



# 大連艾普迪科技有限公司 会社紹介

2020年10月

## 会社概要

会 社 名	大連艾普迪科技有限公司(略称:IPD大連)
住 所	中国遼寧省大連高新技術産業園區軟件園五一路267号17#201-H
設 立	2008年7月
事 業 内 容	ソフトウェア開発及びシステム・インテグレーション
代 表 者 名	上石 芳昭
総 経 理	東 智
資 本 金	1000万円
売 上 高	5億250万円(2018年度実績)
社 員 数	正社員:102名(2020年10月現在) 協力社員:25名 合計:127名
親 会 社	日本プロセス株式会社(略称:JPD)

# 会社設立まで

2005年から、IPD大連の将来の幹部候補を育成するため、親会社JPDが大連で人材を採用開始

まずは、親会社に入社し、親会社の正社員として、3～5年間育成

## 日本プロセス株式会社 (JPD)

### 制御システム事業部



火力発電所監視制御システム



列車監視制御システム

### 産業・公共システム事業部



応用系システム開発開始

### 組込システム事業部



家電・車載組込システム

### 自動車システム事業部



自動車制御システム

### ITサービス事業部

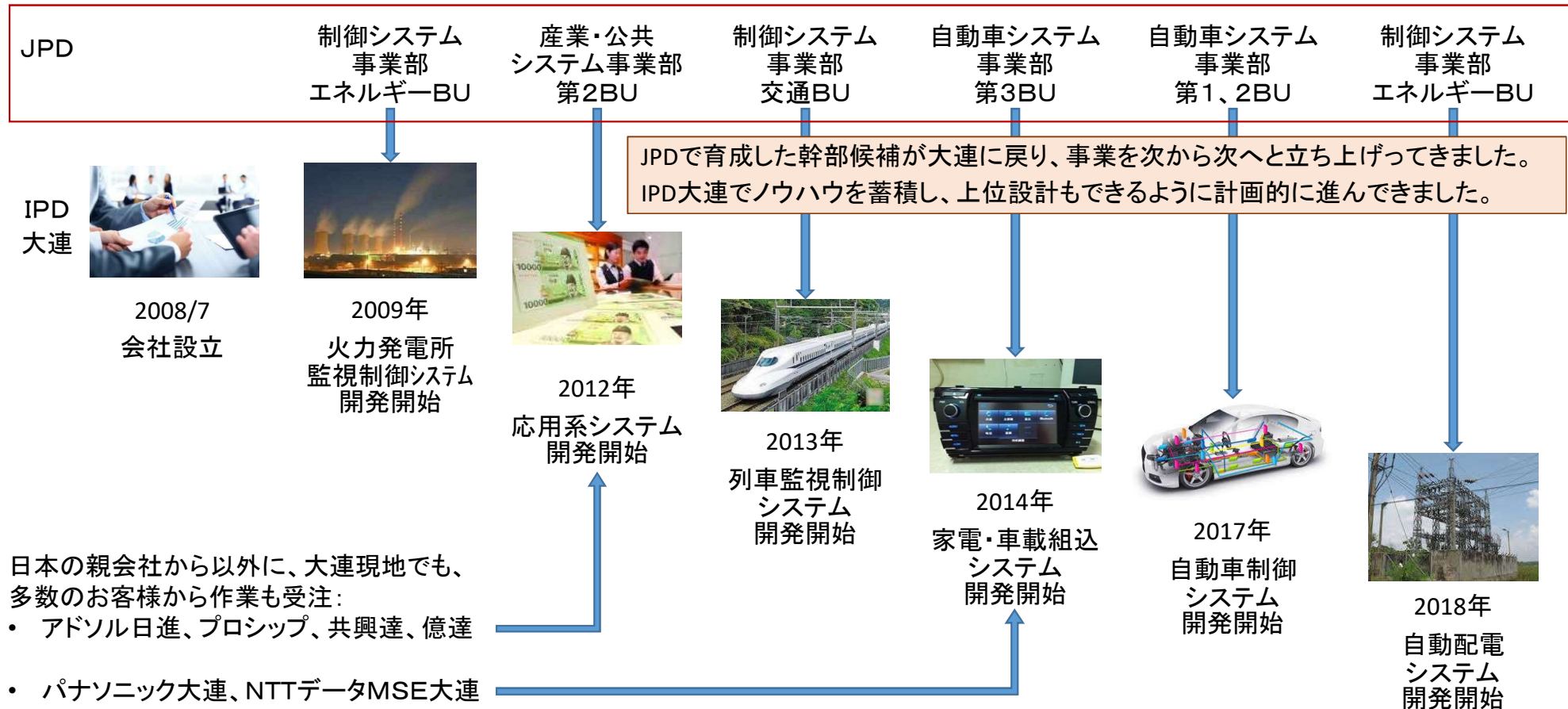


構築、検証

- ・JPD各事業部でIPD幹部候補に対し、「仕様調整、設計製作、テスト、品質管理」等について育成
- ・育成期間: 3～5年

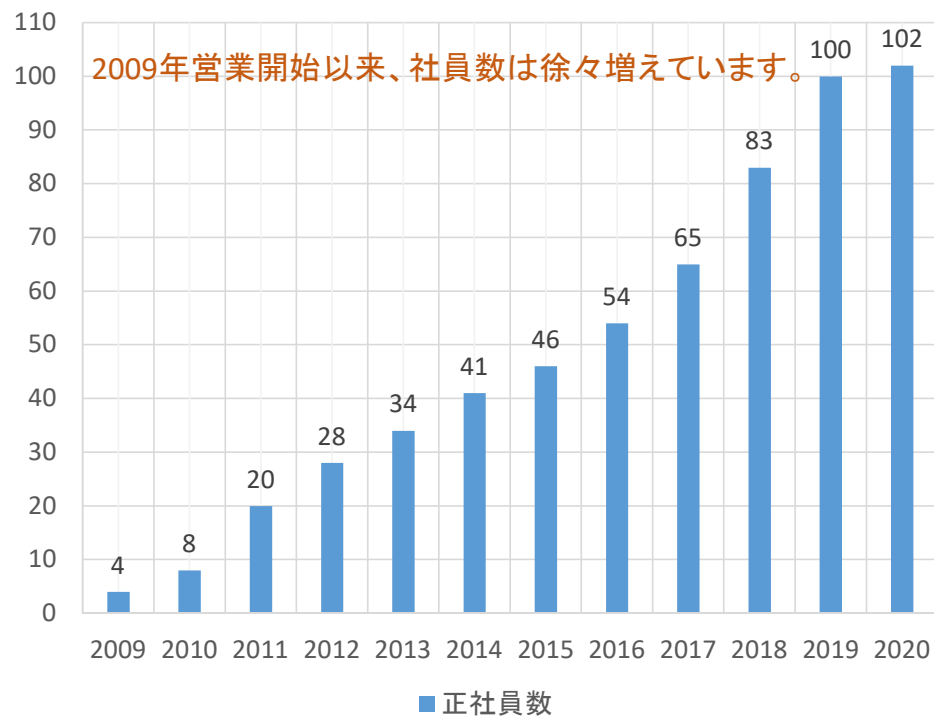
# 会社設立、継続的成長

## 主要事業の開始時期

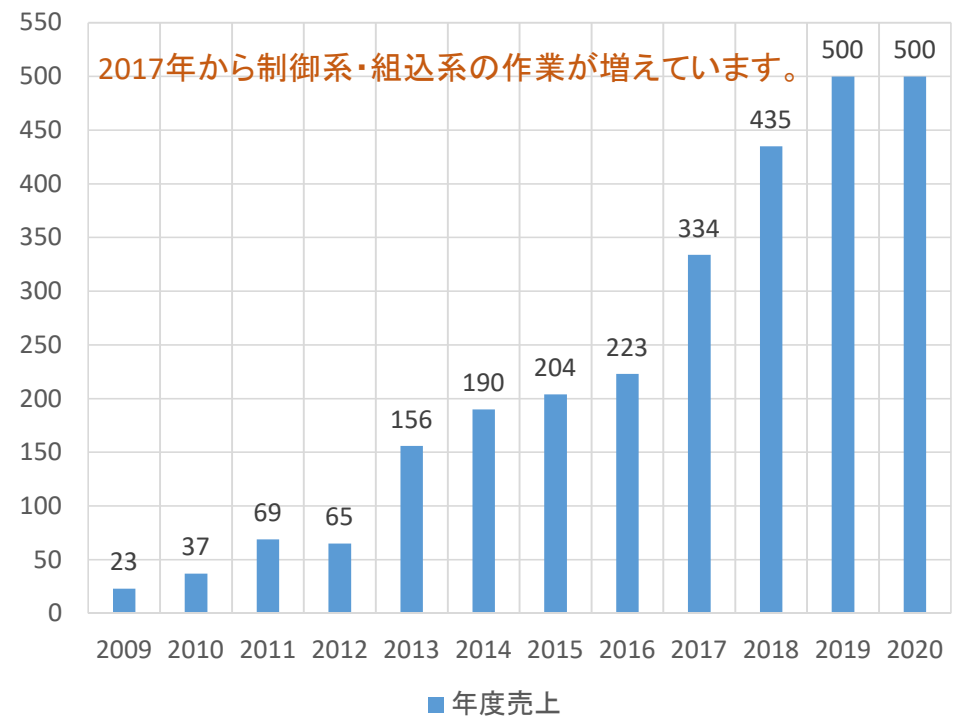


# 社員数及び売上高

## 正社員数



## 年度売上(M¥)

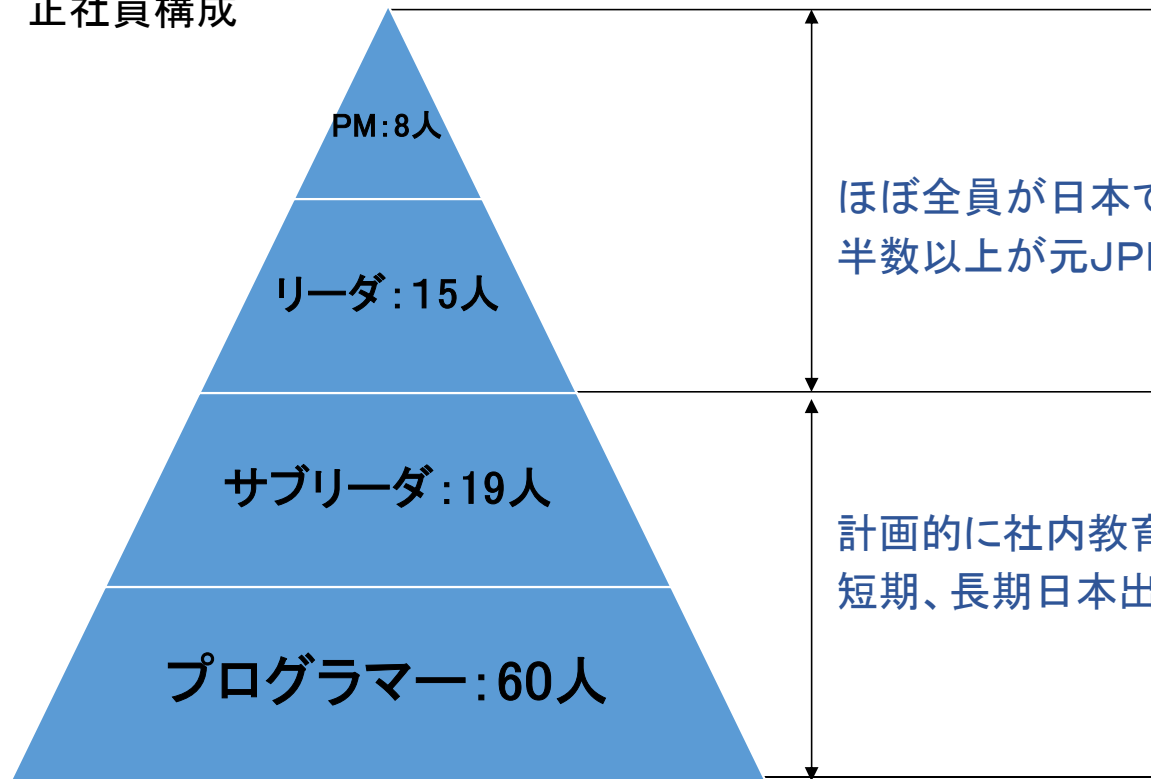


2020年度は予想値

# 社員構成

- 正社員:102人
- 協力会社メンバー:25人

## 正社員構成



正社員の日本語能力レベル	合格人数
日本語能力試験N1	19人
日本語能力試験N2	27人

ほぼ全員が日本で勤務経験あり(2~8年間)  
半数以上が元JPD社員

計画的に社内教育 : ITと日本語スキルの育成  
短期、長期日本出張: JPDでの指導も実施

## 会社特徴:リーダクラスがほぼ親会社からの転籍者、日本勤務の経験が長く

No.	名前	日本勤務	オフショア開発	経験合計	備考
1	蔡	5年	13年	18年	元JPD社員
2	王J	5年	11年	16年	元JPD社員
3	宋	3年	13年	16年	元JPD社員
4	張Z	4年	12年	16年	元JPD社員
5	畢	5年	11年	16年	元JPD社員
6	苗	5年	10年	15年	元JPD社員
7	肖	3年	9年	12年	元JPD社員
8	蒙	3.5年	7.5年	11年	元JPD社員
9	王T	8年	5年	13年	元JPD社員
10	時	3年	6年	9年	元JPD社員
11	張X	3年	5年	8年	元JPD社員
12	龐	5年	10年	15年	
13	慕	8年	6年	14年	

リーダのほとんどが元JPD正社員、数年間日本で勤務した経験があります。

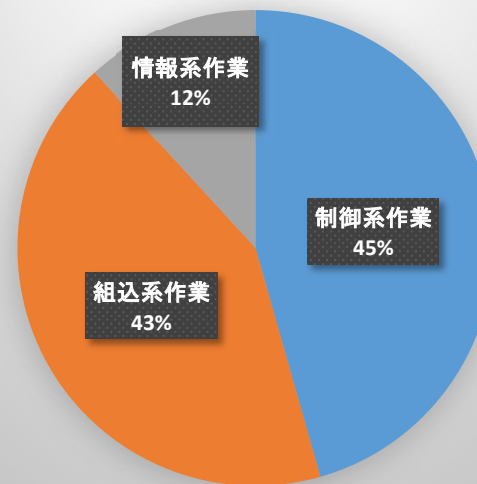
日本で勤務中に、客先対応、設計製作、品質管理等の指導を受けています。

作業指示書、作業報告書は全部日本語で対応可能です。  
電話やメールでの連絡、打合せは全部日本語で対応可能です。

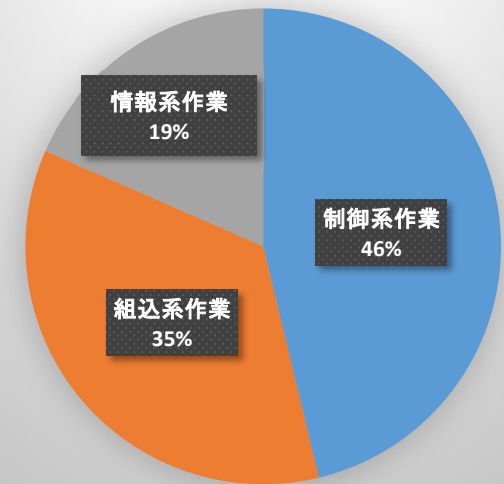
# 事業案内

- 制御系作業
  - 発電所監視制御システム開発
  - 工場監視制御システム開発
  - 配電自動化システム開発
  - 交通運行管理システム開発
- 組込系作業
  - 車載制御システム開発
  - 車載IVI開発
  - 家電開発
  - テレビ開発
- 情報系作業
  - ガス輸送システム開発
  - 次世代銀行管理システム開発
  - サッカー協会KickOffシステム開発
  - 固定資産システム開発
  - コンビニ基幹管理システム開発

売上高構成比(2018年度)



売上高構成比(2019年度)





## 事業案内-制御系作業-監視制御システム

No.	システム名称	OS	フレームワーク・開発言語
1	火力発電所監視制御システム	Windows、Linux	MFC/.Net、C/C++/C#
2	発電所シミュレータシステム	Windows、Linux	MFC/.Net、C/C++/C#、JavaScript、CSS
3	火力・原子力プラント監視制御システム	Windows、Linux	.Net/QT、C/C++/C#
4	FA・PA用監視制御システム	Windows	.Net、C/C++/C#
5	電力広域的運営推進機関システム	Windows	.Net、C/C++/WPF、Oracle
6	プラント予兆診断システム	Windows、Linux	.Net、C/C++/C#/Java/JavaScript、MySQL、Spring/MyBatis
7	次期配電自動化システム	Windows、Linux	C/C++

## 事業案内-制御系作業-運行管理システム

No.	システム名称	OS	開発言語・IT技術
1	日本国内の新幹線運行管理システム	Linux	C言語/Shell、X-Window
2	日本国内の在来線運行管理システム	Linux	C言語/Shell、X-Window
3	日本国内の高速道路監視システム	Linux	C言語/Shell、X-Window
4	海外の新幹線運行管理システム	Linux	C言語/C++/Shell、X-Window/QT

## 事業案内-組込系作業

No.	システム名称	OS	開発言語・IT技術
1	車載制御システム AT/CVT変速機、エンジン関連のECU開発	リアルタイム、AUTOSAR	C言語、CAN通信、マイコン関連知識
2	ネットワークカメラ	Linux	C言語、Java、JavaScript
3	スマート家電開発 (冷蔵庫、洗濯機、浴霸)	Linux	C言語、WiFi通信、IoT
4	スマートホーム開発	Linux	C言語、WiFi通信、IoT
5	車載システム開発	Ittron	C言語、Python、CAN通信
6	アンドロイドテレビ開発	Android	C言語
7	クラウドストレージ開発	Linux	Python、Ruby、C言語、OpenStack
8	マジックミラー開発	Android	Java

# 事業案内-情報系作業

- 進行中プロジェクト
  - 固定資産システム開発
    - 規模:5人前後のチーム
  - 発電所管理用情報システム
    - 規模:ピーク時5人前後見込
- 実績があるプロジェクト
  - サッカー協会KickOffシステム
    - 規模:372人月
    - 期間:2年3ヶ月
    - ピーク時人数:40人
  - 次世代銀行管理システム
    - 規模:200人月
    - 期間:1年
    - ピーク時人数:25人
  - コンビニ基幹管理システム
    - 規模:200人月
    - 期間:1年4ヶ月
    - ピーク時人数:16人

項目	説明
業務範囲	Webアプリ、Windowsアプリ、アンドロイドアプリ、iOSアプリ
クラウド関連の開発	Windows Azure、阿里雲
Webサーバ	Apache、Tomcat、JBoss、IIS
Web開発フレームワーク	Struts、Spring、SpringMVC、nablarch、ASP.Net、MyBatis、Hibernate等
開発言語	Java、JavaScript、JSP、HTML5、PHP、C#、Objective-C
データベース	MySQL、SQL Server、Oracle

ご清聴ありがとうございました。