



世界を調和する多彩な光。

品質を高めるために様々な検品を行っています。

ローズ（RoHS）指令で禁止された物質以外にフジ印刷禁止対象物質を定めて、原材料と納品前の製品に化学物質調査を行っております。



蛍光 X 線分析装置

原材料に化学物質調査

年に2回、当社へ資材を納品していただく取引先様へも、フジ印刷34禁止対象物質が含まれていないか、調査を実施しております。調査対象は、フジ印刷が取り扱う原材料、及びそれらに使用されている部材すべてとなります。

納品前の製品に化学物質調査

印刷が終わった納品前のマニュアルは、蛍光 X 線分析装置を使用して、RoHS6 物質の含有状況を再度調査しております。

Printing Control

印刷管理

速く高品質な大量印刷を維持するために、厳しい品質管理を行い、アルコールを使用しないオフセット印刷機を導入するなど、環境保護へ積極的に取り組んでおります。

印刷時

■ 紙折れ検知

カメラセンサーで紙折れを検知し、折れたままの印刷を防止します。他社には無い、弊社独自で考案した検知器です。



折り時

■ 白紙検知

白紙を検知して、印刷抜けを防止します。

■ 2枚差し検知

2枚同時に折られてしまうことを防止します。



検品システム

検品は各種センサーを導入するなど、各工程で高度な品質管理をしております。

製本時

■ 乱丁検知

カメラセンサーで乱丁を検知します。

■ 厚み検知

厚みセンサーで折られた丁の厚みを検知し、重丁・落丁を防止します。



ファンバック時

■ ファンバック総重量検知

取扱説明書の重丁・落丁及び、部品の重複・抜けを検出します。

