

**faurecia**  
inspiring mobility



## 驾舱科技-佛吉亚内饰氛围灯解决方案

Cockpit Technologies - Faurecia Interiors' Ambient Lighting Solutions

2018, Nov.



## 新技术创造全新的应用场景和驾驶体验 ...

- 美好享受
  - 舒畅驾驶
  - 光效心理舒缓
- 智享生活& 提升用户体验
  - 驾驶信息“容易操作使用”
  - 通过照明营造内饰氛围
  - 品质提升, 个性化定制
- 主动安全
  - 场景感知



# 佛吉亚有充分的领域内能力和专业技术 《一站式设计产品》从设计到开发出产品



内饰氛围照明

供电

电子控制

电子交互

光源

光学系统

外观面

佛吉亚的产品覆盖&集成

**Cockpit Technologies**

驾舱技术事业部

专业服务及管理相关项目  
和开发

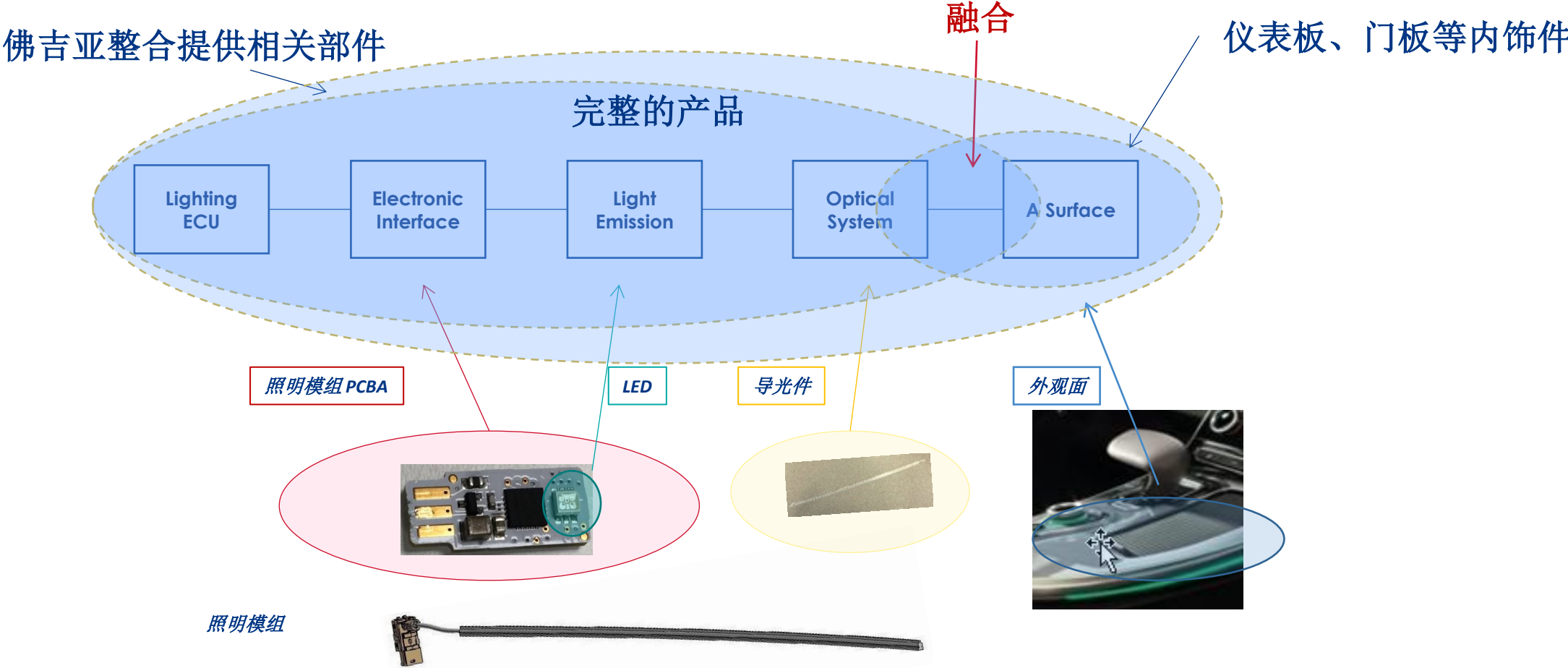
照明系统团队

软件&电子

光学

HMI设计 & 装饰件

# 佛吉亚 提供完整的产品服务-从光学系统设计到产品整合



# 完整的产品服务能力-从光学系统设计到产品整合

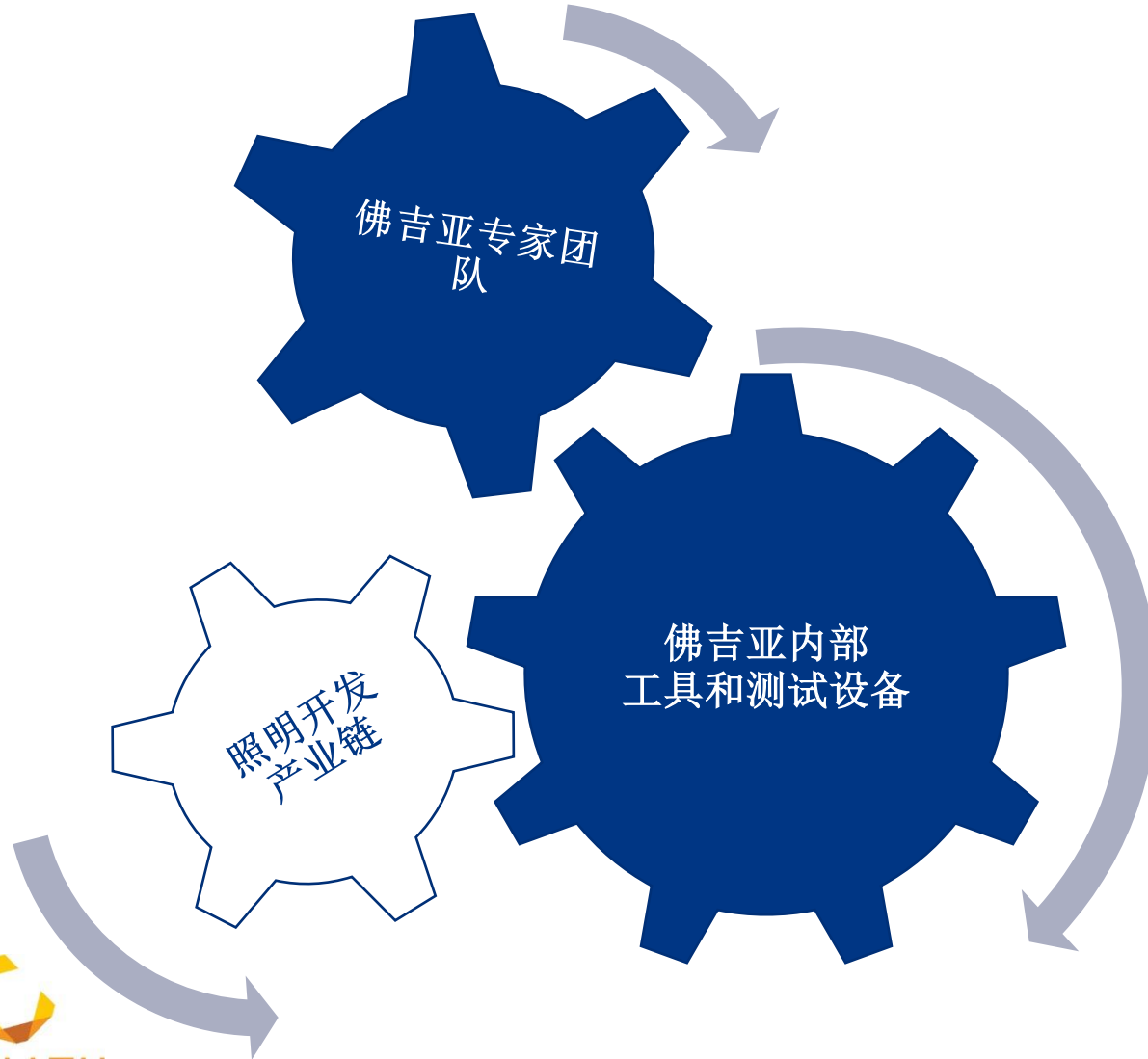
## 照明系统团队

- 完整的电子产品团队
- 专业的内饰工业设计
- 光学设计和开发



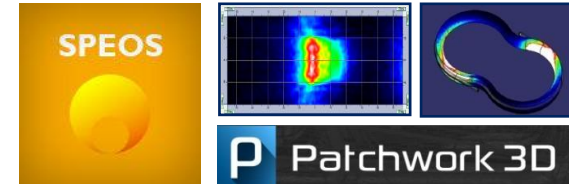
## 完整的开发产业链

- 垂直集成
- 合作伙伴
- 共同创新



## 光学模拟工具

- CATIA
- SPEOS
- Patchwork 3D



## 光学实验室

Dark room with :  
Goniophotometer  
Spectrophotometer  
Camera Instrument



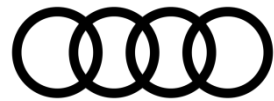
Rhopoint  
(reflection)



Spectrophotometer  
(reflection and  
transmission)



# 佛吉亚内饰照明 - 主要客户



# Most recent serial applications & Faurecia Responsibility



Mercedes V Class



IP CC DP

IP/DP



Mercedes S class



IP CC DP

IP/CC/DP



Peugeot 3008



IP CC DP

IP/DP

Made by Faurecia

Lighting Location

# Most recent serial applications & Faurecia Responsibility



Jaguar I-Pace



IP/CC/DP



Volvo XC40



IP/DP



Audi A6



IP/CC/DP



Audi A6



DP



# Most recent serial applications & Faurecia Responsibility



Peugeot 508



IP/CC/DP



Volvo V60



IP/DP



L'rover Range Velar



CC/DP



VW Arteon



IP/DP

**·faurecia**  
inspiring mobility