

高効率ガス給湯器(エコジョーズ)・アメリカ向け瞬間式給湯器の生産拡大に伴う

## 新工場棟・厚生棟建築について

リンナイテクニカ株式会社(本社:東京都港区、工場:掛川市逆川、社長:小澤敏典、リンナイ株式会社100%出資)は、ガス給湯器生産体制の増強・部品加工体制の充実による内製化の推進を目的に、工場敷地内に新工場棟及び厚生棟の建築を着工いたしました。

今後リンナイグループ内の生産体制の再構築が進む中、給湯器生産の主力工場としての生産体制の整備と給湯器部品の一貫生産による生産能力増強の為、工場棟を建築するとともに、従業員の福利厚生の充実を目的に、より働きやすい職場を目指した厚生棟の建築を着工しました。

今回の工場棟増築により、高効率ガス給湯器(エコジョーズ)生産による環境対応を推進するとともに、今後成長が見込まれるアメリカを中心とした海外向け製品の生産増強等により、給湯器の生産能力は90万台/年となる計画です。また、厚生棟の新築により、従業員の健康に配慮した食堂メニューの提供、コミュニケーションスペースの充実など、社員満足度向上を目指した活動を進めてまいります。



完成イメージ図

### ◆リンナイテクニカ 工場概要◆

1. 所在地 : 静岡県掛川市逆川200番地
2. 敷地面積 : 12,475坪(41,239㎡)
3. 延床面積 : 3,260坪(10,775㎡) ⇒ 4,596坪(15,194㎡)【41%の増床】
4. 生産品目 : ガス給湯器、ガス瞬間湯沸器、ガス給湯器用熱交換器など
5. 投資金額 : 10億円(建物:7.5億円、設備:2.5億円)
6. 着工 : 2014年8月
7. 竣工(予定) : 2015年1月

## ◆参考資料

### 【リンナイテクニカ(株)概要】

1. 所在地 : 静岡県掛川市逆川200番地
2. 資本金 : 2億円
3. 売上高 : 166億円(2013年度)
4. 就業者数 : 540名(2014年7月現在)
5. 沿革
  - ・1970年磯村機器株式会社 静岡工場としてガス瞬間湯沸器の生産を始める
  - ・1981年リンナイ株式会社の子会社となりガス給湯器他の生産を始める
  - ・2000年リンナイ株式会社の100%子会社となり社名をリンナイテクニカ株式会社に変更

### 《高効率ガス給湯器(エコジョーズ)について》

・高効率ガス給湯器は従来の給湯器では排気ガスとして捨てていた排気ガス内の熱を潜熱回収熱交換器により回収することで、熱効率を80%から95%に出来る給湯器です。環境意識が高まる中、家庭におけるガスエネルギー使用量の約3割を占める給湯分野において、給湯機器の熱効率向上はCO2削減や燃料費低減に効果が大きく、新築住宅への設置が増えており、今後は買い替え需要においても増加が見込まれる給湯器です。



高効率ガス給湯器(エコジョーズ)

### 《アメリカ向け瞬間式給湯器拡大の背景について》

・アメリカの給湯器市場は800万台/年と非常に大きな市場で、大半が貯湯式です。これは、タンク内の水を下からガスバーナー又は電熱で温める方式で、熱効率が低く、使用中でもタンク内の湯を使い切ると湯切れしてしまいます。一方で、熱効率が良く、湯切れのない日本製のガス瞬間式給湯器はタンクレス給湯器と呼ばれ、環境性・快適性の点から注目が集まり、徐々に市場に浸透してきており、今後もさらなる伸びが期待されています。リンナイのアメリカ向けタンクレス給湯器は発売当初からトップシェアを維持しており、2013年度は17万台を販売しましたが、その内リンナイテクニカでは14万台(約8割)を生産しています。



アメリカ向け瞬間式給湯器