

製品名	CPU	O/S	COBSQL (注1)	ロケール (注2)	Cコンパイラ (注3)	Java (注4)	J2EE (注5/注6)
【開発環境】 Visual COBOL 2.3J for Windows	x86-64	Windows 10 Windows 8 / 8.1 Windows 7 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2008 R2 SP1	○	NA	NA	Oracle Java EE 7 Oracle Java 8	WebSphere 7/8/8.5, WebLogic 10/12.1.1, JBoss 5/6/7
【実行環境】 COBOL Server 2.3J for Windows	x86-64	Windows 10 Windows 8 / 8.1 Windows 7 Windows XP Professional SP3 以降 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2008 R2 SP1 Windows Server 2003 R2 Windows Server 2003 SP2					NA
【実行環境】 COBOL Server 2.3J for SOA <Windows>	x86-64	Windows 10 Windows 8 / 8.1 Windows 7 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2008 R2 SP1					WebSphere 7/8/8.5, WebLogic 10/12.1.1, JBoss 5/6/7
【開発環境】 Visual COBOL 2.3J for AIX 【実行環境】 COBOL Server 2.3J for AIX 【実行環境】 COBOL Server 2.3J for SOA <AIX>	POWER	AIX 6.1 / 7.1 / 7.2	○	Ja_JP, ja_JP, JA_JP	XL C Enterprise Edition for AIX V9.0以降	IBM Java 7.0 (SR9 FP10) IBM Java 8.0 (SR1 FP10+IV75420)	WebSphere 8/8.5, WebLogic 10/12.1.1, JBoss 5/6/7
【開発環境】 Visual COBOL 2.3J for 390 Red Hat 【実行環境】 COBOL Server 2.3J for 390 Red Hat 【実行環境】 COBOL Server 2.3J for SOA <390 Red Hat>	390	Red Hat 6.x / 7.x	○	ja_JP.SJIS, ja_JP.eucJP, ja_JP.utf8, ja_JP.UTF-8	gcc version 4.4.6 gcc version 4.4.7 gcc version 4.8.5	IBM Java 7.0 (SR8 FP10) 以降 IBM Java 8.0 (SR1 FP10) 以降	WebSphere 7/8/8.5, WebLogic 12.1.1, JBoss 5/6/7
【開発環境】 Visual COBOL 2.3J for 390 SUSE 【実行環境】 COBOL Server 2.3J for 390 SUSE 【実行環境】 COBOL Server 2.3J for SOA <390 SUSE>		SUSE 11 / 12	○	ja_JP.SJIS, ja_JP.eucJP, ja_JP.utf8, ja_JP.UTF-8	gcc version 4.3.4 gcc version 4.8.5	IBM Java 7.0 (SR8) 以降 IBM Java 8.0 (SR1 FP10) 以降	WebSphere 7/8/8.5, WebLogic 12.1.1, JBoss 5/6/7
【開発環境】 Visual COBOL 2.3J for SPARC Solaris 【実行環境】 COBOL Server 2.3J for SPARC Solaris 【実行環境】 COBOL Server 2.3J for SOA <SPARC Solaris>	SPARC	Solaris 10 / 11	○	ja, ja_JP.PCK, ja_JP.UTF-8	Sun C/C++ 5.11 以降	Oracle Java EE 7 Oracle Java 8	WebLogic 10/12.1.1, JBoss 5/6/7
【開発環境】 Visual COBOL 2.3J for x64/x86 Solaris 【実行環境】 COBOL Server 2.3J for x64/x86 Solaris 【実行環境】 COBOL Server 2.3J for SOA <x64/x86 Solaris>	x86-64	Solaris 11	○	ja, ja_JP.PCK, ja_JP.UTF-8	Sun C/C++ 5.11 以降	Oracle Java EE 7 Oracle Java 8	WebLogic 10/12.1.1, JBoss 5/6/7
【開発環境】 Visual COBOL 2.3J for HP-UX 【実行環境】 COBOL Server 2.3J for HP-UX 【実行環境】 COBOL Server 2.3J for SOA <HP-UX>	Itanium	HP-UX 11.31	○	ja_JP.SJIS, ja_JP.eucJP, ja_JP.utf8	HP aC++/C B3910B A.06.25 以降	HP Java 7.0.11 HP Java 8.0.05 以降	WebSphere 8/8.5, WebLogic 10/12.1.1, JBoss 5/6/7
【開発環境】 Visual COBOL 2.3J for x64/x86 Linux 【実行環境】 COBOL Server 2.3J for x64/x86 Linux 【実行環境】 COBOL Server 2.3J for SOA <x64/x86 Linux>	x86-64	Red Hat 5.x / 6.x / 7.x Oracle Linux - Unbreakable Enterprise Kernel 6.x / 7.x Oracle Linux - Red Hat Compatible Kernel 6.x / 7.x	○	ja_JP.SJIS, ja_JP.eucJP, ja_JP.utf8, ja_JP.UTF-8	gcc version 4.1.2 gcc version 4.4.7 gcc version 4.8.5	Oracle Java EE 7 Oracle Java 8	WebSphere 7/8/8.5, WebLogic 10/12.1.1, JBoss 5/6/7
		SUSE 11 / 12			gcc version 4.1.2 gcc version 4.3.4 gcc version 4.8.5	Oracle Java EE 7 Oracle Java 8	WebSphere 7/8/8.5, WebLogic 10/12.1.1, JBoss 5/6/7
【開発環境】 Visual COBOL 2.3J for Power Red Hat 【実行環境】 COBOL Server 2.3J for Power Red Hat 【実行環境】 COBOL Server 2.3J for SOA <Power Red Hat>	POWER	Red Hat 7.x		ja_JP.SJIS, ja_JP.eucJP, ja_JP.utf8, ja_JP.UTF-8	gcc version 4.8.3	IBM Java 7.0 (SR3 FP10) 以降 IBM Java 8.0 (SR1 FP1) 以降	
【開発環境】 Visual COBOL 2.3J for Power SUSE 【実行環境】 COBOL Server 2.3J for Power SUSE 【実行環境】 COBOL Server 2.3J for SOA <Power SUSE>		SUSE 12		ja_JP.SJIS, ja_JP.eucJP, ja_JP.utf8, ja_JP.UTF-8	gcc version 4.8.3	IBM Java 7.0 (SR3 FP10) 以降 IBM Java 8.0 (SR1 FP1) 以降	WebSphere 8.5.5

注1) COBOLコンパイラに Oracle Pro*COBOLなど DBベンダ提供の SQLプリコンパイラを組み込むための統合化プリプロセッサです。

注2) 日本語を使用するアプリケーションのコンパイル・実行を行う上でサポートされているロケールです。OSがサポートしている限りこのロケールで動作します。Unix/Linux 環境の CUI のデバッグは、UTF-8 ロケールによる日本語データの表示をサポートしません。

注3) 実行形式や共有ライブラリヘリンクして実行するためには、この Cコンパイラ製品がインストールされている必要があります。

注4) Eclipse IDE の実行、COBOL JVM コードの実行、およびネイティブ COBOL と Java 相互運用性サポートが動作保証されている Java のバージョンです。

注5) Enterprise Server の提供する Java Connector を経由してアクセスする場合の動作保証対象 Java EEアプリケーションサーバーです。JBoss のバージョンは JBoss Application Server のものです。COBOL Server 製品で SOA オプションのない製品はサポート対象外です。

注6) x64/x86 Linux 版に対して JBoss Enterprise Application Platform 6.4 が動作保証されます。 [詳細情報](#)

注7) Visual COBOL for Visual Studio がサポートされる OS は Windows 7/8/8.1/10 および Windows Server 2012 のみです。

注8) POWER Linux は 64 ビットのみのサポートです。