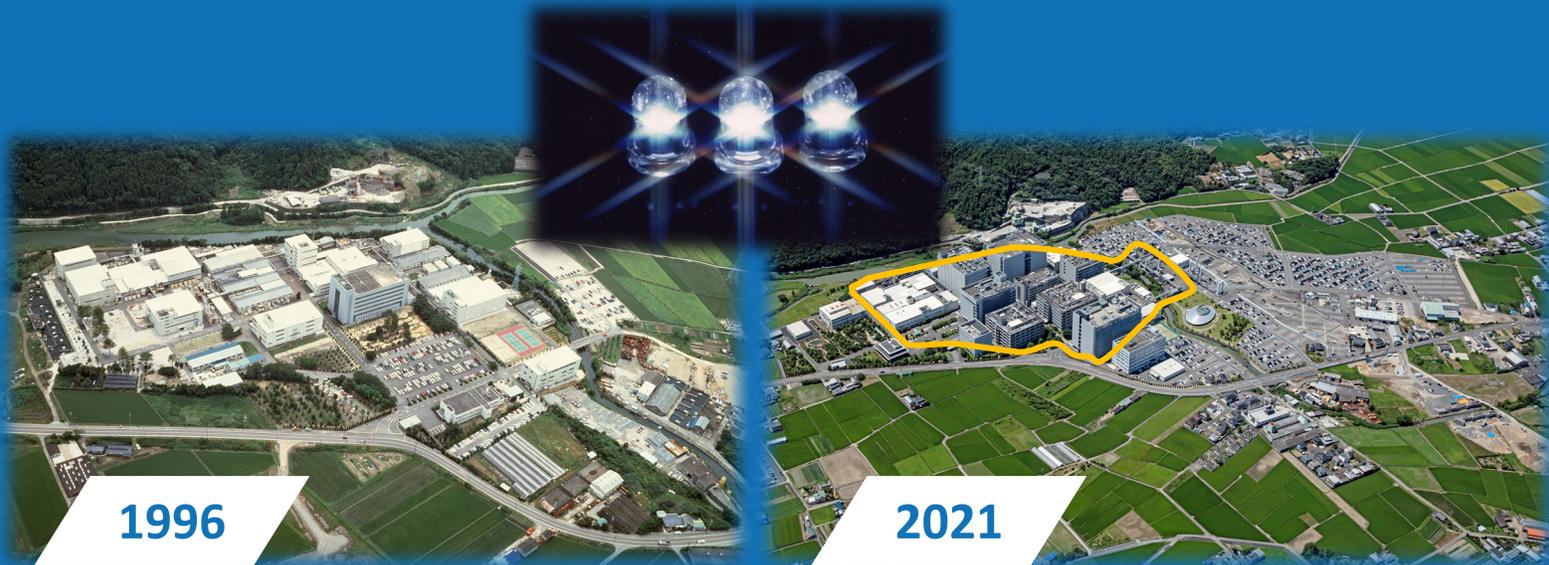




# 白色LED発売25周年

## ～世界を変えた発明～



枠線：1996年当時の敷地

当社は、この9月をもちまして、多くの主力製品の出発点となりました白色LEDの発売開始から25周年の節目を迎えることが出来ました。これもひとえに、長年当社製品をご愛顧いただいておりますお客様、そして当社の事業にご理解を頂き温かく見守っていただいております地域社会の皆さまを始め多くの関係者の皆様のおかげと感謝いたしております。

改めて振り返ってみますと、手前みそで恐縮ですが、白色LEDはまさに世界を変えた発明であったように思われます。もし白色LEDの発明が無かったとすると、身の回りの多くのものが今のような形では実用化されていなかったかもしれません。スマートフォンしかりタブレットしかり。スタイリッシュなLEDヘッドライトも、LED電球も、リビングルームの調色できる照明器具も、快適なドライブを提供してくれる明るく見やすい高速道路の照明も。どれも小型で高効率、更に長寿命で水銀のような有害物質を含まないという、多くの得難い特徴を持つ白色LEDが発明されたからこそ実現したものです。1993年に高輝度青色LEDを世に出した後、光源には白色が必要、というお客様からの強いご要望をなんとかして実現しようと知恵を絞り、何十年にもわたって蓄積してきた蛍光体の技術と、高輝度青色LEDの技術を融合させることによって3年後の1996年に製品化にこぎつけた白色LEDが、お客様に育てて頂き、実にさまざまな分野で多くの大輪の花を咲かせているのを目にしますと、誇らしい気持ちになりますと同時にお客様への感謝の気持ちも新たになります。25周年の節目にあたりまして、改めてお礼申し上げます。

白色LEDが温暖化防止のためのCO<sub>2</sub>削減に大いに貢献をしていることも、当社が誇りとするところでもあります。当社は今後も、全社員一丸となって世の役に立ち人々の生活を更に快適なものにする製品開発を進めてまいります。