

# 標準仕様スキャンツールの開発状況

社団法人日本自動車機械器具工業会  
故障診断分科会

## 1. 汎用スキャンツールの標準仕様について(レビュー)

平成22年度の汎用スキャンツール普及検討会」で提案された汎用スキャンツールの標準仕様の考え方を図1に示す。

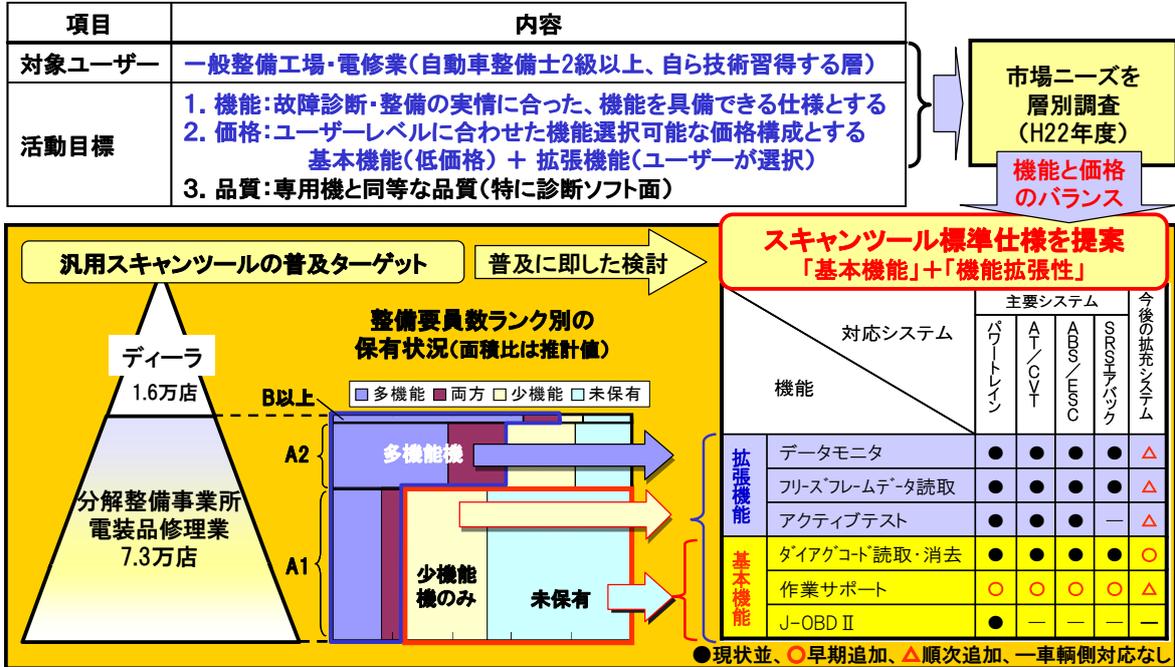


図1 汎用スキャンツールの標準仕様

スキャンツールの標準仕様は、専用機と同等な品質を前提として機能と価格のバランスを考慮して、「基本機能」+「拡張機能」とすることで、小規模事業場がスキャンツールを導入し易くと共に、導入後も買い替えではなく機能拡張することで、永く使用できることを目指して提案された。

## 2. 標準仕様を目指したスキャンツールの販売状況

現在、「標準仕様」を目指したスキャンツールは大別すると以下の3タイプが販売されている。

| タイプ1                         | タイプ2                      | タイプ3                         |
|------------------------------|---------------------------|------------------------------|
| 分離型(PC+VCI)                  | 併用型                       | 一体型                          |
|                              |                           |                              |
| 分離型で、基本機能を低価格で提供し、拡張機能を追加できる | 基本機能は一体型、拡張機能はPCと連携で追加できる | 一体型で、基本機能を低価格で提供し、拡張機能を追加できる |

## 3. 課題

- (1) 品質を確保しつつ、カバレッジを拡大する。
- (2) 国際化への取り組み。(諸外国の動向に調和する)