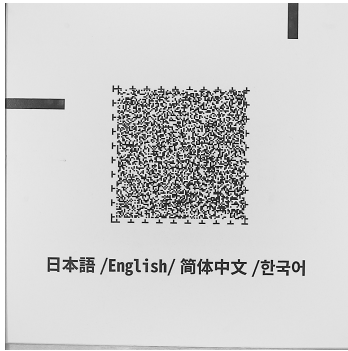


比較元データ：未設定

検証イメージ：



デコード結果：OK

文書が読みとれない視覚ハンディ。
失読症などの文字情報ハンディ。
日本語をかいせない言語ハンディ。
これら全てを解決する「みんなが読めるソリューション」、それが音声コードユニボイスです。

音声コードユニボイスとは

JAVIS（日本視覚障がい情報普及支援協会）が開発した、漢字を含む文字データをやく800文字記録できる、携帯電話対応2次元バーコードです。
音声コードをカメラで撮影して文字データを読み取り、表示や保存ができます。
携帯電話 らくらくホンベーシックスリー（NTTドコモ）、簡単ケータイ（au）、スマートホン等で、音声、テキスト、多言語翻訳情報を提供いたします。
2016年施行される障害者差別解消法対応に、そして2020東京五輪、ビジットジャパンプロジェクトではおもてなしの基盤ユーザー技術としてあらゆる方面での利用が期待できます。

「信頼の実績」

ねんきん定期便個人情報帳票と、マイナンバー通知に採用され、厚生労働省医政局5課長通知により、医療情報の医事管理システム、調剤薬局レセコンシステムへと広がりつつあります。

「おもてなし翻訳」

伝えたい情報を、約 20 ミリかくのコードの中に翻訳したテキストを収納。
スマートフォンをかざすだけで外国人が分る言葉で読めます、聞けます。
外国人観光客にうれしい（専用アプリをダウンロードするだけ！）
お客様ご自身のスマートフォンやタブレット端末で利用できるから操作がカンタン！
通信不要なので通信料の不安がありません。
翻訳データは保存できるので、何度でも再閲覧が可能です。また旅の記録にもなります。
音声アナウンス機能を使えば、散策しながら観光ガイドも楽しめます。
20.1.jpn.1.1

検証結果：

総合ランク：A

#	検証項目	ランク	ランク A の条件	結果
1	デコード	A	OK	OK
2	濃度 (上位:下位10%の平均) (0~255)	A	上位10.0% 平均：180 以上 かつ 下位10.0% 平均：40 以下	上位10.0%平均：254 下位10.0%平均：1
3	判定困難なドットの割合	A	10.0% 以下	3.4 %
4	コードの歪み	A	縦横比 5.0% 以下	縦横の差分：0.3 %
5	T字マーカー	A	4辺とも読取り成功 かつ 4辺とも正常 無視したゴミ数 0 かつ 縦棒検出失敗数 0	上辺の検証結果：読取り成功/正常 下辺の検証結果：読取り成功/正常 左辺の検証結果：読取り成功/正常 右辺の検証結果：読取り成功/正常

6	T字マークバー長の変動率	A	4辺とも読取り成功 かつ 4辺とも変動率 25.0% 以下	上辺の変動率：読み取り成功/正常 下辺の変動率：読み取り成功/正常 左辺の変動率：読み取り成功/正常 右辺の変動率：読み取り成功/正常
7	サイレントゾーン	A	OK (サイレントゾーンが 6 ピクセル以上)	6 px 以上
8	シンボル回転判定	A	OK	OK
9	セルサイズ	A	4.0 以上	1 辺のドット数：4.0
10	ヘッダ部誤り訂正	A	予備ヘッダ未使用 かつ ヘッダ部誤り訂正数 1 (ヘッダ部誤り訂正使用率 25.0%)	予備ヘッダデータ：未使用 誤り訂正数：0
11	ヘッダ情報判定	A	Uni-Voiceコード	Uni-Voice コード
12	ボディ部誤り訂正使用率	A	ボディ部誤り訂正使用率 25.0% 以下	誤り訂正使用率：0.0 % 誤り訂正使用率 = 誤り訂正数(0) / 誤り訂正可能数(71) 誤り訂正可能数 = 冗長数 / 2 冗長数 = ボディデータ量 x 訂正強度(低(10%), 中(20%), 高(40%))
13	セル印字品質	A	全て 1ランク (絶対評価基準内の全項目)	ランクには印字品質検証結果のうち 最も低かったものを表示します

印字品質：

No.3, 4 については比較元シンボル未設定の為参考値になります

#	検証項目	ランク	ランク 1 の条件	結果
1	最大・最小濃度 (0~255)	1	最大値 220 (約85%) 以上 かつ 最小値 30 (約10%) 以下	最大値：254 最小値：1
2	ボディ部誤り訂正率	1	ボディ部誤り訂正率 2.0% 以下 (エラー訂正強度低で 誤り訂正使用率 50.0% 以下)	誤り訂正率：0.0 % 誤り訂正率 = 誤り訂正数(0) / (ボディデータ量(716) + 冗長数(142))
3	正常に発色されている セルの割合	1	正常セル 70.0% 以上 かつ 異常セル 0.5% 未満	正常セル： 黒：44.51 % 白：52.93 % 許容セル： 黒：0.36 % 白：2.13 % 異常セル： 黒：0.04 % 白：0.01 %
4	全セルの誤り率	1	誤り率 0.50% 未満 (エラー訂正強度低で 問題なく読取れる状態)	0.05 %