シチズンの製品・技術はこんなところに使われています

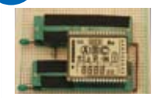
シチズンは多岐にわたる事業で社会とつながっています。
暮らしのなかの見えないところでもシチズンの製品・サービスが活躍しています。

25 出版

美術・歴史を中心に専門書を出版。東京国立博物館などで書籍コーナーを運営。

24 セラミックス部品（光通信）

光ファイバーケーブルのコネクタ接続部に使用。

23 高信頼性液晶（ガスメーターなど）

高温、高湿下での使用に耐えられる仕様。

22 電子辞書

国語・カタカナ語、英和・和英辞書をはじめ医学・健康情報も収録。

21 体温計

約30秒の高速測定。やわらかい先端部がわきにやさしくフィット。

血圧計

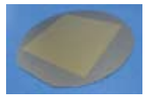
見やすい表示と簡単操作で健康管理をサポート。

20 レジャー施設

アイススケート場からカルチャースクールまで複合エンターテインメント空間を提供。

19 波長板（光ディスク装置）

ブルーレイの光ピックアップに採用された光学部材。

サブマウント（光ディスク装置）

放熱性の高いセラミックス基板。光ディスクで用いるレーザー、ダイオードを搭載。

1 腕時計

光発電エコ・ドライブは1996年に時計としてはじめて「エコマーク商品」に認定。

2 水晶振動子（家電製品類）

電子機器を正常に動作させるための基準信号。

3 LED（照明）

低消費電力で長寿命。水銀レスで環境にやさしい光源。

4 LCOS※（デジタルカメラ）

ビューファインダーに使用。光学式に比べ、コンパクト・薄型化を実現。

PN液晶（デジタルカメラ）

ビューファインダーのなかで使われているフォーカスエリアを表示する液晶。

小型スイッチ（デジタルカメラ）

シャッタースイッチなどに使用。

※Liquid Crystal on Siliconの略。
シリコン基板を使用した液晶表示パネル。

5 マリッジリング

キズつきにくく変形しにくい指輪。

6 マラソン計時装置
磁気反転方式で見やすい表示。マラソン中継には欠かせない時計。

7 自動車用部品

ABS・エアバッグ・エンジンなどに用いる部品を製造。

LEDバックライト・ユニット（カーナビ）

カーナビの薄型化、省エネに貢献。

8 ビューファインダー（業務用ビデオカメラ）

スポーツの速い動きにも対応できる高解像度のビューファインダー。

9 設備時計

建物の外観と一体になり地域のシンボルとして愛されている時計。

10 LCOS※（プロジェクター）

映像エンジンに使用。高精細・高画質を実現。

※Liquid Crystal on Siliconの略。
シリコン基板を使用した液晶表示パネル。

11 燃焼圧センサー（船舶）

エンジンシリンダ内に搭載し燃焼圧力を測定。

12 セルフオーダーシステム

飲食店の座席からタッチパネルを操作しメニューを注文。

13 POSサーマルプリンター

レシートやクーポン・チケット券の発行に使用。

14 フォトプリンター

スーパーや写真屋で手軽に写真印刷。

18 水晶振動子（携帯電話）

待ち受け時の動作のタイミングをとる規則正しい信号を発振。

LED（携帯電話）

携帯電話のキー照明や、フラッシュ、バックライトに使用。

電子ペーパー（携帯電話）

電子ペーパーのメモリー性、フレキシブル性を利用した世界初の電子ペーパーキーパッド。

17 ガラス基板（ハードディスク装置）

精密切削・研磨・洗浄で最先端のハードディスク用にガラス加工。パソコン、携帯音楽プレーヤー、カーナビに使用。

16 歩数計
歩行もジョギングも手軽にデータ計測。健康の維持・増進を応援。

15 NC自動旋盤

金属の材料を削って高精度部品をつくり出す機械。

計測機器

小さな部品を正確に計測。

コアレスモーター ギヤヘッド、エンコーダー

電子顕微鏡、放射線治療器、ロボットなどに使用。