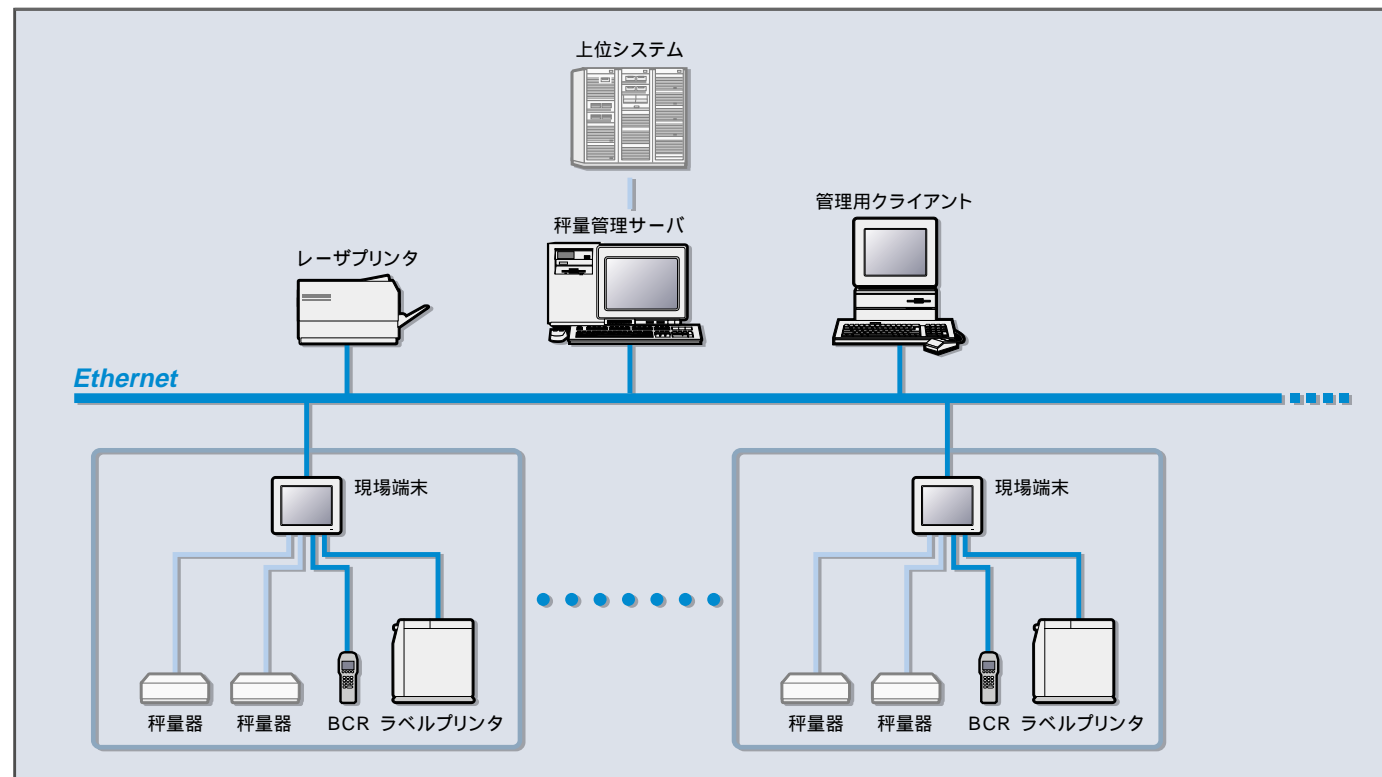


標準システム構成



動作環境

ハードウェア		
製造/工程管理サーバ：AT互換機 CPU：Pentium II 350MHz以上 メモリ：256MB以上 HDD：RAID5(推奨) LAN：Ethernet(TCP/IP) 無停電電源装置(推奨)	工程端末：AT互換機 CPU：Pentium 133MHz以上 メモリ：128MB以上 HDD：1GB以上 LAN：Ethernet(TCP/IP) 表示：SVGA以上/タッチパネル推奨	クライアント：AT互換機 CPU：Pentium 133MHz以上 メモリ：128MB以上 HDD：1GB以上 LAN：Ethernet(TCP/IP)
バーコードリ-ダ	帳表用プリンタ：Windows対応レーザープリンタ	
ソフトウェア		
OS 製造/工程管理サーバ：Windows2000、NT クライアント、現場端末：Windows2000、NT	RDBMS：ORACLE	

Windowsは、米国マイクロソフト社の商標または登録商標です。
 WindowsNTは、米国マイクロソフト社の商標または登録商標です。
 Windows2000は、米国マイクロソフト社の商標または登録商標です。
 ORACLEは、Oracle Corporationの登録商標です。
 Pentiumは、米国intel社の登録商標です。
 Ethernetは、米国XEROX社の登録商標です。
 CIMVisionは、横河電機(株)の商標です。
 その他、掲載の会社名・商品名などは、各社の商標または登録商標です。

YOKOGAWA ◆ 横河電機株式会社

情報ソリューション事業部
 コンサルティング部

〒180-8750 東京都武蔵野市中町2-9-32
 Tel. 0422(52)9565 Fax. 0422(52)5220
 E-mail: cimvision@csv.yokogawa.co.jp
 URL: <http://www.yokogawa.co.jp/>

記載内容は、お断りなく変更することがありますのでご了承ください。
 All Rights Reserved, Copyright © 2002, Yokogawa Electric Corporation.

[Ed:02/b]

Printed in Japan, 206(YG・KF)



YOKOGAWA ◆



<http://www.yokogawa.co.jp/isol/>

Bulletin 34L9L10-02

秤量管理は、CIMVisionDMSにおまかせください。

CIMVisionPharms と連動し、
原材料入荷から充填・包装までを
トータルにサポートします。

1 高品質、短納期でシステムアップが可能

基本仕様検討は、本パッケージソフトの仕様を基に行うため、
短期間でシステムの構築が可能です。

2 PCベースのオープンシステム

OSにはWindows 2000、NT、データベースにはOracleを
使用しています。
Windowsの使い慣れた環境で、豊富な市販ソフトを活用でき
ます。

3 製造管理システムへの展開が容易

秤量単独のシステムから、製造全体の管理システムへの展開
が容易に行えます。
当社では、「CIMVisionPharms」製造管理パッケージを別途
ご用意しております。

4 秤量工程の現場在庫管理が可能

CIMVisionDMSは、原料の有効期限、個装数、在庫の保管場
所等の情報を一元管理します。
これまでの煩雑な残原料の在庫管理を大幅に軽減できます。

5 秤量ミスを防止

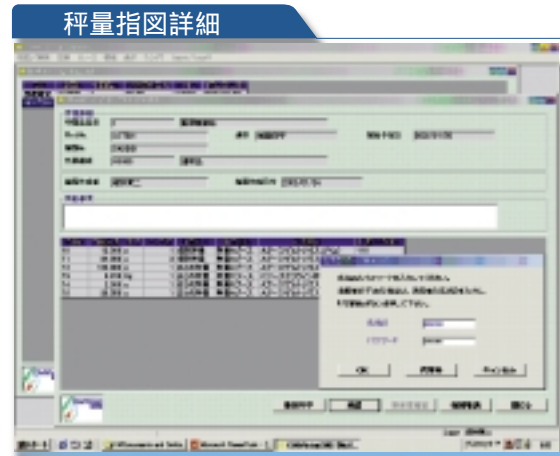
秤量値の上下限チェックや、バーコードリーダーによる原料
チェックを行います。

6 秤量作業を支援

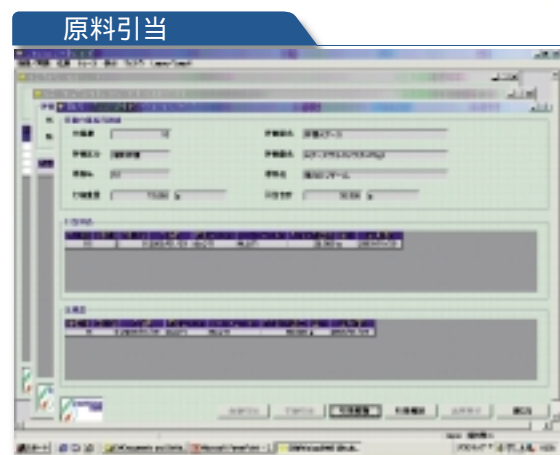
秤量作業者は、現場端末に表示されるメッセージに従い作業
を行います(タッチオペレーション)。
また、秤量器のキャリブレーション、部屋の洗浄作業の指示も
作成できます。

7 混合比率(処方)を管理

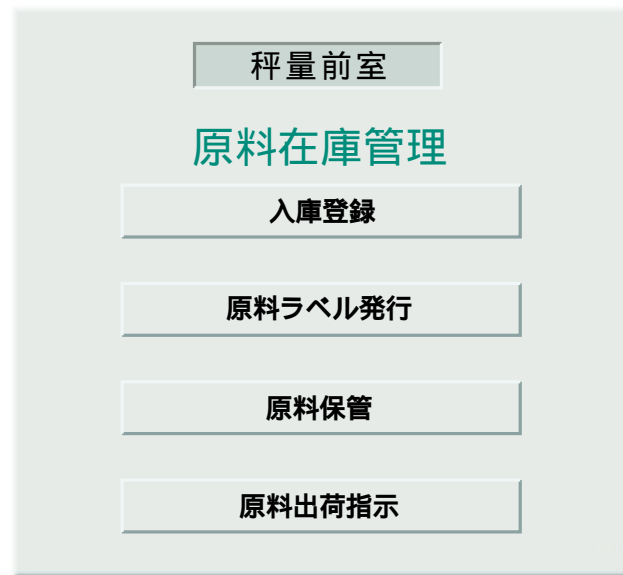
力価を加味した構成マスタの登録管理を行います。



秤量指図詳細
CIMVisionDMSは、中間品名毎に処方管理しています。秤量指図を登録すると品名毎に処方展開され、「詳細画面」として表示されます。



原料引当
CIMVisionDMSは、原料の在庫管理を行います。原料は、現場在庫から自動で引き合てられます。



上位システム



秤量指示実績詳細
秤量指図毎の指図実績の内容を表示します。実績の印字、修正、承認等を行います。承認行為等には、作業者の権限がセキュリティで管理されています。

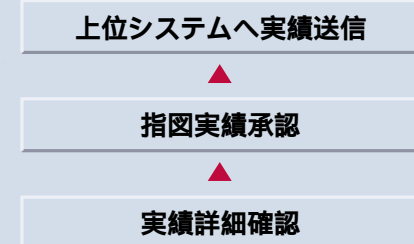
秤量指図の発行、承認



管理室



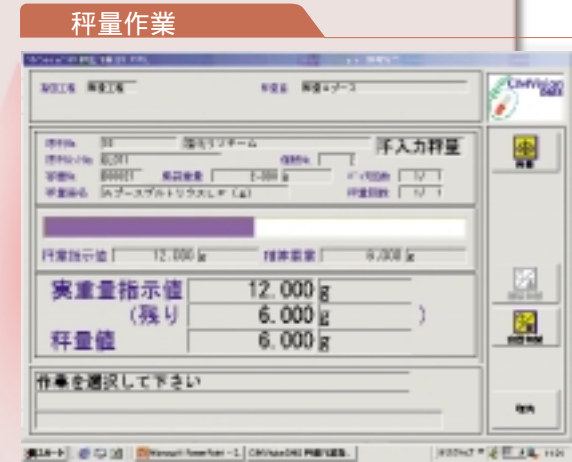
秤量作業実績の確認、承認



秤量作業支援



秤量室



秤量作業
秤量室では、タッチオペレーションによって作業を行います。画面に表示されるオペレーションガイドに従って作業を行うため、どなたでも同様の作業手順で作業を進められます。

製剤工程へ