

# 瓦プレカット邸別配送システム

～積算、プレカット、ピッキング、邸別配送～



## 瓦小町邸別配送システム

住宅建築では労災事故を発生しない安全管理、品質管理、現場環境、発生材リサイクルと課題が多い。これらを解決するため検討が重ねられている。その一つが屋根の積算から始まる瓦のプレカットと邸別ピッキング配送の動きだ。もちろん、プレハブ住宅では以前から行われていた。

### 瓦材料のピッキングと邸別梱包～現場は取り付け作業

瓦工事は屋根上の作業で、瓦の切断による騒音、粉塵、廃棄物処理、50種類の副資材の切断、包装、運搬などの課題が山積んでいます。これらを根本的に解決するには積算後に全ての使用材料を事前に振り分け、包装などのピッキング作業と邸別梱包、配送しかありません。

### どこで、誰が～積算から配送まで

工務店から図面を積算センターへ、積算センターでは屋根に関する全てを積算する。瓦はプレカット図、貼り付けシール、配送指示書などをプレカット加工場へ、副資材はピッキングを行う配送センターへ同様な指示書を送付する。

### 加工場は三州から始まる

瓦の60%以上は三州瓦の産地である高浜市周辺だ。ここを中心としたプレカット材の引き取り、副資材はセンター引取りを行い全国各地へと配送する。工期短縮、事故の抑制、現場環境の改善、運送の効率化、発生材のリサイクルと少しずつ確実に動くことだろう。

### リサイクルはどうするの？

「環境、リサイクル、雇用機会」をキャッチコピーとして各種装置や製品を開発してニュービジネス大賞環境部門賞の受賞、無農薬栽培を「竹酢農法」として取り組んできました。瓦プレカット邸別配送システムにおいては園芸土や建材を共同開発して参ります。

お問合せ

株式会社昭和企画 〒492-8439 愛知県稲沢市七ツ寺町70-4

TEL 0587(36)3271 FAX 0587(36)0361 info1@showakikaku.co.jp