



INTERPARK+1宇都宮店全景

**事業内容** アミューズメント事業全般  
(ゲーム、ボウリング、フットサル、ビリヤード、等)

**導入目的** 景品管理システムと連携し、バーコードラベルにより入庫・出庫・補充・棚卸など、一連の景品管理の効率化を実現する。

**導入台数** ピータッチQL-550/5台

■会社概要

設立 1947年6月  
所在地 茨城県古河市小堤1916-1  
資本金 1,000万円  
事業内容 アミューズメント事業全般  
店舗 GAME PADDOCK+1古河本店、Sports Arena INTERPARK+1宇都宮店、GONDO+1長野店、GAME PADDOCK+1境店、TSUKUBAローラースタジアム  
URL <http://www.am-plus1.co.jp/>

## バーコードラベルを用いた効率的な在庫管理により、大幅なコスト削減を短期間で実現しました。

！QL-550導入の背景

プライズマシンの景品の効率的な管理が課題に。

- 煩雑な手記入による景品台帳
- 景品棚卸の膨大な作業時間
- 景品のデータ管理が不十分

株式会社藤本様のアミューズメント施設「INTERPARK+1」に設置されたプライズマシンには、ぬいぐるみなど各種景品が入っています。その取り扱い景品数は月に約12,000個ののぼります。この膨大な景品管理は、従来手記入の台帳で行われていました。しかし、入庫管理や棚卸作業に膨大な手間がかかるうえ、人気景品の動向に合わせた補充発注などの機動的な仕入れも出来ず、バーコードを活用した戦略的な景品管理システムの構築が急務となっていました。

！QL-550を選択した理由

景品管理システムと連携し、バーコードで作業効率改善。

- システムとの連携が可能
- 多彩なラベル、優れた操作性
- 導入コストが極めて安価

この課題解決のために、同社は2004年末から景品管理システムの開発に着手。2005年11月にカットオーバーした同システムは、膨大な景品の入出庫管理やプライズマシンへの充填作業などを、すべてバーコードにより管理し、作業効率を劇的に改善しました。そのバーコード付きラベルプリンタとして採用されたのが、QL-550。他の製品と比べて、本体価格が圧倒的に安く、多様なラベル種類、高速印字、自動カットなどの使い勝手の良さなどが高く評価されました。

！QL-550導入の成果

在庫の把握が瞬時にでき、無駄のない発注が可能に。

- 在庫管理にかかる時間が1/10に
- リアルタイムの景品管理実現
- 棚卸作業などの少人数化

景品管理システムと連携したQL-550の導入により、入庫・出庫・充填に関する作業効率が大幅に向上しました。同時に、約8,000種類におよぶ景品在庫を、リアルタイムで単品管理できるようになり、適正在庫の実現や個々のプライズマシンごとのペイアウト率(入金と景品払出の比率)の把握も可能となりました。QL-550から出力されたバーコードラベルは社員証にも貼付されているため、今後はスタッフの業務効率改善などの確な労務管理にも活かされる予定です。



ご購入いただいた代表的機種

**ピータッチQL-550**

安価な導入コストで、多彩なラベルを作成。  
バーコードプリンタとして在庫管理を効率化。

在庫管理システムなどとの連携可能

ラベルレイアウトは自由自在

高速印字、自動カットの優れた操作性

※製品の詳しい仕様は裏面をご覧ください。

## ■システム概要と特徴

- 景品管理システムにより、各店舗からの景品の発注・入荷・検品・入出庫・充填の流れをリアルタイムで把握します。  
管理責任者は、在庫に関する各種データを確認することができ、適正な在庫管理を実現できます。
- 入出庫・充填の一連の作業は、QL-550から出力されたバーコードラベルにより、管理されます。  
店舗スタッフはPDAで、スタッフID、景品バーコード、ゲーム機バーコードをスキャンするだけ。入力するデータは景品の個数だけなので、作業効率が格段に向上します。



### ■お客様の声

作業時間の短縮と、在庫管理の高度化に、**QL-550は最適なバーコードプリンタでした。**

株式会社 藤本 | INTERPARK+1 宇都宮店総務 | 工藤 将之 様



QL-550導入前と比べて、在庫管理業務にかかる時間が10分の1以下になりました。これは画期的なことでしたね。棚卸も以前は半年に1回だったのが、今では毎月実行しています。それも極めて正確にできます。このシステムとQL-550のおかげで、当社の商品管理レベルは格段に向上しました。今後、プライズマシンや社員証に貼付するバーコードラベルは、耐久性のあるラミネート加工のもの(ピータッチ)にすることも検討中です。

### ■販売パートナー様の声

SDKの無償提供、問い合わせへの迅速な対応など、**システム開発側に配慮するブラザーの姿勢を評価します。**

Natural Art 有限会社 | ソリューションアドバイザー | 後藤 修司 様



景品管理システムの開発と並行して、さまざまなバーコードプリンタを比較検討しました。QL-550を選じた理由は、まず価格が手頃だったこと。システムを拡販するためには特殊で高価な機器ではダメですから。またラベルの種類が豊富で、非常に使い易い点も評価しました。もう一つ、SDKが無償提供され、コマンドリファレンスも公開されており、問い合わせにも迅速に対応するブラザーさんの姿勢も決め手になりました。(URL: <http://www.navi.kj-club.com/>)

### ■出力見本(原寸大)

サッカー日本代表チーム 必勝マフラータオル  
00002568



### ■ピータッチQL-550の概要

- 希望小売価格/35,700円(本体価格 34,000円)
- 印刷方式/ 感熱方式
- 印字ヘッド/300dpi/720ドット
- 印字幅/最大59mm
- 印字スピード/最大90mm/秒
- 電源/AC 100V、50/60Hz
- 寸法/146(W) × 196(D) × 152(H) mm
- 重量/1300g
- 消費電力/印刷時115W(最大)、待機時2.5W以下
- カッター寿命/DKラベルのみの場合10,000カット、DKロールのみの場合5,000カット(別売交換カッターで取り替え出来ます)
- インターフェース/USB 1.1

P-touch  
**QL-550**



・ピータッチはブラザー工業株式会社の登録商標です。

このカタログの掲載商品、並びに内容についての詳しいことは、お近くの販売店でご相談ください。もし、販売店でお分かりにならないときは、下記ブラザーコールセンターまたはブラザー販売(株)の営業部におたずねください。

●受付時間 9:00~12:00/13:00~17:00(土・日・祝祭日を除く)

北海道/011-782-6591 東北/022-227-8885 関越/048-640-3654 東京/03-3274-6911 中部/052-824-3196 関西/06-6543-9120  
中四国/082-240-3781 九州/092-481-1560

■お問い合わせ、ご相談は、

[ピータッチ導入事例・SPコード:MD7CP020A]このカタログの内容は、平成18年7月現在のものです。