スペックシート

Speech Synthesis VOICETEXT™

		VoiceText エディタ	VoiceText 防災パック	VoiceText SpeechBuilder
CPU		1.0GHz 以上		
メモリー容量		512MB 以上		
ディスク容量	44kHz	1.6GB ～ 2.4GB		
	16kHz	600MB ～ 1.0GB		
	8kHz	300MB ～ 800MB		
対応 OS		Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 ※ ※64bit版OSでは32bit互換モード(WOW64)で動作		
音声出力		16bit liner PCM 16bit liner PCM Wave 8bit A-law PCM ※ 8bit A-law PCM Wave ※ 8bit μ-law PCM ※ 8bit μ-law PCM Wave ※ 8bit μ-law PCM SUN AU ※ 8bit unsigned liner PCM Wave ※ 4bit Dialogic ADPCM ※ ※8bit以下のフォーマットは8kHz版のみ対応		16bit liner PCM 16bit liner PCM Wave
備考		VoiceText SpeechBuilderは日本語のみ対応 XGA(1024 x 768)以上の高解像度モニタ サウンドボード必須		

VoiceText 話者一覧（文字コード）

日本語	女性	RISA	リサ	44kHz/16kHz/8kHz	S-JIS
		HIKARI	ヒカリ	44kHz/16kHz/8kHz	
		SAYAKA	サヤカ	44kHz/16kHz/8kHz	
		ERICA	エリカ	44kHz/16kHz	
		HARUKA	ハルカ	44kHz/16kHz/8kHz	
		MISAKI	ミサキ	44kHz/16kHz/8kHz	
	男性	AKIRA	アキラ	44kHz/16kHz/8kHz	
		TAKERU	タケル	44kHz/16kHz/8kHz	
		RYO	リョウ	44kHz/16kHz/8kHz	
		SHOW	ショウ	44kHz/16kHz/8kHz	
英語(アメリカ)	女性	ASHLEY	アシュリー	44kHz/16kHz/8kHz	ASCII
		JULIE	ジュリー	44kHz/16kHz/8kHz	
		KATE	ケイト	16kHz/8kHz	
	男性	JAMES	ジェームズ	44kHz/16kHz/8kHz	
		PAUL	ポール	16kHz/8kHz	
英語(イギリス)	女性	BRIDGET	ブリジット	44kHz/16kHz/8kHz	ASCII
	男性	HUGH	ヒュー	44kHz/16kHz/8kHz	
中国語	女性	HONG	ホン	44kHz/16kHz/8kHz	GBK
	男性	QIANG	チャン	44kHz/16kHz/8kHz	
中国語(台湾)	女性	YAFANG	ヤーファン	44kHz/16kHz/8kH	GBK
広東語(香港)	女性	KAYAN	カーヤン	44kHz/16kHz/8kHz	GBK
	男性	KAHO	カーホー	44kHz/16kHz/8kHz	
韓国語	男性	HYERYUN	ヘリョン	44kHz/16kHz/8kHz	EUC-KR
	女性	JIHUN	ジフン	44kHz/16kHz/8kHz	
スペイン語(アメリカ)	女性	VIOLETA	ビオレッタ	44kHz/16kHz/8kHz	ISO8859-1
	男性	FRANCISCO	フランシスコ	44kHz/16kHz/8kHz	
フランス語(カナダ)	女性	CHLOE	クロエ	44kHz/16kHz/8kHz	ISO8859-1
	男性	LEO	レオ	44kHz/16kHz/8kHz	
ポルトガル語(ブラジル)	女性	HELENA	ヘレナ	44kHz/16kHz/8kHz	ISO8859-1
	男性	RAFAEL	ラファエル	44kHz/16kHz/8kHz	
タイ語	女性	SOMSI	ソムシー	44kHz/16kHz/8kHz	ISO8859-11
	男性	SARAWUT	サラウット	44kHz/16kHz/8kHz	
ドイツ語	女性	LENA	レナ	44kHz/16kHz/8kHz	ISO8859-1
	男性	TIM	ティム	44kHz/16kHz/8kHz	
スペイン語	女性	LOLA	ローラ	44kHz/16kHz/8kHz	ISO8859-1
	男性	MANUEL	マヌエル	44kHz/16kHz/8kHz	
イタリア語	女性	ELISA	エリザ	44kHz/16kHz/8kHz	ISO8859-1
	男性	ROBERTO	ロベルト	44kHz/16kHz/8kHz	
フランス語	女性	ROXANE	ロクサーヌ	44kHz/16kHz/8kHz	ISO8859-1
	男性	LOUIS	ルイ	44kHz/16kHz/8kHz	

スペックシート

Speech Synthesis VOICETEXT™

音声合成方式		波形接続型		HMM型
		VoiceText エンジン SDK	VoiceText Embedded SDK	VoiceText Micro SDK
CPU		Intel系CPU 400MHz以上	ARM系CPU 400MHz以上	ARM系CPU 450MHz以上
メモリー容量		50MB～	10MB～	5MB～
ディスク容量	44kHz	1.6GB ～ 2.4GB	非対応	11MB～
	16kHz	600MB ～ 1.0GB	64MB～	
	8kHz	300MB ～ 800MB	非対応	
対応 OS		Windows 7 / 8.1 / 10 RHEL 5.x / 6.x / 7.x CentOS 5.x / 6.x / 7.x	iOS 9.x / 10.x Android 5.x / 6.x / 7.x	Windows 7 / 8.1 / 10 RHEL 5.x / 6.x / 7.x CentOS 5.x / 6.x / 7.x iOS 9.x / 10.x Android 5.x / 6.x / 7.x
開発言語		C/C++(Windows/Linux) C# / VB .NET(Windows) ※.NET Framework 2.0 以上	Objective-C(iOS) CocoaTouchフレームワーク(iOS) Java(Android)	C/C++(Windows/Linux) C# / VB .NET(Windows) ※.NET Framework 2.0 以上 Objective-C(iOS) CocoaTouchフレームワーク(iOS) Java(Android)
音声出力		16bit liner PCM 16bit liner PCM Wave 8bit A-law PCM 8bit A-law PCM Wave 8bit μ-law PCM 8bit μ-law PCM Wave 8bit μ-law PCM SUN AU 8bit unsigned liner PCM Wave 4bit Dialogic ADPCM		
備考		Windows CEなど、その他のOS対応はご相談ください。		

		VoiceText サーバー SDK
CPU		1.0GHz 以上（サーバー） 400MHz 以上（クライアント）
メモリー容量		1.5MB 以上（サーバー） 256MB 以上（クライアント）
ディスク容量	44kHz	1.6GB ～ 2.4GB
	16kHz	600MB ～ 1.0GB
	8kHz	300MB ～ 800MB
対応 OS		Windows Server 2008 / 2008R2 / 2012 / 2012R2 / 2016（サーバー） Windows 7 / 8.1 / 10（クライアント） RHEL 5.x / 6.x / 7.x CentOS 5.x / 6.x / 7.x
開発言語		C/C++ Java C# / VB .NET （.NET Framework 2.0 以上）
音声出力		16bit liner PCM 16bit liner PCM Wave 8bit A-law PCM 8bit A-law PCM Wave 8bit μ-law PCM 8bit μ-law PCM Wave 8bit unsigned liner PCM Wave 4bit Dialogic ADPCM
備考		SSML(UTF-8)対応、MRCPv1/v2対応

	VoiceText Web API
方式	REST
入力文字形式	UTF-8
サンプリンググレート	16kHz（波形接続型）
	44kHz（HMM型）
音声出力	16bit LPCM WAVE
	Ogg Vorbis
	MP3

HOYA
HOYA株式会社 MD部門 HOYA SPEECH
〒163-1035 東京都新宿区西新宿3-7-1 新宿パークタワー35F
TEL：03-6479-7182

http://voicetext.jp/
デモンストレーションを実施しております。
自由に文言の入力が可能です。

2018 年 4 月現在