

【ブースNo】	【企業名】	【提案区分】
103	アイ・オーシステムインテグレーション 株式会社	I o T

提案技術・提案製品

他社ERPと連携も！

受払履歴追跡可能 在庫管理システム

提案内容

■ 入在庫管理の問題点

- ・アイテムが多く入在庫が煩雑なため、そもそも在庫管理ができていない。
- ・入在庫時に伝票と現物の照合が行えていない。
- ・システムの入力が手作業であるためタイムラグがありデータも不正確。
- ・正確な在庫管理が出来ず、ムダが多く、不良在庫、欠品などのリスクが発生。
- ・トレーサビリティが必要であるが、ロット別在庫管理ができていない。

《ハンディターミナルを活用した在庫管理システム》



バーコード(QR)の使用

- ・バーコードスキャンによる作業の効率化
- ・正確な記録と情報収集
- ・伝票と現物チェックの正確性
- ・ロットトレーサビリティの実現



モバイルプリンタの活用

- ・HHTより即時に現品シールを発行
- ・メーカーのロット番号をバーコード出力
- ・在庫管理の精度向上
- ・ロット・トレーサビリティの実現



効率的な情報管理

- ・リアルタイムの状況把握
- ・手作業によるミスの低減
- ・正確な入庫出庫状況や在庫状況の把握
- ・受け払い履歴の完全保持



現品シール

現品シールによる効率化

- ・現品シールを読み取→登録で棚卸完了
- ・ロットNo付現品シールでロット確認
- ・有効期限も明示も可能

【開発進度】	H30.5現在	<input type="checkbox"/> アイデア段階	<input type="checkbox"/> 試作/実験段階	<input type="checkbox"/> 開発完了段階	<input checked="" type="checkbox"/> 製品化完了段階		
メ リ ッ ト	項目	コスト	質量	生産性/作業性	品質/性能	環境配慮	その他()
	数値	30% 低減	—	30% 向上	30% 向上	—	—

<企業情報>

所在地	群馬県前橋市元総社町1-2-3
本社所在地	同上
海外生産拠点	—
資本金	1,425万円
従業員数	30名
認証取得	ISMS
主な事業内容	情報処理システムの開発及び販売 情報処理システムのコンサルティング
主要取引先	製造業各社様
担当部署・者	営業部 海野 義政
電話	027-280-3300
E-mail	unno@iosi.co.jp
URL	https://www.iosi.co.jp/

主な生産管理システム(富士通GLOVIA Smart PRONES)導入実績		
納入先	業種	従業員数
株式会社ギンポーパック様	包装容器	297
株式会社多摩川電子様	通信用機器	121
S社(群馬県高崎市)	機械	220
G社(群馬県藤岡市)	自動車関連	120
K社(群馬県高崎市)	電子機器	250
A社(群馬県前橋市)	成型	60
K社(群馬県)	自動車関連	130
Z社(東京都)	電子機器	80
G社(非公開)	半導体設備	500
H社(非公開)	自動車関連	350
F社(非公開)	化学製品	170
F社(非公開)	電池	1400