定

▽「Amazonアカウントから選択する配送先を利用する」を選択した場合



変更せずに続行ボタンをクリック

▽「購入者が入力する配送先を利用する」を選択した場合

B客様情報 	
メールアドレス	
お名前	TEST USER 様
フリガナ	
test	
郵便番号	1001000
都道府県	神奈川県
市区郡町村	横浜市テスト町
番地	3-2-4-5
ビル名	
電話番号	1000101000
FAX番号	
配送先情報	
カスタムデリバリーフィールド	
お名前	テスト姓 名スペース 様
フリガナ	
郵便番号	153-0064
都道府県	東京都
市区郡町村	目黒区 下目黒1-8-1
番地	ARCO TOWER
ビル名	
電話番号	0312345678
FAX番号	0
その他	db
配送方法	£. \
配送希望日	指定しない

入力した配送先ではなく、Amazonアカウントの 配送先が反映されます。

▽「購入者が入力する配送先を利用する」を選択した場合

The state of the s	
カスタムデリバリーフィールド	
お名前	TEST USER 様
フリガナ	
郵便番号	1001000
都道府県	神奈川県
市区郡町村	横浜市テスト町
番地	3-2-4-5
ビル名	
電話番号	1000101000
FAX番号	
その他	
配送方法	通常
配送希望日	指定しない
配送希望時間	指定しない
支払方法	Amazon Pay
カスタム・オーダーフィールド	
備考	

配送先情報を入力し、「amazon pay」ボタンを クリックします。

▽「購入者が入力する配送先を利用する」を選択した場合





5. 「対応状況」と「決済処理」を連動

「対応状況」と「決済処理」を「連動する」に設定すると、受注詳細画面の「対応状況」のステータスに応じて決済処理が行われるようになります。

「対応状況」と「決済処 理」を連動	連動する連動しない
処理区分	● 与信○ 与信売上計上
動作環境	● テスト環境○ 本番環境

売上計上処理を行っていない受注分の「対応状況」ステータスを更新すると、「対応状況」に応じた決済処理が行われます。※1,2

(「対応状況」の変更による「決済状況」のステータス更新の詳細については、P23の表を参照してください。)

- ※1 一度「発送済み」または「キャンセル」に更新した場合、それ以降、対応状況のステータスを更新しても、Amazon Payの決済処理が更新されることはありません。
- ※2 再度決済処理を行う場合や、返金処理を行う場合は、Amazon Payセラーセントラルから操作を行って下さい。

5. 「対応状況」と「決済処理」を連動

処理区分	対応状況	対応状況変更後の決済処理	受注リストの決済状況
	新規受付	- *	与信
⊢ <i>[</i> =	取り寄せ中	_	与信
与信	キャンセル	取消	取消
	発送済み	売上計上	売上計上
与信売上計上		処理が行われるため、対応状 各処理に連動されません。	売上計上

※ - (ハイフン) の場合、決済処理は何も行われません。

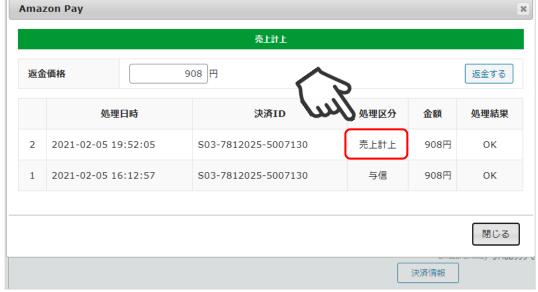


設定方法

5. 「対応状況」と「決済処理」を連動

▽処理区分「与信」で、対応状況を「発送済み」に更新した場合





5. 「対応状況」と「決済処理」を連動

▽処理区分「与信」で、対応状況を「キャンセル」に更新した場合



5. 「対応状況」と「決済処理」を連動

▽処理区分が「与信売上計上」の場合

購入確定時点で、Amazon Pay の売上計上処理が行われるため、「対応状況」を「発送済み」または「キャンセル」にしても、Amazon Pay の決済処理は行われません。





設定方法

6. 処理区分設定

売上計上を行うタイミングを設定します。

「与信」:購入時点では未計上(仮売上)であるため、計上する際は手動で実売上(売上計上)を 更新する必要があります。(売上計上する方法は次ページを参照してください)

「与信売上計上」:購入時点で自動的に計上されます。

<u>「対応状況」と「決済処</u> 理」を連動	連動する連動しない
処理区分	● 与信○ 与信売上計上
動作環境	● テスト環境○ 本番環境
認証確認	
購入したサイトを選択して ください	aivec.co.jp/plugin www.welcart.com

6. 処理区分設定

▽処理区分を「与信」にした場合

受注リストの対象明細から「決済情報」ボタンをクリックすると、ダイアログを表示して決済の履歴が確認できます。

ダイアログ内のボタンを押して、表示されている決済に対して以下の処理が行えます。

- ・「取消」: 注文自体の取消ができます。
- ・「売上計上」:未計上の決済を売上計上することができます。 ※「売上計上」ボタンを手動で押さない限り未計上のままとなるので、計上する際は必ずボタンを押してく ださい。



設定方法

6. 処理区分設定

▽処理区分を「与信売上計上」にした場合

受注リストの対象明細から「決済情報」ボタンをクリックすると、ダイアログを表示して計上済み の決済履歴が確認できます。

ダイアログ内の「返金する」ボタンを押すと、表示されている決済に対して返金処理が行えます。



7. Amazon Pay(クイック決済)利用設定

Amazon Pay(クイック	決済)
Amazon Pay(クイック決 済)	利用する利用しない
Amazon Payのログインボタン	下にする上にする
備考の入力フィールド	表示する表示しない
カスタム・オーダーフィー ルド	○ 表示する● 表示しない
カスタム・デリバリーフィールド	表示する表示しない
非会員のお客様情報	Amazonアカウントの配送先で登録するAmazonアカウントの配送先で登録しない

■非会員のお客様情報

Welcart非会員のお客様がクイック決済で注文する際に、「お客様情報」にAmazonアカウントの配送先を登録することができます。

7. Amazon Pay (クイック決済) 画面設定

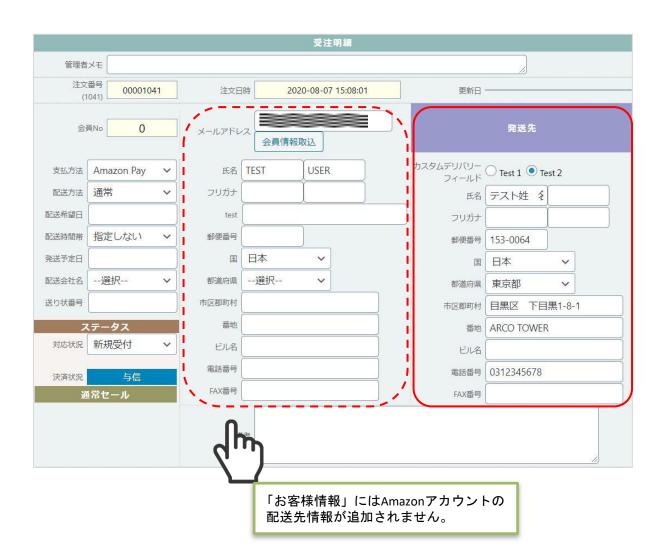
▽「Amazonアカウントの配送先で登録する」を選択した場合 「発送先」に加えて、「お客様情報」にもAmazonアカウントの配送先情報を追加します。



7. Amazon Pay (クイック決済) 画面設定

▽「Amazonアカウントの配送先で登録しない」を選択した場合

「発送先」のみ登録し、「お客様情報」には登録されるのは、Amazonアカウントの氏名とメールアドレスのみになります。



Copyright® AIVEC LLC. Amazon Pay プラグイン 32

8. 支払い方法の登録

クレジット決済の設定完了後、WelcartShop 基本設定画面より支払い方法の設定を行います。



①支払方法名

Amazon Payプラグインをご利用の場合は、**必ず**「Amazon Pay」と入力してください。「Amazon[半角スペース]Pay」

②説明

自由に説明を入力できます。

③決済種別

決済種別は、「Amazon Pay決済」を選択してください。

4決済モジュール

決済モジュールは空白のままにしてください。

⑤使用/停止

支払方法を表示する場合は「使用」、表示しない場合は「停止」を選択します。 使わなくなった場合は「停止」を選択後、クレジット決済設定画面にて「利用しない」に設定 してください。

9. Amazon ログインへの登録

Amazon Payプラグインでは、「Amazonログイン」するため、JavaScriptの登録が必要になります。

①セラーセントラルにログインし、「インテグレーション」- 「インテグレーションセントラル」を選択します。



②ページ下部にある「アプリケーションを確認する」ボタンをクリックします。



9. Amazon ログインへの登録

③「クライアントID/Store ID設定の管理」画面にある「編集する」を選択します。



9. Amazon ログインへの登録

②「許可されたJavaScriptオリジン」の項目にWebサイトのURLを登録します。 ※URLの最後に「/(スラッシュ)」を入れずに、正確に入力してください。 「/(スラッシュ)」があると正常に動作しませんので注意してください。



10. 「Amazonアカウントでログイン」ボタンを表示

「Amazonアカウントでログイン」ボタンを「表示する」にすると、ログイン画面にAmazonアカウントでログインするボタンが表示されます。

Amazonアカウントでのログインを有効にするには、マイページでAmazonアカウントと会員情報を連携させる必要があります。(運用方法 5.会員情報とAmazonアカウントの連携 参照)





「Amazonアカウントでログイン」ボタンを 「表示にする」にすると、ボタンが表示されます。

接続テスト

1. テスト環境と本番環境の切り替え

セラーセントラルで、本番環境またはテスト環境へ切り替えるには、サイト上部のアカウントの選択(ドロップダウンボックス)から、「Amazon Pay(本番環境)」または「Amazon Pay(テスト環境)」を選択します。

(https://sellercentral.amazon.co.jp)



動作環境がテスト環境の場合、テスト用購入者アカウントのユーザー名とパスワードでのみ使用できます。

本物のAmazon購入者アカウントや販売事業者用アカウントのユーザー名とパスワードは使用できませんのでご注意ください。

テスト用購入者アカウントは、セラーセントラルでアカウントを「Amazon Payテスト環境」を 選択し、インテグレーション⇒テストアカウントで作成できます。

テスト環境で動作を確認する場合は、WelcartShop クレジット決済設定画面から、「テスト環境」を選択してください。

その際には、公開鍵暗号ID、秘密鍵をテスト環境用に変更してください。





※本番稼働するときは、「本番環境」にし、公開鍵暗号IDと秘密鍵を本番環境用に変更お願いします。

1. テスト環境と本番環境の切り替え

本番環境と同じようにAmazon Payの取り引きをテストすることができます。

実際の請求等は発生することはありません。

テスト環境を使用するには、セラーセントラルの「インテグレーション」タブにある「テスト用購入者アカウント」ページでテスト用の購入者アカウントを作成します。



テスト環境では、ロゴのボタンにテスト環境を示す「SANDBOX」の「S」を加えたロゴマークが表示されます。

これは、テスト担当者に注文が本物ではないことをわかりやすく知らせるためのものです。



Amazonアカウントでお支払い

1. 受注リストの注文状況

Amazon Payで決済があった場合、「入金状況」項目ではなく「決済状況」が更新されます。 (表示される決済状況の内容については以下表を参照してください)



決済状況	説明
与信	仮売上状態であり、手動での売上計上待ち状態です
売上計上	売上の計上が完了しています
取消	注文の取消が完了しています
返金	返金処理が完了しています
返金(処理中)	Amazonが返金処理を行っている状態です(完了すると自動的に「返金」になります)
返金拒否	返金処理でAmazonから返金拒否された状態です

2.決済直前ログ

Amazon Payセラーセントラルの注文ステータスに決済が発生しているにも関わらず、Welcart の受注リストにデータが記録されていない場合、以下の方法で受注データの復旧ができます。

- ①Welcart Management 受注リスト画面にて、「操作フィールド表示」を選択して「決済直前ログー覧」ボタンをクリックします。
- ※「決済直前ログー覧」ボタンが表示されない場合は、システム設定>「決済直前ログより受注データ再作成」を「利用する」にしてください。



2.決済直前ログ

②「詳細」ボタンをクリックして、Amazon Payセラーセントラル注文ステータスにある「購入者 Eメールアドレス」と「合計注文金額」が一致するデータを検索します。

※現時点ではリンクキーとAmazonリファレンスIDは紐づいていないため、リンクキーでの検索が行えません。





2.決済直前ログ

- ③決済直前ログ詳細ダイアログで内容を確認し、「受注データ登録」ボタンを押すと、その内容で 受注データが登録されます。
- ※その際、受注日時をログの登録された日時か、データ復旧処理を行った日時かを選択できます。



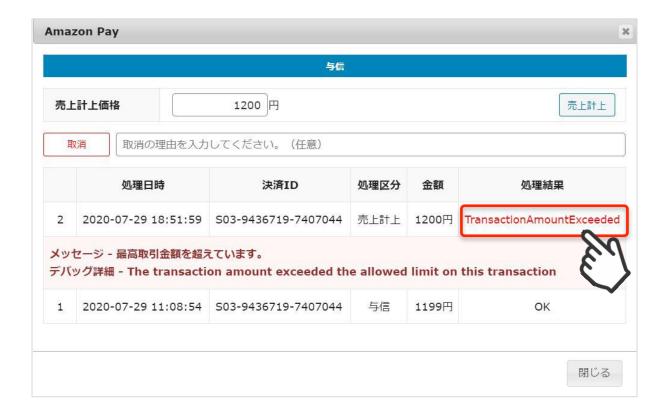


受注データ復旧した場合、Amazon Payで決済での入金状況は常に「空」で登録されます。 復旧後は必ずAmazon Payセラーセントラルにて手動で売上請求処理等を行ってください。

3.決済情報エラー確認

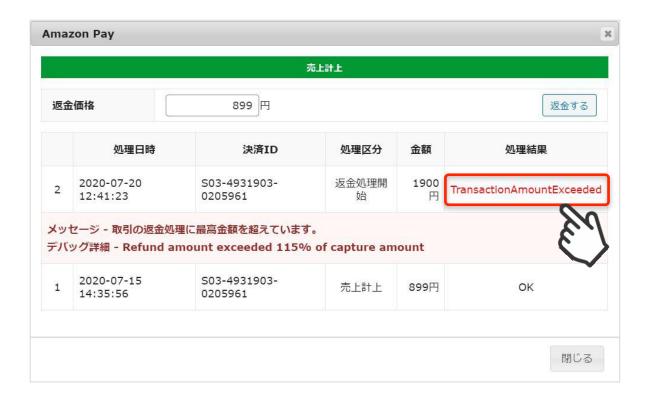
手動での売上計上、もしくは返金処理を行う際にエラーが表示された場合は、「処理結果」項目に表示されたエラーをクリックするとエラーの詳細内容が確認できます。

(例) 合計金額を超える金額で売上計上した場合



3.決済情報エラー確認

(例) 売上計上した金額の115%を超える金額で返金処理をした場合



4.Amzonアカウントによる会員登録

Amazonアカウントがあり購入サイトの会員登録が未登録の場合、Amazon Payを利用して商品を購入する際に「Amazonアカウントで会員登録を行う」にチェックを入れると、情報を入力せずに Amazonアカウントの登録情報を購入サイトの会員登録に反映させることができます。

①「Amazon Pay」ボタンをクリックしてください。 ※ボタンが表示されていない場合は、WelcartShop クレジット決済設定画面の「Amazon Pay(クイック決済)」の利用するを選択すると表示されます。



②Amazonに登録しているEメールアドレスとパスワードを入力してください。



③使用するAmazonアカウント情報に間違いがないかを確認し、問題なければ「続行」をクリックします。



4.Amzonアカウントによる会員登録

④内容確認ページ下部の「Amazonアカウントで会員登録を行う」にチェックを入れて「注文を確定する」を クリックします。

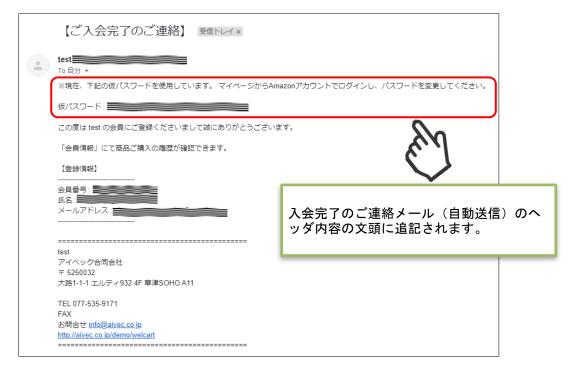
注文確定と同時に、Amazonアカウントの会員情報をもとに購入サイトの会員登録も完了します。



4.Amzonアカウントによる会員登録

⑤ 「Amazonアカウントで会員登録を行う」にチェックを入れて注文確定後に自動送信される入会完了のご連絡メール(自動送信)の文頭に、仮パスワード使用の内容及び仮パスワードが追記されます。





5.会員情報とAmazonアカウントの連携

Welcart会員ログイン後、マイページ画面の「会員情報編集」にて、すでに会員であるお客様の会員情報と Amazonアカウントを連携させることができます。

(なお、連携を解除したい場合は「しない」を選択し、「実行」を選択してください)

連携後、会員ログインページからAmazonアカウントのみでログインできるようになります。 また、ログインしていない状態からカートページで「Amazon Pay」のボタンを押すとWelcartの会員ログイン も自動的に行えるようになります。

※ただし、Welcart会員情報とAmazonアカウントの登録メールアドレスが同一であることが条件となります。





5.会員情報とAmazonアカウントの連携



5.会員情報とAmazonアカウントの連携

Welcart会員にログイン中で、Amazonアカウントと会員情報の登録メールアドレスが同一であり、マイページの「Amazonアカウントでログイン」が「しない」の場合、クイック決済利用時の内容確認ページに、会員情報とAmazonアカウントを連携させるチェックボックスが表示されます。

チェックを入れ、注文を確定させることで、以降、会員ログインページにはAmazonアカウントのみでログインできるようになります。

会員情報編集 Amazonアカウントでログイン? ○ する ● しない (解除する) *お名前 姓 Test 名 User フリガナ 姓 「Amazonアカウントでログイン」が「しない」 *郵便番号 のほかに Welcart会員にログイン中 ・Welcart会員情報とAmazonアカウントの登録メール アドレスが同一 が条件となります。 配送先情報 変更 お名前 郵便番号 都道府県 市区郡町村 番地 ビル名 電話番号 その他 pay Amazonアカウントで指定したお支払い方法 支払方法 変更 注文を確定する 戻る 会員情報とAmazonアカウントを連携させる



チェックし、注文を確定させること で、以降、会員ログインページには Amazonアカウントのみでログインで きるようになります。

6.ギフト配送

ギフト配送のように購入者様と発送先が異なる場合、「内容確認」ページにある「ギフト配送」項目にチェックを入れます。

チェックを入れると入力項目が下に表示されるので、「購入者様」の情報を入力します。

※Welcart会員ログインをしていない場合、会員情報が取得できないため「購入者様」情報を入力する必要があります。

ログインしている場合は、会員情報が取得可能なためチェック自体表示されません。



Amazon Pay チャージバックについて

チャージバックについて

WCEX Amazon Payでは、チャージバックに対応しております。

※設定ページで「購入者がAmazonアカウントから選択する配送先を利用する」を設定を行わないと、チャージバック対象外となりますのでご注意ください。

(設定方法については、P14.設定方法 - 4. 優先配送先設定を参照してください)

詳しくは「チャージバックに関するよくある質問」をご覧ください。 https://pay.amazon.co.jp/help/201749690

予期せぬエラー

正常決済を行っているのにエラーとなってしまう場合は、以下の点を確認します。

- ・クレジット決済設定「MWS Access Keys」に誤りがないか
- ・Login with AmazonへのJavaScriptの登録に誤りがないか
- ・SSL証明書は正常か
- ・秘密鍵設定に誤りがないか
- ・Basic認証やIPアドレスによるアクセス制限をしていないか
- ・他のプラグイン(メンテナンスモードを含めて)を停止して動作確認してみる
- ・テーマをWelcart Default テーマに切り替えてみる
- ・Welcart の推奨システム要件の確認(PHPバージョン、サーバースペック等)

注意事項

- ・Wordpressのマルチサイトへは、ご利用いただけません。
- ・他社プラグインと競合して正常に動作しない報告が多発しています。 (特にinternet explorer 11 (IE11) やバージョンが古いブラウザ等)

特に注意するプラグイン等(2021年2月15日現在)

- -Really Simple SSL
- -zipaddr-jp
- -Google reCAPTCHA v3(旧ブラウザ)

エラー一覧

一般的なエラーについて

下記のエラーは「usc-e-shop/logs/amazon_pay.log」に記載されるエラーです。

コード	コード名	購入者向けメッセージ
INVALID_PARAMETER_VALUE	InvalidParameterValue	技術的なエラーが発生しました。
INVALID_HEADER_VALUE	InvalidHeaderValue	技術的なエラーが発生しました。
INVALID_REQUEST_FORMAT	InvalidRequestFormat	技術的なエラーが発生しました。
INVALID_REQUEST	InvalidRequest	技術的なエラーが発生しました。
MISSING_HEADER_VALUE	MissingHeaderValue	技術的なエラーが発生しました。
MISSING_PARAMETER_VALUE	MissingParameterValue	技術的なエラーが発生しました。
UNRECOGNIZED_FIELD	UnrecognizedField	技術的なエラーが発生しました。
DUPLICATE_IDEMPOTENCY_KEY	DuplicateIdempotencyKey	技術的なエラーが発生しました。
CURRENCY_MISMATCH	CurrencyMismatch	技術的なエラーが発生しました。
UNAUTHORIZED_ACCESS	UnauthorizedAccess	技術的なエラーが発生しました。
INVALID_ACCOUNT_STATUS	InvalidAccountStatus	技術的なエラーが発生しました。

エラー一覧

一般的なエラーについて

コード	コード名	購入者向けメッセージ
INVALID_REQUEST_SIGNATURE	InvalidRequestSignature	技術的なエラーが発生しました。
RESOURCE_NOT_FOUND	ResourceNotFound	技術的なエラーが発生しました。
REQUEST_NOT_SUPPORTED	RequestNotSupported	技術的なエラーが発生しました。
UNSUPPORTED_OPERATION	UnsupportedOperation	技術的なエラーが発生しました。
AMAZON_INTERNAL_SERVER_E RROR	InternalServerError	技術的なエラーが発生しました。
TOO_MANY_REQUESTS	TooManyRequests	技術的なエラーが発生しました。
SERVICE_UNAVAILABLE	ServiceUnavailable	Amazonのサーバーに技術的な問題が発生しています。もう一度お試しください。
AMAZON_PAY_SDK_CLIENT_EX CEPTION	Amazon PaySDKClientException	Amazon Payの設定に問題があります。管理画面から 再確認した上でもう一度お試しください。

エラー一覧

決済エラーについて

下記のエラーは「usc-e-shop/logs/acting_transaction.log」に記載されるエラーです。

■取引情報を更新するAPI

コード	コード名	購入者向けメッセージ
RESOURCE_NOT_FOUND	ResourceNotFound	セッション期限切れです。注文処理を最初から やり直してください。ご不便をおかけしてしま い申し訳ございません。
INVALID_CHECKOUT_SESSION_S TATUS	InvalidCheckoutSessionSt atus	注文処理をできない状態になっています。注文 手続きを最初からやり直してください。ご不便 をおかけしてしまい申し訳ございません。
CONSTRAINT_CHECKOUT_RESUL T_RETURN_URL_NOT_SET	CheckoutResultReturnUrl NotSet	技術的なエラーが発生しました。
CONSTRAINT_CHARGE_AMOUNT _NOT_SET	ChargeAmountNotSet	技術的なエラーが発生しました。
CONSTRAINT_PAYMENT_INTENT_ NOT_SET	PaymentIntentNotSet	技術的なエラーが発生しました。
CONSTRAINT_BUYER_NOT_ASSO CIATED	CONSTRAINT_BUYER_N OT_ASSOCIATED	Amazonアカウントからお支払い方法を選択して からもう一度お試しください。

決済エラーについて

下記のエラーは「usc-e-shop/logs/acting_transaction.log」に記載されるエラーです。

■取引情報を完了するAPI

コード	コード名	購入者向けメッセージ	管理者向けメッセージ
CHECKOUT_SESS ION_CANCELED	CHECKOUT_SESSION _CANCELED	選択された支払い方法に問題が ありました。もう一度お試しく ださい。	お支払い方法は拒否されたか、 それとも処理中に取引はキャン セルされました。
CURRENCY_MISM ATCH	CurrencyMismatch	内部処理エラー。取引を処理で きませんでした。もう一度お試 しください。	購入手続きを始めた時の通貨は 取引完了する動作に使った通貨 と異なります。
TRANSACTION_A MOUNT_EXCEED ED	TransactionAmountExc eeded	最高取引金額を超えています。 別ウィンドウ・タブで商品追加 や数量変更を行っていれば、そ れらのウィンドウ・タブを閉じ てからもう一度お試しください。	最高取引金額を超えています。
RESOURCE_NOT_ FOUND	ResourceNotFound	セッションは期限切れです。注 文処理を最初からやり直してく ださい。	「Checkout Session」を使った 時から30日間が立っている。ど の動作を行っていてもこのエラ ーが返却されます。
AMOUNT_MISMAT	AmountMismatch	取引金額が変更されました。別 ウィンドウ・タブで商品追加や 数量変更を行っていれば、それ らのウィンドウ・タブを閉じて からもう一度お試しください。	購入確定した時の金額は取引完 了する動作に指定した金額と異 なります。
INVALID_CHECKO UT_SESSION_STA TUS	InvalidCheckoutSession Status	内部処理エラー。取引を処理できませんでした。もう一度お試しください。	取引のステータスにより、実行 しようとした処理が無効です。
INVALID_CHARGE _STATUS	InvalidChargeStatus	内部処理エラー。取引を処理で きませんでした。もう一度お試 しください。	取引のステータスにより、実行 しようとした処理が無効です。

決済エラーについて

コード	コード名	購入者向けメッセージ	管理者向けメッセージ
SOFT_DECLINED	SoftDeclined	お支払い方法は拒否されました 。別の支払い方法を選択しても う一度お試しください。	支払いはソフトに却下されました。繰り返し再試行しても失敗する場合は、購入者に連絡して、別の支払い方法を選択してもらいます。
HARD_DECLINED	HardDeclined	お支払い方法は拒否されました 。別の支払い方法を選択しても う一度お試しください。	支払いは却下されました。再試 行はできないため、購入者に連 絡し別の支払い方法を選択して もらいます。
PAYMENT_METH OD_NOT_ALLOWE D	PaymentMethodNotAllo wed	お支払い方法は拒否されました 。別の支払い方法を選択しても う一度お試しください。	購入者が選択した支払い方法は 、この請求では許可されていま せん。
AMAZON_REJECT ED	AmazonRejected	お支払い方法は拒否されました 。別の支払い方法を選択しても う一度お試しください。	アマゾンが請求を拒否しました 。関連する課金許可もキャンセ ルされます
MFA_NOT_COMPL ETED	MFANotCompleted	内部処理エラー。取引を処理できませんでした。もう一度お試しください。	このトランザクションを処理するには、購入者が多要素認証(MFA)を完了する必要があります。
TRANSACTION_TI MED_OUT	TransactionTimedOut	取引はタイムアウトエラー、 Amazonが注文を処理できませ んでした。もう一度お試しくだ さい。ご不便をおかけしてしま い申し訳ございません。	Amazonが承認を処理するのに十 分な時間がなかったため、請求 は拒否されました。
PROCESSING_FAI LURE	ProcessingFailure	Amazonが注文を処理できませんでした。もう一度お試しください。ご不便をおかけしてしまい申し訳ございません。	内部処理エラーのため、Amazon は請求を処理できませんでした 。充電許可が充電可能状態にあ る場合にのみ、充電を再試行す る必要があります。

Welcart拡張プラグイン対応状況

Welcart拡張プラグインのサポート

Welcart 拡張プラグイン	対応状況
wcex_coupon	0
wcex_dlseller %	Δ
wcex_multiprice	0
wcex_sku_select	0
wcex_auto_delivery	×
wcex_mobile	0
wcex_multiple_shipping	×
wcex_widget_cart	0

※通常課金のDLSeller商品(コンテンツファイル、サービス)であれば使用可能ですが 継続課金に関しては使用ができません。