

令和 5 年 6 月 21 日

**新コード対応したバーコード生成ソースプログラム BarStar Pro Source を販売開始。
QRCode の長方形型シンボル「rMQRCode」を新たに追加**

自動認識システムのアイニックス株式会社（東京都目黒区大橋 1-6-2 電話 03-5728-7500 代表取締役 平本純也）は、新コードである QRCode の長方形型シンボル rMQRCode に対応したバーコード生成ソースプログラム BarStar Pro Source（バースタープロ ソース）を開発し、6 月 21 日より販売を開始します。rMQRCode は、狭いスペースに印字しやすい長方形ながら、読み取りやすく、多くの情報を格納できる、マトリックス方式の 2 次元コードです。

今回の対応した rMQRCode は QR コードの特性である優れた読み取り速度とデータ容量を持ちながら、細長く狭いスペースへの印字を実現するコードで、製造業をはじめとした幅広い業界において、情報や資源の効率的な管理・運用に貢献が期待されています。また、rMQRCode は国際規格(ISO)を取得しており、世界中、誰でも安心して自由に使用可能なコードです。（規格番号：ISO/IEC 23941:2022）

BarStar Pro Source は、国内外の主要なバーコードと 2 次元シンボルをすべて作成することができる高精度でフレキシビリティの高いバーコード作成ソフトウェアである BarStar Pro のバーコード生成エンジン部分を C ソースコードで提供する製品で、プリンタ、レーザマーカ、デジタル複写機、ファックスなどへの組み込みが可能です。パターン出力として、バーコードシンボルの情報を「0（白ドット）」「1（黒ドット）」または、モジュール幅のパターンで出力します。これは、レーザマーカやプリンタの制御に最適です。

ソースコードの提供はあたっては、ソースコードを組み込むための開示ライセンス契約、製品に組み込みを許諾するための使用許諾ライセンス契約、そして、出荷台数に応じたロイヤリティ契約又は保守契約で構成されます。なお、これらの契約は、すべてシンボル毎になります。

尚バーコード作成ソフトウェア BarStar Pro V4.0 への rMQRCode の追加は、現行の V4.0 へのリビジョン対応とし、リリースは、2023 年 9 月末を予定しております。



rMQRCode の出力例