

# 2021

## 亞投資產商業季刊

第一期



## 《2021 成都營商環境與電子產業發展及相關政策報告》

亞投資產管理有限公司

海峽兩岸(成都·台北)離岸創新創業基地

2021年1月

## 目錄

<b>成都投資營商環境發展機遇</b> .....	1
成都最新國際化營商環境 3.0 版資訊公佈 .....	2
成都城市場景機會清單 2021 十大新機遇 .....	3
<b>川渝 IC 產業發展及政策截錄</b> .....	4
川渝 IC 產業發展簡述 .....	4
中央對半導體產業政策 .....	5
川渝地區對半導體專案政策 .....	6
<b>成都新創青年人才支持政策</b> .....	7



## 《亞投資產》 管理有限公司

亞投資產 Asiastars Group 是一家科創驅動的投資集團，是亞台星集團主要境外投資及控股主體。2014 年成立，深耕科創孵化、創業投資、財務顧問三大業務，為全球企業客戶提供高品質的產品和服務。

**使命：**讓企業進入中國市場無障礙。

**願景：**植根中國，服務全球千萬企業客戶，智造上下游企業生態圈。

### 組織架構：

**創業投資-**亞投資產管理有限公司、北京亞投財金科技有限公司等

**科創孵化-**亞台青(成都)海峽青年創業園、成都星點(高新)海峽兩岸新經濟青年創業園等

**財務顧問-**台灣睿辰數位投資有限公司、GPCIC 美國大費城商貿公司(賓州)等

## 成都最新國際化營商環境 3.0 版資訊公佈

日前，成都市正式出臺了《成都市全面深化國際化營商環境建設實施方案》，又被稱為成都國際化營商環境的 3.0 進化版，此方案的出爐，劃定了成都的發展新目標，要把成都打造為投資貿易便利、行政許可便捷、要素獲取容易、政策精準易享、法治保障完善的利企便民新高地。

### ——打造利企便民新高地、保護公平競爭環境營造

**加大政策支持力度。**建設中小微企業“蓉易貸”普惠金融服務體系，鼓勵銀行和小額貸款公司對中小微企業加大放款力度，全年力爭普惠小微貸款綜合融資成本再降 0.5 個百分點以上。

**夯實金融服務基礎。**設立成都穩企業保就業融資援助中心，組建成都金融專家顧問團，推動金融服務向專業化和精細化延伸。

**加強融資環境建設。**加強“信易貸”與全國信用資訊共用平臺的對接，打造成都“交子個人信用應用平臺”。

支援保險機構提供貸款履約保證保險。推動建立貸款全流程限時機制，降企業融資附加成本。申請材料齊全、符合法定形式的，2020 年底前實現全市範圍內企業開辦時間壓縮至 0.5 個工作日內，將公積金繳存登記等更多事項納入企業開辦全程電子化。

**有序推進“證照分離”改革**，切實降低企業制度性交易成本，克服“准入不准營”現象。

**試點推行企業名稱申報承諾制改革**，由企業名稱自主申報系統進行自動比對，即時匯出比對結果並告知可能存在的法律風險，申請人作出相關承諾後，登記機關不再對企業名稱是否與他人近似等情形進行人工審查。

啟用“一窗受理綜合平臺”，實現不動產交易、稅務、登記業務“一窗受理，並行審核”；設置“企業專窗”，企業間存量非住宅轉移登記辦理時限壓縮至 0.5 個工作日；不動產一般登記 3 個工作日辦結、抵押登記 1 個工作日辦結。

**實現新技術場景應用**。將運用區塊鏈技術在多方共識存證、不可篡改等方面特性，將成都市招標投標從業單位元信用資訊以及交易中心的評標過程資訊的資料上鏈，將區塊鏈技術融入現有系統。

#### ——優化提升司法保護便利度，構建新型監管機制

我市將研究開發個人信用積分，創新“信易+”應用場景。

我市還將出臺多項舉措強化法治保障。例如，建立辦理破產協調聯動機制和破產困難案件工作經費援助機制，優化提升破產案件專業化審判機構設置，出臺《完善小額訴訟程式審理案件實施細則》等。

#### ——營造公平競爭市場環境，著力聚焦民營經濟

將嚴格審查新出臺的政策措施，確保市場主體權利平等、機會平等、規則平等。

還將切實落實更大規模減稅降費等支援政策，進一步降低企業用電、用氣、物流等成本，推進中小微企業金融紓困專項行動。

繼續依法依規全力化解民營企業歷史遺留問題，建立拖欠帳款行為約束懲戒機制。

推動建立民營企業權益受損救助補償機制。

推進中小企業服務體系建設，服務滿意度 95%以上。

1.0 版是建體系強基礎，2.0 版是全面對標對表，3.0 版是堅持問題導向，成都將抓好營商環境 3.0 版政策體系的落地落實，為建設實踐新發展理念的公園城市示範區營造更加優越的營商環境。



## 成都 2021 十大新機遇

1 月 26 日，2021 成都新經濟共享大會 26 日晚在成都舉行。成都市政府發布了《城市場景機會清單》，涵蓋成都城十大共用機遇，1000 多個場景，釋放約 1.9 萬億元機會。



### 國內大循環戰略腹地和國內國際雙迴圈門戶樞紐建設

涵蓋“高標準建成天府國際機場，持續拓展航空戰略通道和陸海新通道，不斷增強輻射、集散和資源配置功能。共謀劃 132 個場景。

### 成渝地區雙城經濟圈建設

涵蓋“大力推進城市跨越龍泉山與重慶相向發展，推進成德眉資同城化發展、‘兩區一城’協同發展。“這一機遇下共謀劃 35 個場景。

### 美麗宜居公園城市建設

涵蓋“堅持‘人城產’邏輯，打造以人為本、功能複合、宜居適度的空間形態，擦亮‘雪山下的公園城市’名片。”共謀劃 142 個場景。

### 重要經濟中心建設

“以高能級產業功能區為載體，推動‘5+5+1’現代化開放型產業體系集群集聚發展。共謀劃 238 個場景。還包含了建設 20 個可複製可推廣的 5G 應用標杆工廠、推動 500 家工業企業實施數位化改造、推進全市 66 個產業功能區“智慧園區”示範樣板建設等場景。

### 科技創新中心建設

涵蓋“聚焦科學新發現、技術新發明、產業新方向，高水準建設西部（成都）科學城，形成引領高品質發展的動力源。”共謀劃了 58 個場景。包含了做強總面積 2180 平方米的中國成都人力資源服務產業園，以及建設總投資 10 億元、建築面積 14 萬平方米的國家成都農業科技中心等場景。

### 改革開放新高地建設

涵蓋“大力破除深層次體制機制障礙，開展更深層次改革、實行更高水準開放，塑造國際合作競爭新優勢。“這一機遇下共謀劃 17 個場景。包含了打造簡陽“城市一張圖”、打造智慧監管場景、打造彭州“一體化”群眾事務中心等場景。新上市券商表現搶眼，龍頭券商表現較為穩健。



### 高品質生活宜居地建設

涵蓋“大力實施居民收入水準提升等‘幸福美好生活十大工程’，全面增進民生福祉。“這一機遇下共謀劃 84 個場景。包含了打造‘AI+5G’遠端診療場景”、打造成都國際智慧健康城”、萬安片區舊城綜合改造、打造溫江全民健身場景、建設青白江人才園等等場景。

### 城鄉融合發展試驗區建設

涵蓋“全面實施鄉村振興戰略，推動農山文旅體融合發展，加快推進農業農村現代化。“這一機遇下共謀劃 63 個場景。包含打造綠野鄉蹤消費新場景、建設國家成都農業科技中心、建設川農農創產業園、打造都江堰精華灌區康養場景等場景。

### 世界文化名城建設

涵蓋“加快建設‘三城三都’，高品質辦好大運會，大力彰顯天府文化國際影響力和美譽度。”這一機遇下共謀劃 217 個場景。包含了建設成都東岸文創消費新場景、打造戲劇文博中心、打造老碼頭文旅小鎮等場景。

## 川渝 IC 產業發展簡述

2019 年成都電子資訊規模以上企業實現營業收入 8400 億，同比增長 14%，預估 2021 年電子信息產業將過萬億元大關，成為成都第一大產業及全市首個萬億級產業集群。

成都的 IC 設計企業超過 100 家，其中銷售額過億的有 17 家。2018 年 IC 設計業總營收為 57.4 億元，2019 年增至 70.4 億元，增幅為 22.6%。成都 IC 設計公司包括成都華微電子、成都啟臣微電子、成都海光，以及國科微、芯原、矽力傑和深圳中微等外地企業在成都設立的分公司。另外，成都銳成芯微是一家專注於 IoT 和低功耗 MCU 設計的 IP 開發商。成都矽能科技則是一家中外合資企業，專注於功率半導體的研發和功率半導體初創企業的孵化服務。

重慶的 IC 設計產業稍較薄弱，2019 年總銷售額近 10 億元，但重慶在集成電路製造方面起步較早，擁有華潤微電子等在國內有重要影響力的綜合性微電子企業。重慶的晶片設計企業包括西南集成、吉芯集成、中科芯億達、原璟科技、雅特力科技、烈達半導體、物奇科技等，主要涉及功率、射頻、通信、驅動、物聯網、數據傳輸、微控制器等設計領域。在晶圓製造方面，中國電科集團覆蓋模擬集成電路、電荷耦合元件的兩條 6 英寸晶片生產線；華潤微電子公司 8 英寸功率及模擬晶片生產線；以及萬國半導體公司 12 寸電源管理晶片生產線；封裝測試方面，SK 海力士公司在渝建設其全球最大封裝測試基地，平偉實業、嘉凌新科技等從事功率器件封裝測試；原材料方面，超矽半導體公司生產大尺寸集成電路用矽片，奧特斯公司生產半導體封裝載板。

### 川渝地區主要半導體項目及集中區域

四川省	成都	重慶市
綿陽（游仙高新區） 諾思微系統、移柯通訊等 （打造西部半導體積體電路高科技產業園）	高新區 英特爾、德州儀器、展訊等企業 天府新區 紫光芯城	兩江新區 重慶積體電路產業促進中心、紫光集團、萬國半導體等企業
邛崃市 國民天成化合物 半導體生態產業園	雙流區（成都芯穀） 中科院微電子產業園、紫光成都積體電路基地、華大北斗、聚利科技、中電九天、鈺盛科技等企業	西永微電子產業園 SK 海力士、華潤微電子、中國電科、西南集成等企業 榮昌區 將打造西部電子電路產業園
		高新區 睿思（重慶）微電子、台聯電、凱澤科技等

# 中國電子 IC 產業及人才支持政策

## 中央對半導體產業政策

### 《新時期促進積體電路產業和軟體產業高品質發展的若干政策》

#### 重點節錄

#### 1. 財稅政策

國家鼓勵的積體電路設計、裝備、材料、封裝、測試企業和軟體企業，自獲利年度起，第一年至第二年免征企業所得稅，第三年至第五年按照 25% 的法定稅率減半徵收企業所得稅

國家鼓勵的重點積體電路設計企業和軟體企業，自獲利年度起，第一年至第五年免征企業所得稅，接續年度減按 10% 的稅率徵收企業所得稅

#### 2. 投融資政策

鼓勵地方政府建立貸款風險補償機制，支援積體電路企業、軟體企業通過智慧財產權質押融資、股權質押融資、應收賬款質押融資、供應鏈金融、科技及智慧財產權保險等手段獲得商業貸款

鼓勵符合條件的積體電路企業和軟體企業發行企業債券、公司債券、短期融資券和中期票據等，拓寬企業融資管道，支持企業通過中長期債券等方式從債券市場籌集資金

#### 3. IPO 政策

大力支持符合條件的積體電路企業和軟體企業在境內外上市融資，加快境內上市審核流程，鼓勵支援符合條件的企業在科創板、創業板上市融資，通暢相關企業原始股東的退出管道

#### 4. 研究開發政策

聚焦高端晶片、積體電路設備和工藝技術、積體電路關鍵材料等關鍵核心技術研發，不斷探索構建社會主義市場經濟條件下關鍵核心技術攻關新型舉國體制

#### 5. 進出口政策

在一定時期內，積體電路線寬小於 65 納米（含）的邏輯電路、記憶體生產企業，以及線寬小於 0.25 微米（含）的特色工藝積體電路企業（含掩模版、8 英寸及以上矽片生產企業）進口自用生產性原材料、消耗品，淨化室專用建築材料、配套系統和積體電路生產設備零件，免征進口關稅；積體電路線寬小於 0.5 微米（含）的化合物積體電路生產企業和先進封裝測試企業進口自用生產性原材料、消耗品，免征進口稅

## 川渝地區對半導體專案政策

四川省《四川省加快推進新型基礎設施建設行動方案（2020—2022 年）》

成都市《成都高新技術產業開發區關於支持積體電路設計產業發展的若干政策》

重慶市《重慶市積體電路技術創新實施方案》《重慶市積體電路產業發展指導意見》

# 川渝地區對半導體專案政策

## 《成都關於支持積體電路設計產業發展的若干政策》

### 重點節錄

#### 一、最高補貼 500 萬元減輕企業研發製造成本

在減輕企業研發製造成本方面，《政策》根據設計、製造、封測的不同環節給予不同支持。

##### 1、設計環節：

- 鼓勵企業購買 IP（知識產權）、EDA 設計工具。
- 對向 IP 提供商購買 IP（含 FoundryIP 模塊）、向 EDA 供應商購買 EDA 設計工具進行研發的集成電路設計企業，給予購買費用 50%、年度總額最高 500 萬元的補貼。

##### 2、製造環節：

- 對於首次申報 MPW（多項目晶圓）的項目，認定為先進領域後，給予流片費用 80% 的補貼，最高 300 萬元。
- 對於首次申報工程批流片的項目，認定為先進領域後，給予流片費用 50% 的補貼，最高 500 萬元；
- 對於首次申報批量生產的項目，且產品銷售收入超過 500 萬元的，按其光罩費用的 30% 給予補貼，最高 200 萬元。
- 在具備條件的情況下，若企業實現本地流片，則上述支持方向的補貼比例和額度可進一步上浮。

##### 3、封測環節：

- 鼓勵企業利用封裝測試企業進行首輪封裝測試，認定後，對在區內封測企業進行封裝測試的，按照封測費用的 10% 給予最高 200 萬元的補貼。
- 對在區外封測企業進行封裝測試的，按照封測費用的 5% 給予最高 100 萬元的補貼。

#### 二、最高獎勵 3000 萬元鼓勵企業擴大規模

本次印發的《政策》，也通過鼓勵企業擴大規模、引進人才、加強本地合作等方式，加速集成電路生態圈建設。

- 對新引進項目或存量企業增資項目的集成電路設計業務收入首次達到 1 億元、3 億元、5 億元、10 億元的高增長集成電路設計企業，經認定，分別給予 500 萬元、1000 萬元、2000 萬元、3000 萬元獎勵。
- 對年收入超過 20 萬元的企業高級管理人員和集成電路設計研發人員，按其個人實際貢獻度給予 100% 獎勵。
- 對於採購非關聯關係企業自主研發設計生產晶片的企業，且採購金額累計在 500 萬元以上，給予採購方採購金額最高 10%、年度總額最高 500 萬元的補貼。
- 鼓勵企業（單位）建設集成電路公共技術平臺，對新認定的集成電路公共技術平臺，按建設投資額 50% 給予不超過 500 萬元的一次性資金支持。
- 按照企業使用平臺服務費用的 20%，給予公共技術平臺每年最高 20 萬元補貼。



## 1

### 人才政策

B類：在全球排名前 100 名高校和國內雙一流高校獲評教授以上職稱，且在成都高新區創辦企業的人才。（申報人在該企業的持股比例不低於 5%）

C類：經認定的高層次“四派”人才企業主要創始人（董事長、總經理、CEO）。（申報人在該企業的持股比例不低於 5%）

D類：國家科技型中小企業庫入庫企業主要創始人（董事長、總經理、CEO）。在空港新城、國際生物城範圍內機關企事業單位工作的本科及以上學歷人才。在高新西區科技創新型企業工作的本科及以上學歷人才。

出處：成都高新區科技和人才工作局

## 2

### 人才公寓政策

C類，地方級領軍人才

包括：省青年科技獎獲得者；省有突出貢獻的中青年專家；省“千人計畫”人選；“成都人才計畫”人選；享受四川省或成都市政府特殊津貼人員；國家自然科學獎、國家技術發明獎、國家科學技術進步獎二等獎獲得者或項目主要完成人，省自然科學獎、社會科學優秀成果獎及以上獲得者或專案主要完成人；四川省學術與技術帶頭人；“成都發展卓越人才獎”獲得者；相當於上述層次的領軍人才。

D類，其他高級人才

主要包括：具有正高級（若相關行業領域不設正高級層次的須為其高級）專業技術職務任職資格的專業技術人才；取得研究生及以上學歷且獲得相應學位的國內外高校畢業生（國外高校取得的學歷及學位必須經國家教育主管部門認證通過）；省或市級技能大師工作室領銜人；市級工藝美術大師；具有高級技師職業資格證書；具有高級社會工作師職業資格證書；其它按相關規定享受高層次人才政策的人才。

出處：成都市住房和城鄉建設局

### 資金獎勵政策

## 3

（國際中小企業落戶獎勵）在我市新落戶的國際中小企業（不含房地產企業），符合我市優先發展產業方向，註冊且稅收關係在我市範圍內，截至專案申報指南發佈之日的前一年內實到註冊資本外資部分不低於 50 萬美元，外資占比 50%以上並開展實質性經營，經評審認定後，給予截至專案申報指南發佈之日的前一年內實到註冊資本外資部分的 10%、最高 500 萬元人民幣的獎勵。獎勵資金分兩年兌付，評審認定第一年兌付 50%，第二年兌付 50%。第二年獎勵資金視外資部分變動情況予以兌付，具體條件在年度專案資金申報指南中予以明確，其中註冊資本到位金額認定以第一年評審結果為準，後續年份增資不納入補助金額測算範圍，對評審認定後一年內註冊資本外資部分發生減資的，不再兌付剩餘部分獎補資金。

出處：成都市財政局 成都市投資促進局



AsiaStars

亞投資產管理有限公司

028-64166616 | 18111606640

[asiastarsgroup.com](http://asiastarsgroup.com)