

報道関係 各位

## 長府製作所 旭川実験住宅 開設のおしらせ

住宅設備機器総合メーカー 株式会社長府製作所（本社：山口県下関市、社長：橋本 和洋）は、北海道旭川市内に「旭川実験住宅」を開設し、2013年12月より業務を開始致します。

近年、環境意識の高まりから、より省エネ性の高い商品開発が急務となっておりますが、弊社が得意とする燃焼機器を始め空調機器等の開発においても、寒冷地での評価が不可欠となっております。

弊社では更なる寒冷地対応商品の開発業務推進のため、この度、日本でも特に寒さの厳しい旭川市に実験住宅を建設し、寒冷地での開発環境を整えました。

従来低温下における検証は、弊社工場内の環境試験室を使用した評価と、北海道内の既存の住宅を利用した実地検証が中心でしたが、新たに設ける旭川実験住宅には熱損失係数（Q値）の異なる部屋を設置し、次世代省エネルギー基準/旧省エネルギー基準、それぞれの環境での評価および、屋内外での機器性能の検証が可能となっております。

弊社では、「旭川実験住宅」を拠点として寒冷地での商品開発を加速し、環境性能に優れた商品の開発に取り組んでまいります。

### 【実験住宅での主な取り組み】

1. 燃焼式の給湯、暖房機器の開発・検証
2. ヒートポンプ式の給湯、空調、暖房機器の開発・検証
3. 全館空調システムの開発・検証

### 【長府製作所 旭川実験住宅の概要】

1. 所在地：北海道旭川市神楽2条9丁目
2. 敷地面積：828㎡（250.47坪）
3. 住宅延べ床面積：175㎡
4. 開設日：平成25年12月中旬



【実験住宅外観】

プレスリリースの内容は発表時のものです。

最新の情報とは異なる場合がございますので、あらかじめご了承ください。

### 【報道関係様からのお問い合わせ先】

株式会社長府製作所 宇都宮工場 総務課

〒321-3231 宇都宮市清原工業団地30番 TEL：028-667-3811