

# Enable the Cabled World



**LS** Cable & System

# *About LS*

» LS歷史

---

» LS概要

---

» LS電線 Way

---

# LS 歴史

LGグループは、専門化を通じたグローバル競争力育成のため  
2003年、LGグループから独立して独自の経営をしてきています。



# LS 概要

産業用電機・電子及び素材分野韓国第一位から世界の一流企業へ



年売上 2兆5,508億円  
営業利益 677億円  
総資産 2兆 964億円  
(2014. 12. 31, 100円=1,000ウォン)

**LS** Cable & System

電力 & 通信 ソリューション

**LS IS**

電気 自動化 装置

**LS-Nikko Copper**

銅製錬

**LS Mtron**

機械 & 電子部品

**G&ON**

電力 & 通信ケーブル

**Ei**

LPG

**yesco**

都市ガス

**LS** 红旗电缆

**LS** Cable & System (Wuxi)

**LS** Cable & System India

**LS** VINA Cable & System

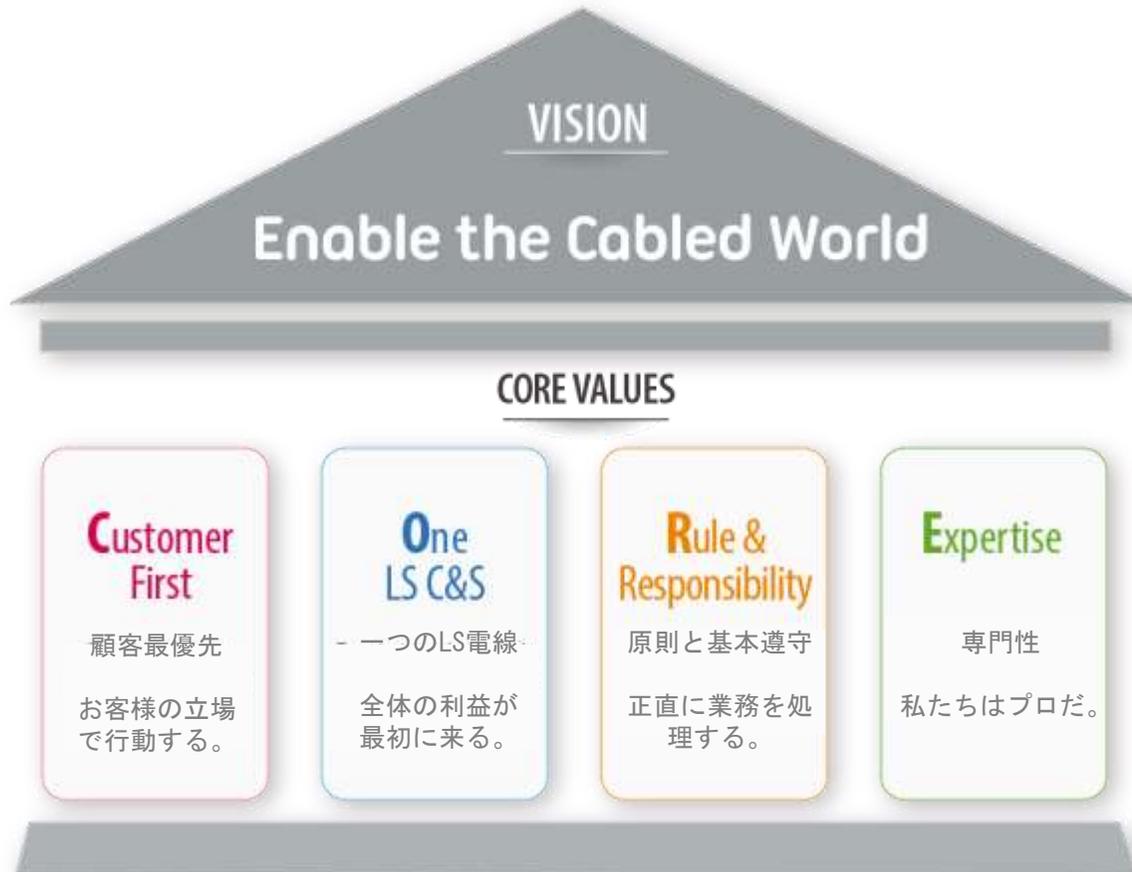
**GCI**

**ALUTEK**

**Pountek**  
and Corporate Technology

# LS C&S Way

LS電線Wayは、LS電線の価値体系を意味し、  
LS電線の望ましい未来のビジョン、  
役職員の行動原則であるコアバリューで構成されています。



**Customer  
First**

顧客最優先  
お客様の立場  
で行動する。

**One  
LS C&S**

一つのLS電線  
全体の利益が  
最初に来る。

**Rule &  
Responsibility**

原則と基本遵守  
正直に業務を処  
理する。

**Expertise**

専門性  
私たちはプロだ。

# ***About LS Cable & System***

» 沿革

---

» 経営実績

---

» Network

---

# History

Global No.1を目指し挑戦を続けています。

1962～1982

**Building a foundation**

- **1962** 韓国ケーブル工業株式会社設立
- **1966** 安養工場竣工
- **1978** 亀尾工場竣工
- **1982** 技術研究所設立

1983～2008

**Growth**

- **1983** 1韓国重工業(株)引受
- **1994** 国マレーシアの合併工場 LGMW、LGME竣工
- **1997** ベトナム 合併 工場 LG-VINA Cable 竣工
- **2003** LG グループから分離
- **2005** 中国無錫にLS産業団地の竣工
- **2008** 持株会社体制発足

2009～2016

**Globalization**

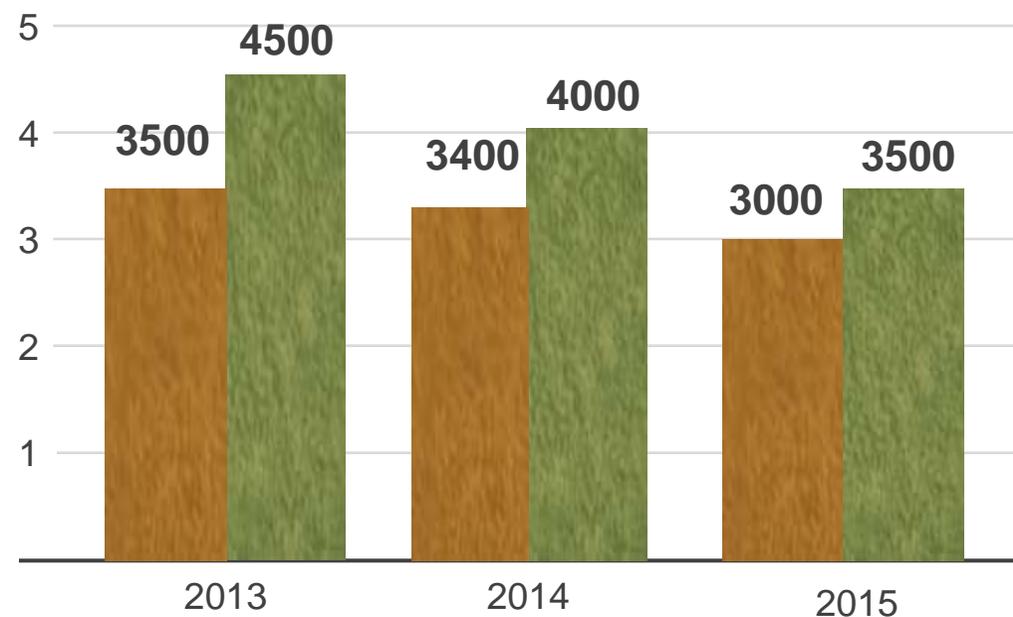
- **2009** 東海市に国内初の海底ケーブル工場竣工  
中国 LS HongQi電線の引受
- **2011** 中国のR&Dセンター設立
- **2012** インドの電力ケーブル工場竣工  
中国LSサンタナ電線VCVタワー竣工
- **2013** 国内最初ヨーロッパ、南米海低ケーブル市場への進出
- **2015** 新ビジョン「LS電線Way」宣言  
世界初の直流超伝導ケーブルの実証試験終了  
LS 電線アジア（ベトナム法人持株会社）設立

# Financial Highlights

終わりになき革新とグローバル経営を通じ持続的成長を続けています。

## 売上高

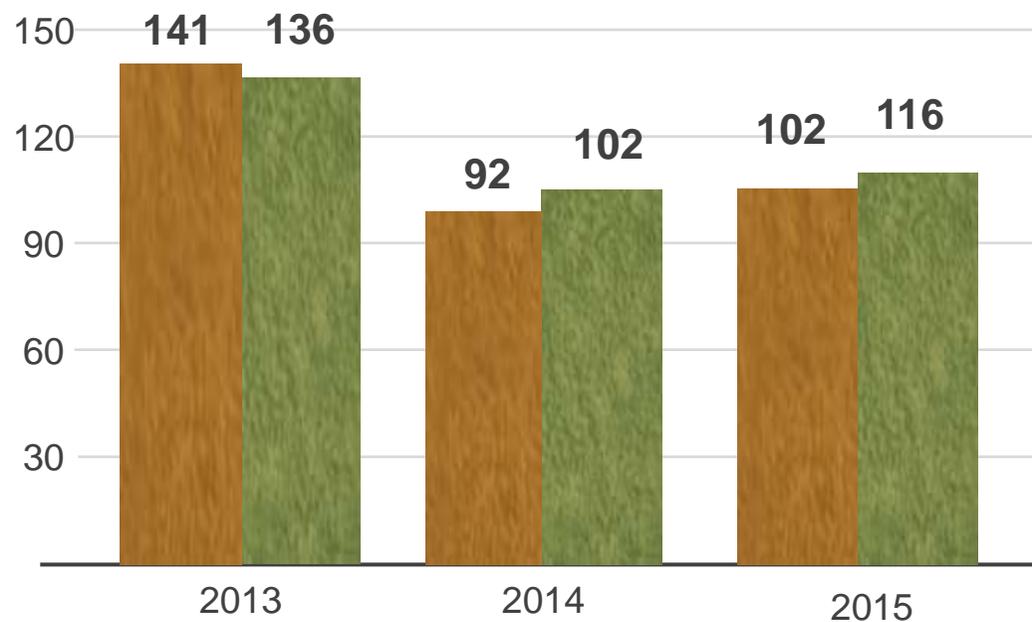
(単位:億円)



■ LS電線 ■ 連結

## 営業利益

(単位:億円)



■ LS電線 ■ 連結

# Network - Global



全世界 **19** カ国, **15**工場, **33** セールスオフィス, **3** 研究所



# Network - Domestic



# *What We Make*

» 事業概要

---

» エネルギー

---

» 産業電線

---

» 通信

---

» 素材

---

» Business Solutions

---

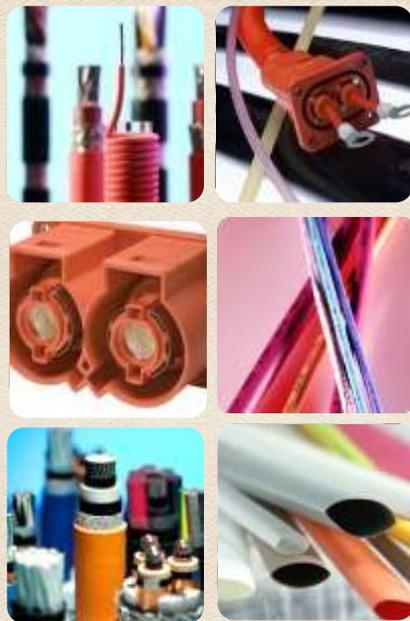
# 事業概要

世界最高の製品をお客様に提供します。

## エネルギー



## 産業電線



## 通信事業



## 産業素材



# 事業概要

優れた技術力をもとに、**革新的な製品を開発**します。

海底  
ケーブル



超伝導  
ケーブル



超高圧  
直流送電  
(HVDC)



光複合  
電力線



# エネルギー

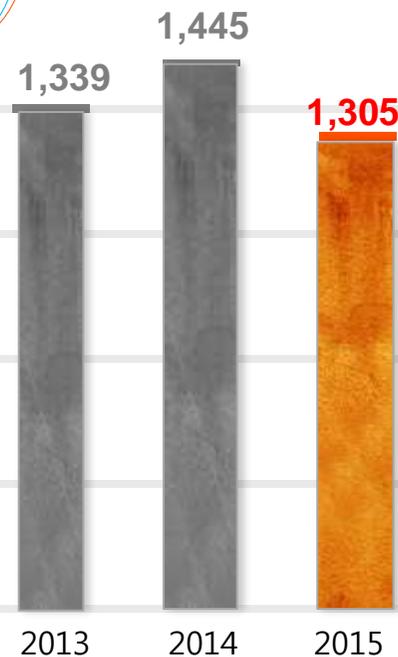
ターンキー (Turn-key) ベースの送配電、電力エネルギーのトータルソリューションを提供します。

## 主要製品

- ・ 海底ケーブル、超伝導ケーブル
- ・ 超高圧ケーブル、中低圧ケーブル& アクセサリー
- ・ 架空線、OPGW
- ・ バスダクト
- ・ 電力ITソリューション

## 売上額

(単位: 億円)



# 産業電線

産業全般に必要な**最適のケーブルソリューション**を提供します。

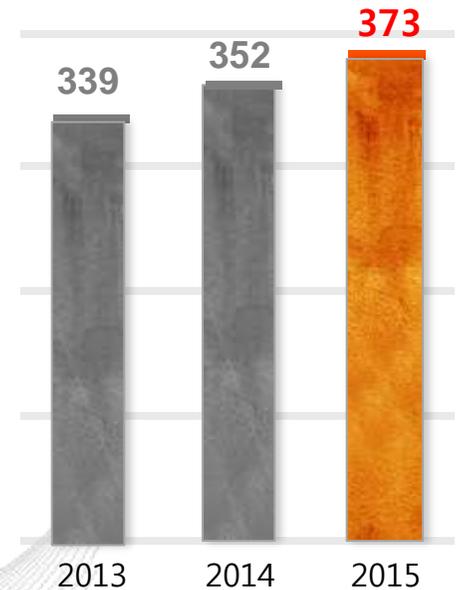
## 主要製品

- ・ 産業用特殊電線（船舶、海洋、風力、鉄道など）
- ・ 産業機器/家電製品用ケーブル及びモジュール
- ・ 自動車電線
- ・ 環境にやさしいケーブル (Halogen-free)
- ・ 環境にやさしい車用 Harness & Module



## 売上額

(単位：億円)



# 通信事業

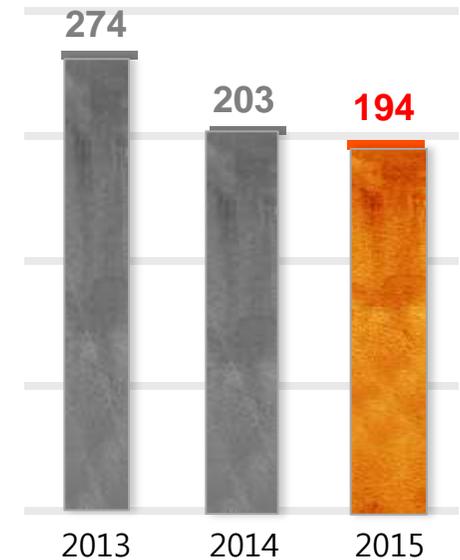
有線通信インフラの構築に必要な高度なネットワークを提供します。

## 主要製品

- ・ 光ファイバー、光ケーブル
- ・ Air Blown Solution
- ・ 同軸ケーブル, DAS, FTTA
- ・ UTPケーブル, Data Center
- ・ FTTH Solution (Active, Passive)

## 売上額

(単位: 億円)



# 素材事業

先端素材で **核心技术を先導**致します。

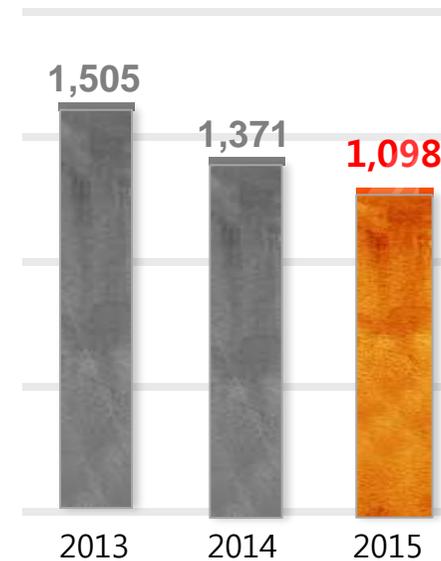
## 主要製品

- ・ 巻線、製銑
- ・ 精密平角巻線、CTC
- ・ アルミニウムRod、Billet、Profile、PFCチューブ



## 売上額

(単位：億円)



# Business Solutions

様々な産業分野別に**最適のソリューション**を提供します。



電力送配電ソリューション



風力発電ソリューション



鉄道&鉄道車両ソリューション



海洋&船舶ソリューション



自動車ソリューション



空港ソリューション



広帯域ソリューション



Metro networkソリューション

# 事業概要

世界に光とエネルギーを伝えるトータルソリューションのスタンダードを作り出します。

## 電力事業



海底ケーブル



超伝導ケーブル



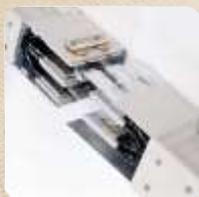
超高压ケーブル



架空線



重低圧ケーブル



バスダクト

## 通信事業



同軸ケーブル



光ケーブル



データケーブル



GPON



HFC



QPS

## 機器事業



チューブ



無線充電器



自動車高電圧コネクター



超極細線



器機船



電気自動車充電器

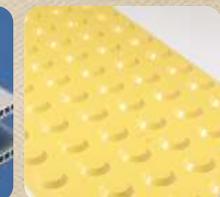
## 素材事業



捲線



アルミニウム製品



ラバー・タイル



銅棒



グリーンフロア

# LS電線日本法人

LS日本販売法人はグループの対日本窓口及び総合商社としての役割を果たします。

- ◆会社名：LS電線ジャパン株式会社
- ◆代表者：代表取締役 李 治 鎬(イ チホ)
- ◆本社：東京都千代田区霞ヶ関3-2-6 東京倶楽部ビル13階(〒100-0013)
- ◆設立：平成21年7月1日(2009年7月1日)
- ◆資本金：5,000万円(韓国LS電線100%出資)
- ◆事業内容：輸出、輸入
- ◆製品紹介：電力 (超高压ケーブル、中低圧線、産業用特殊ケーブル、バスダクト)  
通信 (光ケーブル、LANケーブル、同軸ケーブル、FTTH、SI)  
素材 (Copper Rod、巻線、アルミニウム、産業ゴム、銅箔、FCCL)  
機器 (産業機器、自動車電線、チューブ、ブレーキ・ホース)  
部品 (携帯電話、LCD、PDPおよび電子機器の部品、ウルトラ・キャパシター)  
機械 (農機械、射出成型機、冷凍空調機)
- ◆連絡先：電話 03-6205-7188 ファックス 03-6205-7187



The background features a complex, swirling pattern of light blue and white, resembling water ripples or a stylized globe. Several white arrows are scattered across the scene, pointing in various directions, some following the curves of the swirls. The overall aesthetic is clean and modern.

**Thank You**