

## 針葉樹材活用プロジェクトへのデザイン支援

Design Support for a Project Utilizing Local Softwoods

製品技術部 日高 青志

### ■支援の背景

平成22年度より釧路市が取り組む、地場産材の普及啓発活動「くしろ木づなプロジェクト」では、昨年度開発した地場産カラマツ製品プロトタイプを、地域企業等による事業化へいかにつなげていくかが課題となっていました。そこで、民間デザイン業（株マタギ）の協力も得ながら、地場企業展示会「メイドインくしろ」などにおける試験販売を前提とした製品開発や、展示空間デザインの検討、試験販売時に実施するアンケート調査などを支援しました。

### ■支援の要点

1. 試験販売のためのカラマツ製品づくり
2. 地場企業展示会における展示方法の検討
3. 試験販売の際に実施するアンケート調査票設計支援



試験販売用アイテム  
「カラ箱」

3DCADによる展示空間デザイン検討（上）と  
実際の展示・試験販売・アンケート実施風景（下）

### ■支援の成果

1. 製品プロトタイプ開発から事業化へつなげていくための試験販売用アイテムとして、釧路産カラマツ製木箱「カラ箱」を製作し、メイドインくしろで約80個を販売しました。
2. 製品プロトタイプの展示、アンケート調査、木工体験等を行うための空間デザインについて3DCADを用いて検討しました。
3. これまでに開発したカラマツ製品プロトタイプに対する購買意欲などを把握するためのアンケート調査について、設問項目など調査票の設計を支援しました。

(公財) 釧路根室圏産業技術振興センター

釧路市鳥取南7丁目2番23号

Tel. 0154-55-5121

(株)マタギ

札幌市中央区北3条東3丁目1番地

Tel. 011-301-1839