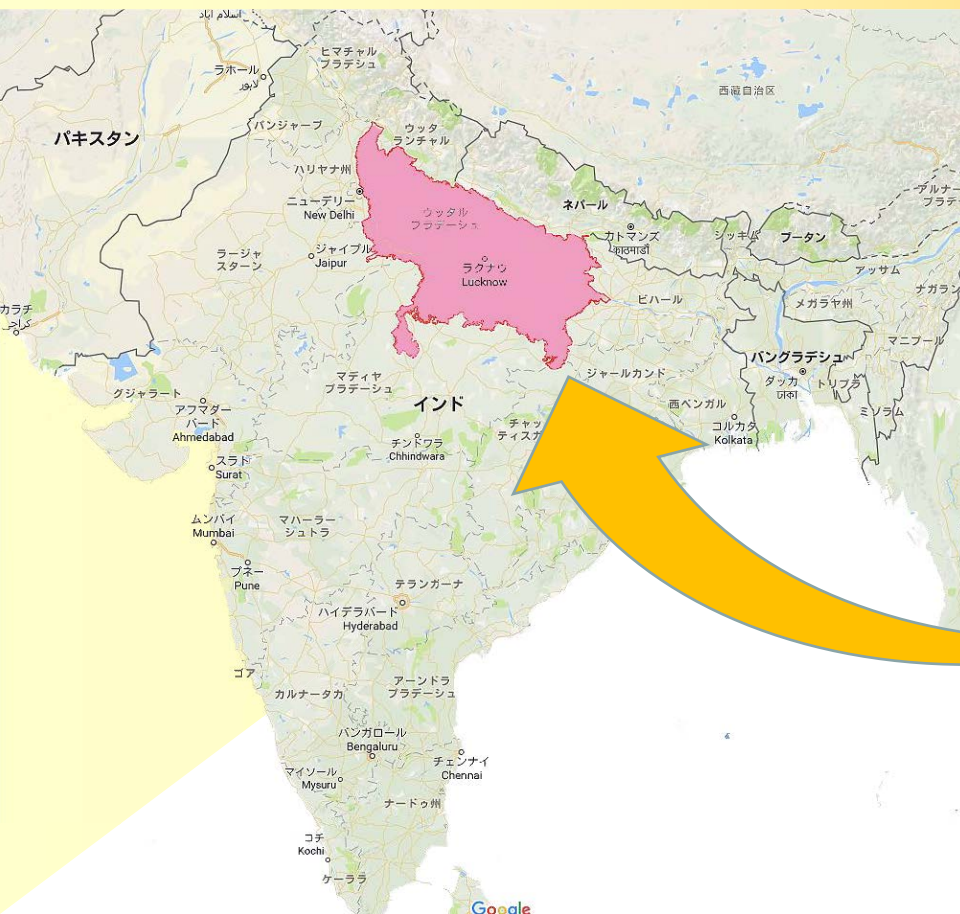


# インド国UP(ウッタール・プラデーシュ)州における農村開発の実際と弊社の関わり

(2020.1改訂版)



～ 水・光・エネルギー、培ってきた  
日本の技術とノウハウをインドへつなぐ ～

 **ミヤチ株式会社**

<http://www.myctec.co.jp>

# インド国ウッタール・プラデーシュ州 (UP州)



- ・地理的には、ネパールと国境を接するインド北東の州（ネパールとも歴史的にも関係が深い）
- ・州面積は約24万km<sup>2</sup> (日本の本州程度)
- ・人口は約2.2億人 (日本の約1.9倍)
- ・州都はLUCKNOW (ラクナウ)、首都NEW DELHI (ニューデリー) より東へ約400km)
- ・典型的な農業州、インド中南部に比べ経済発展の遅れ
- ・農業生産者の収入の増加 (現在の**2倍以上**) に注力している

日本から現地までは乗り継ぎ含めほぼ1日 (14~18時間) 必要

・日本をはじめ欧米企業の様々な技術移転を望んでいるらしい....



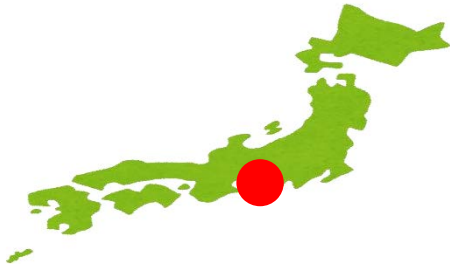
ラクナウのFairfieldホテル (マリオット系) より撮影。写真右に護岸整備されたガンジス河の支流Gomti川が見える



# Introduction of Miyachi Corporation



We focus on Development and Manufacturing all Japan made product.



Manufacturing partner with small ~ medium size technologically high companies.

## Headquarter:

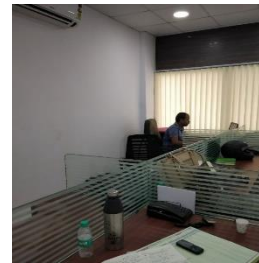
18-6, Honnohara, Ichida-cho, Toyokawa-shi, Aichi Prefecture

Established: 1<sup>st</sup> of Oct. 1977 (Incorporated)

Capital Amount: 40,000,000 JPY

We established a company in Lucknow in 2018.

- Nihon Rural Development Private Limited
- JD Eco India Private Limited



## Our Business

- **PV application business**
- **Light source application business**
- **Water treatment & facilities construction business(Water Works)**

\* Building, apartments, Facility, Pipe Embedding & etc.

# Our Photovoltaic Application Product History

We have a lot of know-how in stand alone PV system product development.

## Solar Controller



Completed many MW Solar project as EPC after FIT implementation.

Developed and started sales of "Sun luminous", the solar application product

Started sales of all in-house developed solar controller

Started sales and installation of Residential PV system.

Started PV business 2 years after FIT for residential surplus power

Installed 10kW PV system on our corporate building company roof. PV Energy data accumulated over 15 years.

Delivering Solar or Power Sprayer to UP state.



1996

2000

2005

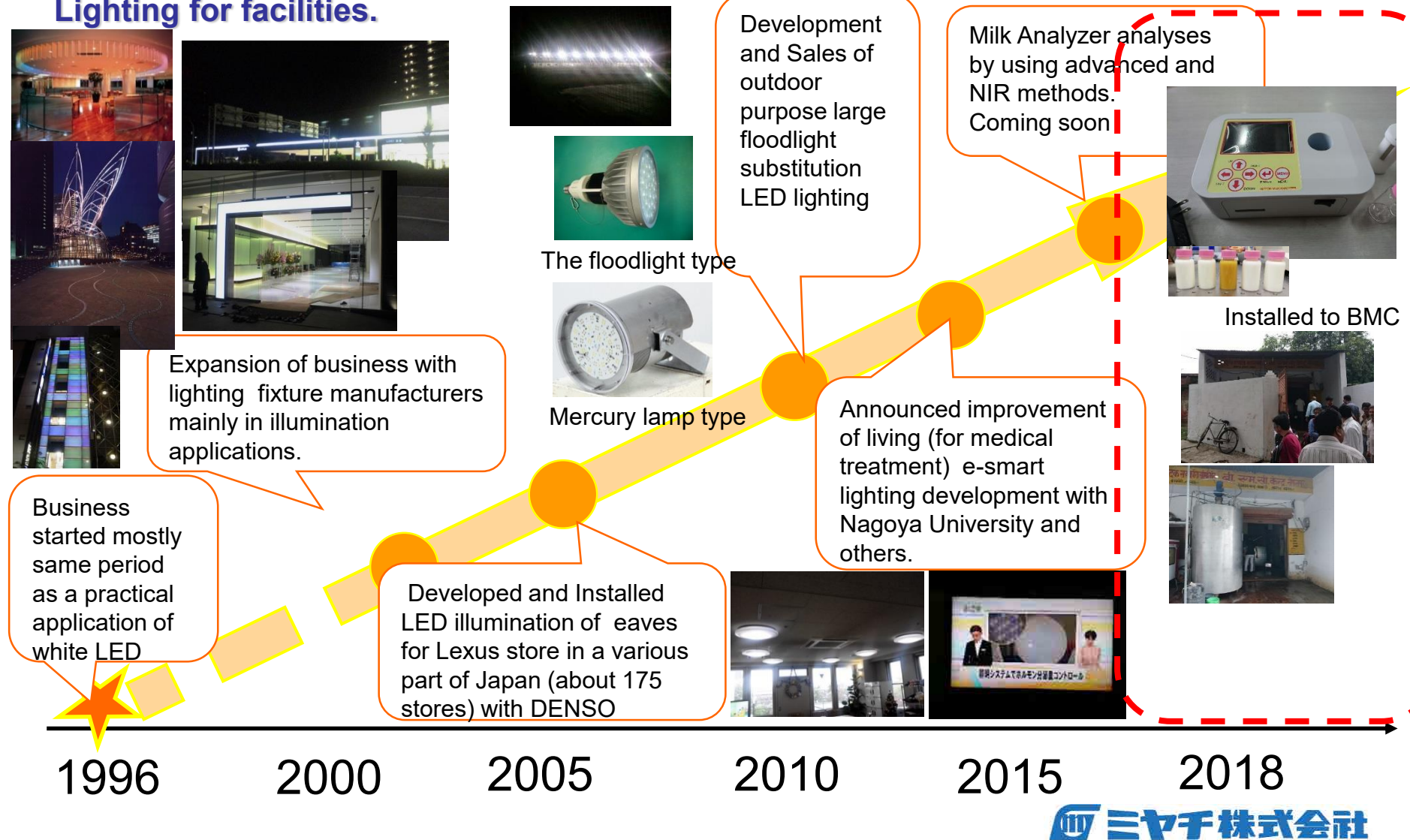
2010

2015

2018

# Our Light source application Application Product History

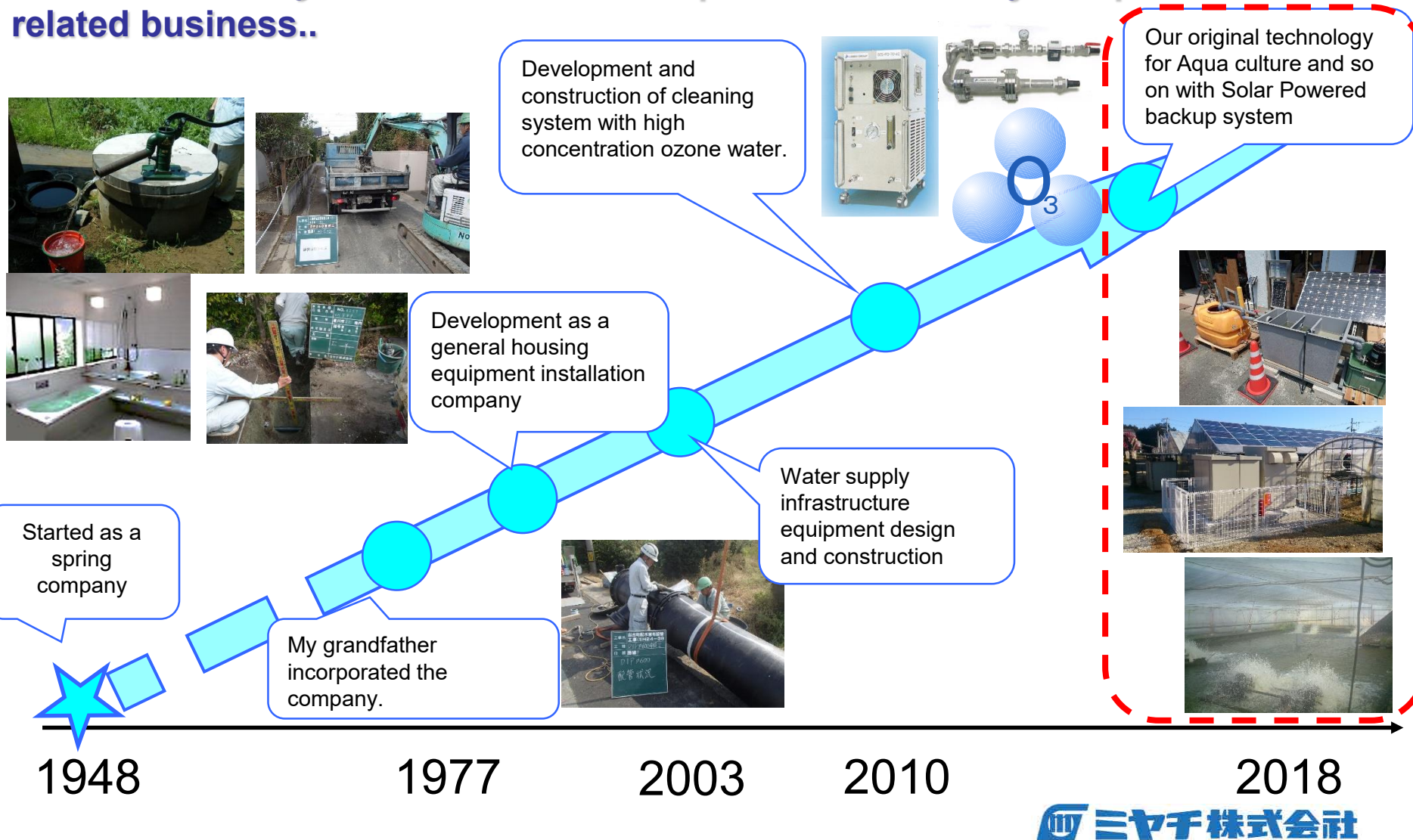
**Our field of expertise is the development utilizing feature of the light source and large Lighting for facilities.**





# Our Water treatment & construction business History

**We have a variety of know-how and cooperation with many companies in water related business..**



# なぜ、UP州（インド）への進出を決めたのか？

- 日本側での現地に詳しい人物との人的なつながりと後押し
- 現地政府および現地関係者のフォローの存在（IAS）
- 自らが信用できるステップ（誤解かもしれませんが）を確認
- 現地の実態を自分自身で見ることによる将来予測

しかし下記のようなリスクも存在する、、、

- 現地の法律、税制度の日本との違いとその変化
- 現地の人間とのコミュニケーションや習慣、考え方の違い
- 資金の回収の不確実性（本当に日本に利益還元できる？）



負えるリスクの範囲内でやってみるしかない。

# UP州政府との関係の構築 2017年10月頃～2018年末ごろ

One Window Systemの構築のため州首相Yogi氏他と面談



World Food IndiaでのSolar Power Sprayer  
納入に関するMOU締結

UP農業関連展示会 AgriHoritなどの展示会への参加



UP州で開催されたInvestors Summitなどへの参加と様々な機会でのプレゼンテーション

