

## Plum Hall 社製品のご案内

日本ノーベル株式会社  
営業本部 塩山・増田  
東京都北区王子 2-30-2

電話：03-3927-8801 FAX：03-3927-8802

E-Mail: [sales@jnovel.co.jp](mailto:sales@jnovel.co.jp)

拝啓

貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

私どもは独立系のソフトウェア開発会社で、C/C++/Java コンパイラ評価サービスを事業の一つとしてご提供いたしております。

私どもは弊社の製品ラインアップの一つと致しまして米国 Plum Hall 社と代理店契約を結び、コンパイラ・バリデーション・スイートの販売、サポート業務の取り扱いを致しております。

Plum Hall 社は 1979 年に設立され、社長の Dr. Thomas Plum はこれまで ISOC/C++ の諸規格の委員として活躍しております。ここにご提供いたします Validation Suite は長年の経験と深い知識に基づいて開発されたコンパイラ評価用ソフトウェアで、世界中で業界標準として用いられている製品でございます。

ご質問などがございましたら、弊社の担当までご連絡下さい。

今後ともよろしくお付き合いのほどをお願いいたします。

敬具

# Plum Hall 社製品のご紹介

## TEST SUITES FOR C, C++, C++ LIBRARY AND THE JAVA™ LANGUAGE

### **LibSuite++: The Plum Hall Validation Suite for C++ Library**

本製品は従来から用いられている C++ライブラリに加え、たとえば locale や iostreams class などのほか、最近盛んに使用されるようになってきた Standard Template Library (STL)の検査も可能です。

### **The Plum Hall Validation Suite for C™**

本製品はCコンパイラのテストと、バグ探し、それに ANSI/ISO C 規格に合致しているかの検証を行います。テスト内容としては Positive (各機能の確認) 及び Negative (診断メッセージの生成と確認) を行います。規格の制定に参加したスペシャリストが開発しているため、変化していく規格に的確に追随し、全世界でC言語検証の業界標準ソフトウェアとして使用されています。

### **Suite++®: The Plum Hall Validation Suite for the Standard C++ Language**

本製品は ANSI/ISO C++規格(1998年9月制定) に対しての検証を行い、現在おおよそ 2600 の Positive テストルーチンと 2000 の Negative テストルーチンを開発しております。もちろんテンプレートやエクセプションなどのテストも加えられています。なお、この製品をお使いになる場合は上記の「Validation Suite for C」の購入が前提となっております。すでにお持ちの方は本製品のみを追加購入していただくことになります。

### **JVS®: The Plum Hall Validation Suite for the Java™ Language**

Java コンパイラと Java Virtual Machine に対して過酷な検証・テストを行います。同時に Java 言語規格 (JLS) に対しての Positive、Negative テストを行います。製品は、operators, primitives, reference data types の置換のテストに加えて、Expression の生成、検証なども含みます。携帯端末に特化した CLDC 規格版もあります。

どの製品も定期的に改版され、メンテナンス契約を結んで戴いたお客様には最新版を1年に1度無償で提供をさせていただきます。

Plum Hall 社はコンパイラメーカーやベンダーとの直接の関係を持っていないため、公平な、偏りのない評価ツールをご提供いたします。

# Plum Hall 社 製品価格表

## The Plum Hall Validation Suite for C

製品 :	2,600,000 円
メンテナンス料 (年間):	400,000 円

## Suite++: The Plum Hall Validation Suite for the Standard C++ Language

製品 :	3,200,000 円
メンテナンス料 (年間):	800,000 円
(Cのメンテナンス料を含みます)	

## LibSuite++: The Plum Hall Validation Suite for C++ Library

製品 :	3,200,000 円
メンテナンス料 (年間):	400,000 円

## JVS: The Plum Hall Validation Suite for the Java Language

製品 :	4,000,000 円
CLDC 対応版	3,200,000 円
メンテナンス料 (年間):	400,000 円