明聖高等学校 中野キャンパス

# 第10回学園祭（中野キャンパス）MeiPay運用報告 公開版

10月25日（日）　開場9:40〜16:00　決済の受付9:00〜17:00

作成：株式会社TeaBreak
公開：2026年11月

学校へ提出した報告を、学校の了承を得て公開用にまとめたものです。

| 支払い | 支払いの金額 | 会員 |
|---|---|---|
| **2,355** 件 | **622,000** MeiPay | **620** 人 |
| レジ9か所 | 支払った人529人 | うち当日に登録229人 |

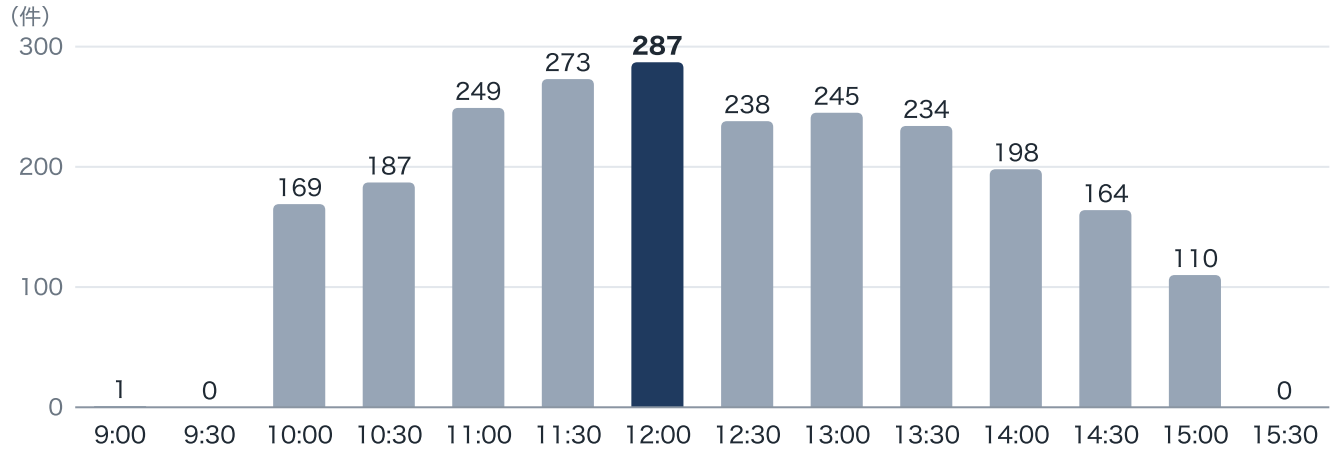
| 残高の照合（5分おき） | LINEからの呼び出し |
|---|---|
| **109** 回 | **14,253** 回 |
| 8時から17時まで・ずれは0 | すべて応答・95%は0.29秒以内 |

## 要点

- 決済は1日を通して止まらずに動きました。支払いは2,355件、622,000 MeiPay。
- 5分おきに全員の残高を取引の記録と突き合わせ、109回とも**ずれは0**。マイナスの残高も0人です。
- LINEからの呼び出し14,253回に、すべて応答。95%は0.29秒以内に返しました。
- 30分ごとの区切りでは、12時からの30分がいちばん多く287件。11時から14時は、どの区切りも230件超え。
- 学校からいただいたお問い合わせ4件には、記録を調べて当日中にお返事しました。

千葉本校「2026明聖祭」（10月23日・24日）と合わせると、3日間の支払いは**7,989件**です。

### 30分ごとの支払いの件数（10月25日・全レジの合計）




紺の棒が、30分ごとの区切りでいちばん多い12:00〜12:30の287件。15:30より後の支払いは0件です。

・数字は、10月25日17時すぎに記録を読み取って数えたものです。
・会員の数は、登録の途中の方と退会した方を含みます。
・LINEからの呼び出しは、ボタンを押す・QRを読み取るなどで届いた数です。10月25日0時から17時4分までの記録です。
・MeiPayは学園祭の中だけで使う校内通貨の単位で、円ではありません。

## 1. MeiPayのしくみ

MeiPayは、学園祭の中だけで使う校内通貨です。会員証もレジも、LINEから使えます。

生徒も保護者も、まず学園祭のLINE公式アカウントを友だち追加して会員登録します。

### 支払いの流れ

1. **会員証を出す**
   お客さんがメニューの「会員証」を押す。QRコードと残高が出る
2. **係が読み取る**
   模擬店のレジ係が、スマートフォンでQRを読み取る
3. **金額を入れて確定**
   係が金額を入れて確定する。専用のレジ機器は置かない
4. **残高から引かれる**
   確定した金額が、その場で残高から引かれる

受付でのチャージも、先生による付与も、同じくLINEから行います。在校生・中学生・先生など、区分ごとに決めた初回の付与は自動で入ります。

### メニューは5つ

| 会員証 | フロアマップ | 催事CM | 委員長に質問 | 投票ページ |
|---|---|---|---|---|
| QRコードと残高 | 校内の案内図 | 催しの紹介動画 | AIが実行委員長として、出し物などの質問に答える | クラスへの投票フォーム |

## 2. 会員

中野キャンパスでは9月から登録を受け付けました。保護者と中学3年生には、学校から登録用のQRコードが郵送されました。

会員は620人。うち229人は、学園祭の当日に登録しました。

## 3. お金の数字を、合わせ続ける

当日は8時から17時まで、5分おきに全員の残高を取引の記録と突き合わせました。ずれは一度も出ていません。決済の受付が終わった後にもう一度確かめ、残高のずれもマイナスの残高も0人でした。

サーバーの異常や残高のずれがあれば、知らせが運営にメールで届く設定です。誤ってデータを消しても、過去7日のうちの時点に戻せます。当日、戻す必要はありませんでした。

## 4. 使った人の声

学校が行ったアンケート「開発者に伝えたいこと」から、原文のまま一部を紹介します。

**使ってみて**

> 「スムーズに使用が出来ました！ 残金もちゃんとわかるのでお買い物しやすかったです。毎年改良されててすごいなと思います。」

> 「使いやすくて分かりやすいです。」

> 「支払いスムーズでした！」

**次への要望**

> 「上限４００円なのが気になった」

> 「もう少し細かい金額でチャージできるともっと嬉しいです。」

> 「支払い後、残高をチャット通知してくれると嬉しいと思います。」

いただいた要望は、次回の設計に生かします。

## 5. 次回に向けて

学校へ提出した報告から、次回に向けた学びを2つ載せます。

> レジ係の手順と、会員証で残高を見直す方法は、当日より前にお伝えする

> 1回に払える上限は、1回のお会計の合計に合わせる

**株式会社TeaBreak**

MeiPayを開発し、当日の運用を担当しました。代表の仲条は、2024年から明聖高等学校の学園祭で、LINEを活用したボットを担当しています。今年で3年目です。

代表取締役　仲条 高幸
文化祭・学園祭の会計のご相談（無料）：t.nakajo@tea-break.co.jp
よくある質問と学校向けのご案内：https://tnakajo42.github.io/meipay/

※「LINE」は、LINEヤフー株式会社の商標または登録商標です。
※QRコードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。