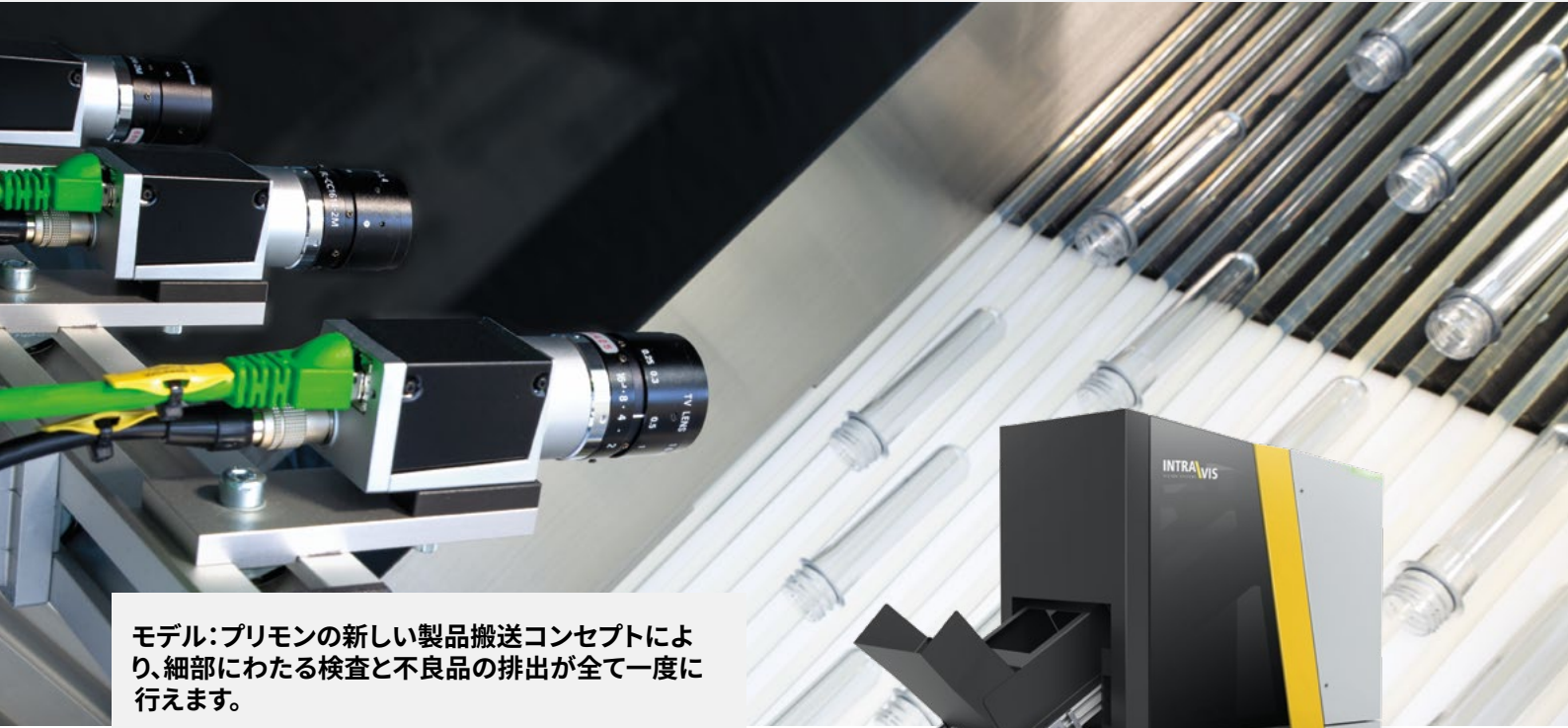


モデル：プリモン

『コンパクト設計高速プリフォーム簡易モニタリングシステム』

モデル：プリモンにより射出成型機の近くにて直接プリフォームの品質特性をリアルタイムで検査出来ます。不良品の排出装置を使い、製品保管ボックスまたは格子箱のプリフォームの総合的な品質を改善します。モデル：プリモンはコンパクト設計のため、射出成型機と包装ユニットの間に容易に組み込むことが出来ます。その効果的かつ高速製品搬送コンセプトにより、スムーズな生産プロセスを保証します。



モデル：プリモンの新しい製品搬送コンセプトにより、細部にわたる検査と不良品の排出が全て一度に行えます。

モデル：プリモンには革新的な大量のプリフォームの『平行方向の方向規制技術』とプリフォームの『モニタリング(監視)コンセプト』が搭載されています。プリフォームが包装ユニットに搬送される間に、モデル：プリモンは貴社の透明、半透明および不透明なプリフォームの品質検査結果をリアルタイムで送信します。モデル：プリモンの効果的かつ高速生産スピード下でのプリフォームの搬送により、スムーズな生産プロセスを保証します。

不良プリフォームは不良排出装置モデル：プリモンプラスにて自動排出されます。モデル：プリモンプラスにより、貴社プリフォームのモデル：プリモンへの供給中に不良率を軽減出来ます。

リサイクル原料や再生PET原料の需要は日に日に増えています。常時、製品の品質をモニタリングすることは予測不可能な不良品を見つけるためにより一層重要になっています。モデル：プリモンにより、貴社のプリフォームのたゆまぬ総合品質検査が可能です。製品の品質分析、不良

の傾向および不良アラームなどにより、貴社製品成型ノウハウをより拡張出来ます。

モデル：プリモンを貴社生産ラインに容易に組み込めますので、貴社現行の製品品質検査コンセプトも拡張出来ます。イントラビス社製ソフトウェアは『最新の人工知能アルゴリズム』を使い、貴社検査済み製品保管ボックスに至るまでプリフォームの検査が可能です。モデル：プリモンにより貴社プリフォームの70%方の不良が検出出来、またプリフォームの色差検査、コンタミ、射出成型ポイントのゲート長、口天面部の品質、扁平度およびショート・ショットの検査が可能です。

モデル：プリモンにより、貴社の製品保管ボックス毎のモニタリング結果が収集出来ます。デジタル式製品保管ボックス内の製品の視覚化により、より早期での製品品質改善への対応が可能です。また、より早くより効果的な不良防止対策が可能です。『不良傾向分析によるメリット』：

モデル：プリモン

『コンパクト設計高速プリフォーム簡易モニタリングシステム』



プリフォーム口天面部検査専用カメラ

『寸法測定・外観不良検査スピード』:

＼ 最大72,000本/毎時 (=最大1,200本/毎分)

『検査可能プリフォーム寸法』:

- ＼ 外径:Ø18~50mm (胴部)
- ＼ 高さ:70~180mm

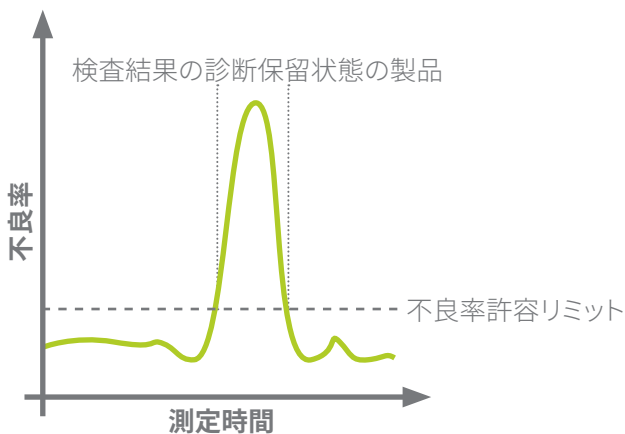
イントラビス社製オプション検査データ統計管理用ソフトウェア『モデル：イントラビジュアルライザー』もセットでご使用頂ければ、貴社にて設置された全てのイントラビス社寸法測定・外観不良検査機からリアルタイムで『不良警告表示』が受信出来ます。

オプションモデル：プリモンプラスにて、モデル：プリモンによる製品モニタリング機能に加え、効果的かつ高速不良

品排出が可能となります。これにより、貴社の製品保管ボックス毎の総合的なプリフォームの品質検査レベルの改善が可能です。

『モデル：プリモンの検査可能項目』:

- ＼ コンタミ
- ＼ 色差
- ＼ 底部射出成型ポイント=ゲート長さ
- ＼ ショート・ショット
- ＼ 扁平度
- ＼ 口天面部の各種不良



貴社にて貴社プリフォーム生産品質を改善され、投資コストも考慮しての製品モニタリングをご希望の場合は、モデル：プリモンをお薦めします。貴社のためにイントラビス社にて貴社にて必要な様々な生産品質改善策を喜んでご提供申し上げます。

モデル：プリモンにて予測不可能な生産不良をより早く見つけ、必要な品質改善策への対応が可能です。

WWW.INTRAVIS.COM **問題発生前に解決します。**