Visual COBOL 2.3J Update 2 稼働環境

製品名	CPU	0/\$	COBSQL (注1)	ロケール (注2)	Cコンパイラ (注3)	Java (注4)	J2EE (注5)
開発環境】Visual COBOL 2.3J for Windows	x86-64	Windows 10 Windows 8 / 8.1 Windows 7 Windows 7 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2008 R2 SP1 Windows Server 2016	0	NA	NA	Oracle Java EE 7 Oracle Java 8	WebSphere 7/8/8.5, WebLogic 10/12.1.1, JBoss 5/6/7 JBoss EAP 6.4 (AS 7.5)
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 Windows Server 2016					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 Windows Server 2016					WebSphere 7/8/8.5, WebLogic 10/12.1.1, JBoss 5/6/7 JBoss EAP 6.4 (AS 7.5)
朝発環境】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></aix>	POWER	AIX 6.1 / 7.1 / 7.2	0	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) 以降	WebSphere 8/8.5, WebLogic 10/12.1.1, JBoss 5/6/7 JBoss EAP 6.4 (AS 7.5)
引発環境】Visual COBOL 2.3J for 390 Red Hat ミ行環境】COBOL Server 2.3J for 390 Red Hat ミ行環境】COBOL Server 2.3J for SOA <390 Red Hat>	390	Red Hat 6. x / 7. x	0	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 JBoss EAP 6.4 (AS 7.5)
用発環境】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	0	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 JBoss EAP 6.4 (AS 7.5)
見発環境】Visual COBOL 2.3J for SPARC Solaris E行環境】COBOL Server 2.3J for SPARC Solaris E行環境】COBOL Server 2.3J for SOA 〈SPARC Solaris〉	SPARC	Solaris 10 / 11	0	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 JBoss EAP 6.4 (AS 7.5)
見発環境】Visual COBOL 2.3J for x64/x86 Solaris 長行環境】COBOL Server 2.3J for x64/x86 Solaris 長行環境】COBOL Server 2.3J for SOA <x64 solaris="" x86=""></x64>	x86-64	Solaris 11	0	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 JBoss EAP 6.4 (AS 7.5)
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	0	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 JBoss EAP 6.4 (AS 7.5)
【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 linux="" x86=""></x64>	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	0	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 JBoss EAP 6.4 (AS 7.5)
		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 JBoss EAP 6.4 (AS 7.5)
開発環境】Visua∣ 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 hat="" red=""></power>	POWER	Red Hat 7. x		ja_JP. SJIS, ja_JP. eucJP, ja_JP. utf8, ja_JP. UTF-8	gcc version 4.8.3 gcc version 4.8.5	IBM Java 7.0 (SR3 FP10) 以降 IBM Java 8.0 (SR1 FP1) 以降	NA
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=""></power>		SUSE 12		ja_JP.SJIS, ja_JP.eucJP, ja_JP.utf8, ja_JP.UTF-8	gcc version 4.8.3 gcc version 4.8.5	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 のデバッガは、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、およびネーティブ 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。また JBoss のバージョンで特に記載がないものは 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) 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7) POWER Linux は 64 ビットのみのサポートです。
- 注8) Windows Server 2016 を動作保証対象に追加 (2017/01/30 付け)