

2010年7月7日  
双日システムズ株式会社

## 双日システムズ、産業用LED照明の新ブランド

### **LIOBRITE™** 製品の展開を開始

#### ～環境ソリューション LED 照明事業を強化～

双日株式会社の100%子会社である双日システムズ株式会社(本社:東京都品川区、代表者:小幡和徳)は、米国リングデール社(本社:テキサス州、社長兼CEO:クラウス・ボールマン、Ringdale Inc.)が開発したActiveLED™技術(PCT 特許出願済)のライセンス供与により、産業用LED照明の自社ブランド「LioBrite」(リオブライト)™を立ち上げ、日本国内での製造・販売を開始する事になりました。

日本での生産は、通信機器製造で長年の実績を持つ一通信工業株式会社に委託し、品質、納期、コスト管理を徹底的に追求するとともに、日本のお客様のニーズにあった製品・サービスの提供に努めます。尚、同社は双日株式会社と1989年にマレーシアにて合弁会社(製造工場)を設立、電源、通信・情報機器の製造・販売の共同事業を長年に亘って行っています。

双日システムズは、本年5月から日本国内でのActiveLED™の販売活動を開始し、同製品の特長を活かせる、工場や配送センター、倉庫などの高所照明、街路灯、歩道用ライト、屋外・屋内駐車場照明、屋外大型看板用照明、ガソリンスタンド照明といった商用・産業向け市場にターゲットを絞って推進してきました。今月には、ホテルの屋外駐車場向けに最初の納入を致します。

国内生産となる自社製品「LioBrite」のマーケット投入により、一段と販売を加速し、OEM やパートナー企業各社との連携により、2012年には10億円の売り上げを目指します。

双日グループでは、LED照明関連以外でも、太陽光発電、次世代電池事業、風力発電といった環境ビジネスに積極的に出資、事業展開を行っています。双日システムズは、双日グループ各社との連携も強化しながら、グローバルな環境ビジネスの展開、普及に注力していきます。

因みに、自社ブランド「LioBrite」は、ライオン(Lion)のように逞しく(高出力)、明るい・スマートさ(Bright)を特長とした製品を表わす合成語です。

#### 〈LioBrite LED照明技術の特長〉

- ・ 現状 1w あたり 110lumen という高光束 LED モジュールを利用し、高い照度を実現、更なる高光束モジュールの利用も視野に
- ・ 効率的な放熱設計を行い、LED モジュールの温度上昇を大幅に抑制
- ・ 安定した電力供給、各種センサーとの連動を含め、LED モジュールに安定した電力を供給し、負荷を低減。バッテリーからの給電も可能(ソーラーバッテリー等)
- ・ 調光器、センサーの利用により、照度調整が可能、必要なときに必要な明るさをご提供
- ・ メタルハライド等従来の高所照明と比較すると、50～85%もの電力使用量の削減(省エネ効果)
- ・ 長寿命の照明(照明機器として5年保証)で、保守・メンテナンスの軽減に貢献。

**【リングデール社について】**

社名： Ringdale, Inc.,

代表者： Mr Klaus Bollmann President & CEO

URL: <http://www.ringdale.com/lighting>

**【入一通信工業株式会社について】**

社名： 入一通信工業株式会社

代表者： 代表取締役社長 柳澤 登志雄

URL: <http://www.iriichi.co.jp>

**【双日システムズ株式会社について】**

社名： 双日システムズ株式会社

代表者： 代表取締役社長 小幡 和徳

URL: <http://www.sojitz-sys.com/>

**【本件に関するお問い合わせ先】**

双日システムズ株式会社

グローバルビジネス本部

グローバルビジネス部

TEL:03-3471-9386 FAX:03-3471-9277

E-Mail: [LioBrite-info@sojitz-sys.com](mailto:LioBrite-info@sojitz-sys.com)

\* ActiveLED™、Ringdale®はリングデール社の、LioBrite™、リオブライツ™は双日システムズ株式会社の登録商標または商標です。