

# 醫療用品及個人防護裝備製造業 再工業化策略

2020年10月29日

# 「再工業化資助計劃」 申請全攻略

# 創新及科技基金 再工業化資助計劃

- 特區政府一直積極推動「再工業化」，發展以新技術及智能生產為基礎的先進製造業
- 2020年7月27日推出20億元「再工業化資助計劃」資助生產商在香港設立新的智能生產線

|      |                                             |
|------|---------------------------------------------|
| 申請資格 | 根據《公司條例》(第622章)在香港成立的公司均合資格申請               |
| 項目內容 | 在香港設立新生產線直接相關的費用，所申請的生產線整條或其大部分應符合「智能生產」準則。 |
| 配對方式 | 政府會以1（政府）：2（公司）的配對形式提供資助                    |
| 資助上限 | 獲批項目總開支的三分之一或1,500萬港元，以較低者為準。               |
| 項目地點 | 生產線可設於香港科技園公司轄下的工業邨或其他地方                    |
| 項目期限 | 一般在24個月內                                    |
| 申請期限 | 計劃全年接受申請                                    |

# 再工業化資助計劃 智能生產準則

- 實際在本港設立生產線；及生產線整條或大部分應符合「智能生產」準則，即在生產程序中透過綜合和智能化方式應用智能科技

## 智能科技應用

物聯網

實時數據

應用數據分析及先進人機界面

人工智能 / 機器學習 / 深度學習

自動化及機械人技術

傳感器及致動器等

# 再工業化資助計劃 可獲資助的開支

- 在香港設立新智能生產線直接相關的費用：
  - 機械 / 設備 / 儀器的購置、安裝及投產成本
  - 就設計及建立相關生產線而委聘技術顧問的費用
  - 相關測試及員工培訓費用
  - 專利註冊費用 ( 開支上限25萬元 )
  - 外聘審計費用 ( 最多兩次，每次開支上限2萬元 )
  - 生產線法定押記相關法律費用 ( 開支上限2萬元 )
  - 委聘技術顧問協助擬備「再工業化資助計劃」申請書的服務費用 ( 該技術顧問須與擬委聘為負責設計及建立生產線的技術顧問為同一技術顧問 )，可包括在申請內申請資助。
  - 購置機械 / 設備 / 儀器有關的送貨費用及保養費用 (已計入購買價且不可分開計算)

## 再工業化資助計劃 不獲資助的開支

- 有關機械 / 設備 / 儀器的保險、延長保養及維修期的費用
- 一般營運開支，例如：

|                                                    |                                             |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 樓宇租金                                               | 樓宇裝修(包括但不限於建立獲計劃資助的生產線所需的潔淨室，以及危險品儲存設施)     |
| 一般辦公室及行政費用<br>(例如公用開支、文儀用品)                        | 製造產品所產生的直接成本<br>(例如原料、消耗品)                  |
| 辦公室設備 / 硬件及軟件                                      | 市場及品牌推廣和廣告費用                                |
| 員工薪酬(包括但不限於薪金、強制性公積金供款、約滿酬金、周年薪酬調整，以及如醫療福利等一般附帶福利) | 融資支出(例如透過貸款為計劃資助的生產線購置機械 / 設備 / 儀器而需支付的利息等) |
| 酬酢開支                                               |                                             |



# 生產力局全方位 「再工業化」服務

# 個人保護用品生產



## ▲ 材料技術

- ▲ 氧化式可分解塑膠/纖維產品開發
- ▲ 超細纖維無紡布生產

## ▲ 製造技術

- ▲ 智能生產技術
  - ▲ 實時監測、人工智能、物聯網、人機介面等等
- ▲ 工廠佈局及彈性製造
- ▲ 生產力及效率提升
- ▲ 智能倉庫



# 個人保護用品生產



- ▲ 廠房規劃
  - ▲ 無塵室設立 (ISO14644-1)
  - ▲ 消毒設施
- ▲ 品質管理系統
  - ▲ ISO13485 (醫療儀器)
  - ▲ ISO17025 (認可實驗室)
- ▲ 測試及法規
  - ▲ 可降解物料測試
  - ▲ 產品認證標準
  - ▲ 電磁兼容性測試
  - ▲ 可靠性測試
  - ▲ 功能性測試



# 個人保護用品生產



## ▲ 知識產權

- ▲ 知識產權保護
- ▲ 知識產權管理諮詢及培訓服務

## ▲ 網絡保安

- ▲ 網絡保安規劃諮詢及培訓服務
- ▲ 網絡釣魚模擬演練

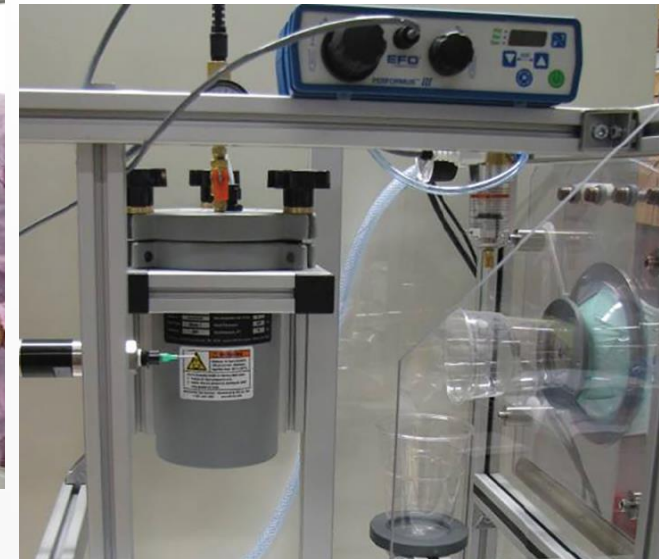
## ▲ 培訓

- ▲ 醫用口罩生產綫的設置、維修保養及效率控制培訓
- ▲ 利用「再工業化及科技培訓計劃」資助為特定公司度身訂製培訓項目
- ▲ 組織技術培訓及考察團



# 個人保護用品生產

- 本局成功協助多間公司於香港設立口罩製造生產線, 例如
  - 尚芳製品有限公司
  - 國藥科技股份有限公司
  - S.E.C. Hong Kong Factory





**Ir Samson Suen**  
**General Manager**  
**Smart Manufacturing Division**  
[samsons@hkpc.org](mailto:samsons@hkpc.org)  
**+852 2788 5552**

**Hong Kong Productivity Council**  
**香港生產力促進局**

HKPC Building, 78 Tat Chee Avenue, Kowloon, Hong Kong  
香港九龍達之路78號生產力大樓  
**+852 2788 5678** [www.hkpc.org](http://www.hkpc.org)