



オートモーティブ
ご 案 内



Originality, Passion, Challenge



オートモーティブ営業部



自動車に新しい技術と可能性をご提案いたします。

カバーレンズ
パネル

デコレーション
パネル

インストルメント
パネル

センターパネル

シフトパネル

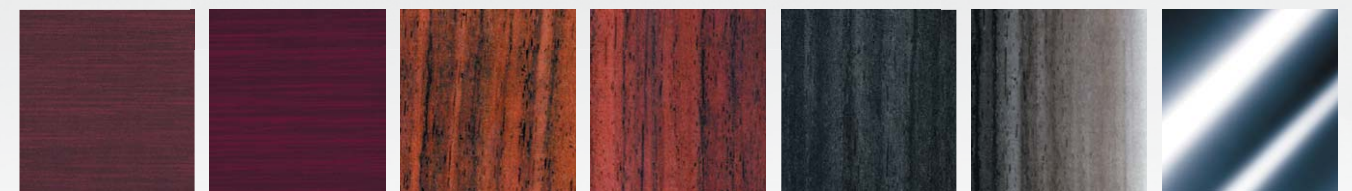
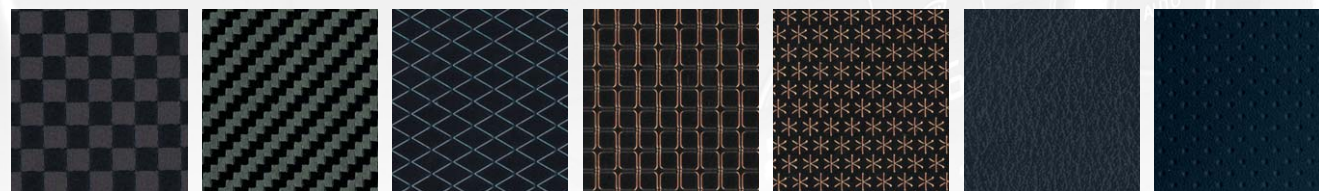
ドアトリム
パネル

そ の 他



IMLカバーレンズ

あらゆる形状・デザイン・カラーリングへの対応。



ご提案、開発、設計・デザイン、金型製作、印刷、成形、

品質検査など、全て社内一貫生産です。

その他多彩な
デザインに対応可能
インサート成形
※量産はパートナー企業と連携する場合があります。



ご提案



開発・設計



原 版



印 刷



フィルム成形



ト リ ム



インサート成形



検 査 / 品 証

量 産
量 産
試 作
産

高精度スクリーン印刷と 立体成形技術によって 高質感加飾成形品を実現。

石井表記では、スクリーン印刷とフィルム成形の試作から量産までの各工程に関わり、ご提案から開発～設計～製造～品質保証まで行っています。

最終的なデザインと設計にあわせて、2D・3D加工を含む各種形状に柔軟に対応可能です。

これまで培ってきた技術と経験をベースにした「社内一貫生産体制」によって厳密な工程管理が可能になり、さらに高品質な製品を安定的に供給しています。



Products



ヒーコンパネル

カバーレンズ
(IMLフィルム)

カバーレンズ
(フラットパネル)

インストルメントパネル

加飾成形品



石井表記「三本の柱」

Knowledge Management

1 課題解決

ナレッジ
マネジメント

ご提案
研究開発
情報共有
技術向上

石井表記の課題解決力は、お客様からの「信頼」と「ご要望」に日々全力で応え続けてきた「技術の積み重ね」です。

Total Quality Control

2 品質管理

トータルクオリティ
コントロール

調査・開発
設計・製造
検査・出荷
アフターサービス



開発～出荷・納品まで社内一元管理することで、全ての工程の品質を高いレベルで維持することが可能です。

Quick Response

3 一貫生産

クイック
レスポンス

ご提案・研究開発
設計・デザイン・印刷
フィルム成形・インサート成形
品質検査・出荷・納品

ご提案～設計～製造～検査～出荷・納品まで社内一貫生産を行っています。このことによりさまざまなシーンで、素早く的確な対応と解決が可能です。

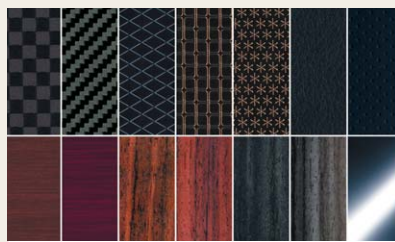
安定供給

量産立ち上げまでの流れ

社内開発・生産技術により、試作製作期間の短縮と高品質化が可能になりました。

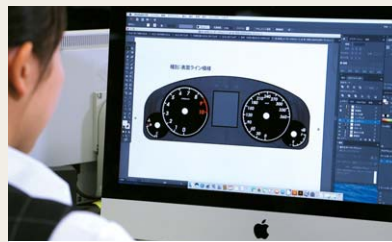
ご提案

飾学造
加光構



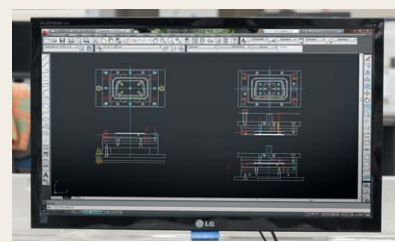
発売

設計・デザイン
光学フィルム
各種物性評価



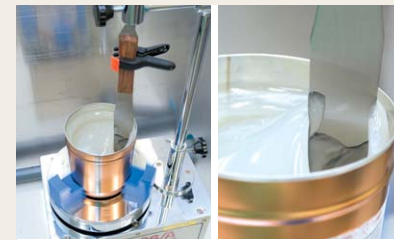
設計

成形金型
トリム型
印刷版



生産技術

| 調色管理 |
| 印刷適正 |
| 色調管理 |
| 印刷位置ズレ分析 |



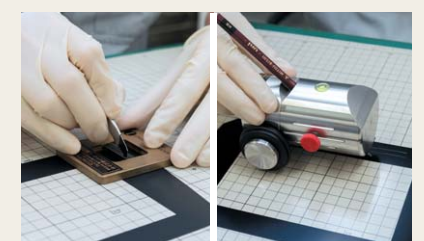
製造

製版 | 印刷 | 加工 |
フィルム成形 |
トリム加工 |
インサート成形 |



検査／品証

品質検査
信頼性試験



量産試作・量産

主要設備・装置

工 程	装 置
開 発	3D形状測定器 ヘイズメーター 写像性試験機 分光測色計 輝度測定器 接触角計 人工太陽照明灯 アビアランスアナライザー-IQ-S
設 計	AUTOCAD LT 2013 Solid Works 2013
アートワーク	設計CAD アルティウム社 基板データ編集機 PC-Auto CAM フォトプロッターシステム

開発、設計、印刷、成形、検査など全て石井表記社内 **一貫生産です!**

インサート成形
※量産はパートナー企業と連携する場合があります。

工 程	装 置
原 稿	Apple iMac Photoshop / Illustrator シルクデータ編集機 MAC イメージセッター 大型紗張り機 1500×5000 自動スクリーン現像機 製版露光機
印 刷	画像処理システム式スクリーン印刷ライン 自動スクリーン印刷ライン シリンダー印刷機 大型印刷機 ミノマツ JV100200 印刷機 MAT-Y3540V 半自動スクリーン印刷機 ミノマツ 5575, 6590

工 程	装 置
印 刷	手刷印刷機 MHT-PC ラミネーター MK-600 接触式膜厚計:Dektak 150
成 形	高圧フィルム成形機 LD24型 電動射出成形機 J140AD-180H
ト ム ソ ン	CCD位置決め装置付型抜機 電動サーボプレス SDE4514 トムソン加工機 HDC1200×650-100t 自動位置決めパンチングプレス カッティングプロッター トムソン加工機 ラミネーター
検査・品証	走査電子顕微鏡

工 程	装 置
検査・品証	CNC画像測定機 イセルススイッチチェッカー（薄ブチ用自動検査機） 恒温恒湿機 PWL-3KP デジタルマイクロスコブ KH-3000VD SV-201NA型引張圧縮試験機 オシロスコーブ DSOX3054A 打鍵機 デジタル温湿度計 耐圧試験器 耐電圧・絶縁抵抗試験器 アース導通試験器 電子負荷装置 静電気放電ガン

工 程	装 置
検査・品証	静電気測定器
	表面抵抗計
	デジタルフォースゲージ
	照度計
	恒温恒湿機 PWL-3KP
	形状測定レーザマイクロスコプ:VK-X200
	三次元画像測定:QV-606PRO
	低温恒温恒湿機 PL-3J
	膜厚測定機
	三次元測長機
	(その他)



オートモーティブ営業部



株式会社石井表記
ホームページQRコード

本 社	Headquarter	〒720-2113	広島県福山市神辺町旭丘5番地神辺工業団地	TEL:084-960-1200	FAX:084-960-1202
東京営業所	Tokyo Branch	〒175-0091	東京都板橋区三園1-33-16	TEL:03-3939-6845	FAX:03-5383-7232
千葉営業所	Chiba Branch	〒272-0115	千葉県市川市富浜2丁目16番地2	TEL:047-306-0818	FAX:047-306-7170
横浜営業所	Yokohama Branch	〒216-0001	神奈川県川崎市宮前区野川4022番地	TEL:044-740-7861	FAX:044-740-7860
名古屋営業所	Nagoya Branch	〒491-0014	愛知県一宮市南小淵字吹揚60番地	TEL:0586-77-8002	FAX:0586-75-1090
滋賀営業所	Shiga Branch	〒525-0025	滋賀県草津市西渋川1-4-12 MAEDA第一ビル1階	TEL:077-561-2975	FAX:077-561-2979
大阪営業所	Osaka Branch	〒565-0835	大阪府吹田市竹谷町16-5	TEL:06-6337-1113	FAX:06-6368-2177
明石営業所	Akashi Branch	〒673-0028	兵庫県明石市碓町1丁目1-12	TEL:078-922-4548	FAX:078-926-2009
広島営業所	Hiroshima Branch	〒735-0027	広島県安芸郡府中町千代1-10α-202号	TEL:082-581-3775	FAX:082-510-0315
JPN(フィリピン)JPN,INC. LOT9,BLOCK 13,CAVITEEPZ ,ROSARIOCAVITE 4106 PHILIPPINES				TEL:63-46-437-2773	FAX:63-46-437-276



株式会社石井表記 [本社] 〒720-2113 広島県福山市神辺町旭丘5番地 TEL (084) 960-1200 FAX (084) 960-1202

東京営業所 千葉営業所 横浜営業所 名古屋営業所 滋賀営業所 大阪営業所 明石営業所 広島営業所 JPN, INC.(Philippines)

<http://www.ishiihyoki.co.jp/>