

蕭山

蕭山引進全球人才 共建“數字硅谷”

——“六個一”解讀蕭山數字經濟發展大會背後的邏輯

記者 方亮 通訊員 來燕妮 胡謙吳

2018年9月,杭州奏響打造全國數字經濟第一城的集結號。作為大灣區建設和“擁江發展”主戰場、亞運籌備核心區、民營經濟強區的蕭山,在杭州戰略中又該扮演怎樣的角色?11月舉行的蕭山區數字經濟發展大會上,蕭山向世界發出了最響亮的聲音,蕭山要成為杭州打造全國數字經濟第一城的排頭兵,成為大灣區的創新高地、數字硅谷。

(一)一個信號:誰來建設“數字硅谷”

在蕭山區數字經濟發展大會上,中國工程院院士、北京大學教授高文提到蕭山發展數字經濟的一個里程碑,就是中國計算機博物館不久前落戶蕭山。這是國內計算機領域唯一的國家級博物館,建成後將成為業內專家新思想的彙聚點和發佈點。“它也將為蕭山引來全球計算機人才。”網易研究院院長陳剛說,“如何發展數字經濟,關鍵是開放。”北京大學信息技術高等研究院執行院長蔣雲也表達了同樣的觀點,“從縣域經濟到都市經濟,核心是人。過去靠蕭山人發展蕭山,現在要引進全球人才發展蕭山。”他們的觀點都集中到一個詞,就是“全球視野”。

蕭山用一場千人大會,向外界傳遞一個信號,蕭山將全力引入全國全球人才,共同建設“數字硅谷”。他們既包括科學家,又包括全國乃至全球的新經濟企業家,更包括蕭山本土的民營企業家。

從鄉鎮經濟的崛起,到集體企業轉型引發的民營經濟發展高潮,核心都是人。這一時期,魯冠球、邱建林、徐冠巨等一批民營企業家在蕭山成長,他們甚至影響着中國民營經濟的走向。現在,助推蕭山發展的,除了蕭山的寶貴財富——民營企業之外,還要增加更多的具有全國全球視野的新經濟和人才。

除早已啓用的北京大學信息技術高等研究院、中烏航空航天研究院之外,未來不久,又有四家科研平台集體亮相,包括浙江大學計算機創新技術研究院、浙江省固態硬盤和數據安全技術重點實驗室,以及 MIT 魯冠球應用科學高等研究院和芝加哥大學魯冠球高等研究院這兩家萬向背景的全球型研究平台。

而背靠北京大學、浙江大學,一個圍繞“智能視覺”的中國 V 谷也正式開放。中國 V 谷,將打造一個全新的生態,佈局超高清視頻、智能安防、智能駕駛、人機混合、視覺芯片、虛擬現實和增強現實等產業鏈。到 2023 年,中國 V 谷將誕生 10 家超百億公司,企業數量超過 1000 家。很有意思的是,中國 V 谷的核心字母可以說視頻、視覺的意思,也可以是視野的意思。透過一個 V 字,蕭山也正用全球視野來發展蕭山。

正如杭州市委常委、蕭山區委書記佟桂莉在大會發言中所講到的,“蕭山作為數字經濟發展的新興之區,在諸多專家人才的智力加持和企業家全力支持下,數字化之路必將走得更實、更遠、更爲寬廣。”

(二)一個目標:四年後的“亞運會”實現“雙倍增”

蕭山爲自己設定了四年目標,並用了“雙倍增”這個詞。爲什麼是四年?四年後的 2022 年,是杭州舉行亞運會的一年。杭州作爲展現中國特色社會主義偉大成就的“窗口”,蕭山則是杭州亞運會的重要承辦地,蕭山也期待實現“驚艷一躍”。

圍繞數字經濟“一號工程”,蕭山將以“產業數字化、數字產業化、城市數字化”爲抓手,通過實施數字科技創新、產業平台打造、智能製造



提陞、數字企業集聚、龍頭企業培育、高端人才彙聚、數字賦能發展、數字經濟強基“八”大專項行動,開啓“三化融合”新征程。到 2022 年,蕭山信息經濟總量突破 1200 億元,數字經濟總量突破 720 億元,數字經濟產業規模、數字經濟核心產業增加值都要實現雙倍增。

當然,蕭山追求的,不僅于此。蕭山要在“三化融合”上實現新跨越,形成數字產業協同共生的重要引擎,也是蕭山未來經濟發展的趨勢和方向。

比如圖靈小鎮,已經集聚了北大研究院、商湯科技、PayTM、網易、城市大數據公司等各類 AI 技術應用企業及金融相關的龍頭企業總部,以 ABC 產業爲核心的前沿科技產業發展走在產業技術最前頭。

(四)一群“新物種”:引進和培育六種“動物”

在蕭山數字經濟四年發展雙倍增行動計劃里,數字背後最具落腳點的,或許就是六種“動物”。包括駿馬、獨角獸、千里馬、鴻雁、鳳凰和鯤鵬,他們代表着蕭山數字經濟的企業梯隊建設行動。

其中,前三種“動物”被納入蕭山數字產業化企業梯隊建設,強調企業的高成长性,需要企業在關鍵技術領域擁有核心自主知識產權。後三種“動物”,則被納入產業數字化企業梯隊建設。“鴻雁”型企業,指主營業務收入在 2000 萬元到 20 億元之間,通過數字化改造後主營業務收入達到 10%、15%、20% 以上的增速。“鳳凰”型企業,指上市(挂牌)企業,或者完成上市培育立項和新三板挂牌備案企業。“鯤鵬”型企業,指主營業務收入 20 億元以上或者年實繳稅收超過 1 億元的企業。人選相應“計劃”的企業,也將享受蕭山在上級資金配套、發展空間、企業融資支持、開拓市場、總部企業人才資助等各類政策支持。在會議現場,佟桂莉給予微醫集團和網易雲音樂兩家獨角獸企業每家 2000 萬元的政策兌現資金。

的數字經濟產業生態。在平台建設上實現新跨越,把最優的區塊留給平台,把更多的空間留給數字經濟,吸引數字經濟“新貴們”來蕭山創業創新。近年來,蕭山數字產業化有了新突破,以網易、商湯科技、科大訊飛等爲代表的數字經濟“新星”快速集聚,以微醫、先臨三維等爲代表的行業領軍企業不斷壯大,逐步形成人工智能、智慧醫療、增材製造、工業大數據等特色產業集群。

產業數字化也有了新亮點,兩化融合發展水平達 95.21,“企業上雲”數量突破 1 萬家,涌現了萬向、德意電器、兆豐機電等智能製造示範企業,萬向、傳化被列入工信部製造業雙創平台試點示範項目。城市數字化有了新成效,“交通小腦”成效顯著,66 平方公里試點區域主要道路晚高峰平均車速提陞 15.4%,開啓了城市數字化的新征程。

(三)一串數字:4286

蕭山提出“1+4+x”平台經濟體系。“1”和“4”分別是兩帶兩廊整體佈局和蕭山經濟技術開發區、錢江世紀城、湘湖國家旅遊度假區、杭州空港經濟區這四大平台。“X”則是特色小鎮、科創園等的特色產業社區。“X”包含“4286”在內的重點產業載體——4 大產業新城、2 大產業基地、8 個特色小鎮和 6 個產業社區。其中,“4”,指萬向創新聚能城、智聯科技城、錢塘江金融城、三江智慧城。“2”,指浙江綠色智造基地、杭州橋南高端智造基地。“8”,指信息港小鎮、機器人小鎮、空港小鎮、圖靈小鎮、國際健康小鎮、未來智造小鎮、湘湖金融小鎮、軍民融合小鎮。“6”,指風情科創中心、浙江民企總部園、浙江臨港產業園、杭州紅山生物產業園、杭州精密製造產業園、杭州新材料產業園。

抓好平台經濟,已經成爲蕭山新經濟發展

這一次數字經濟發展大會,蕭山也給出了製造業的一個走向。首先從產業佈局上,蕭山“4286”產業平台體系中,四個數字中都涉及製造業,可謂是對蕭山製造業的重新梳理。這當中,蕭山還對鎮街工業園的改造提陞做了重點注解,這也是最重要的一個走向。

鄉鎮工業園集聚是蕭山製造業一個很厚實的“發展標籤”,代表了曾經的輝煌。但其粗放的發展模式,制約其跨過鴻溝,登上新的台階。這一次,蕭山也將按照整合重構、改造提陞、優化轉型和減量清退四個類別對現有工業集中區塊進行分級分類管理,一園一策,有序推進工業園區改造提陞,爲數字經濟發展提供物理空間。

同時,實驗室也將成爲蕭山製造業的“標配”。這方面,北京大學信息技術高等研究院已經走在了前列。該研究院有關負責人介紹說,“北大研究院的一項重要使命,就是產業數字化。現在,我們正與恆逸合作,合作建立了實驗室,做數字化轉型。恆逸從國外進口了 1 萬多套設備,讀取它的數據,構建大數據模型,從而構建數字化工廠。”接下來,北大研究院還將與恆逸合作,將圖像識別和機器視覺算法應用到化纖行業中,啓動智能外觀檢驗。

業內人士表示,蕭山的重心,還是在於製造業的重新崛起。杭州數字經濟要成爲一種成熟的經濟模式,也必須跨過一條鴻溝,即數字技術對製造業的賦能,它們兩者之間的深度融合,才是最具有看點的。蕭山作爲杭州的製造業大區,有着豐富的場景。而蕭山,已經行動起來。

(六)一次賦能:“數字硅谷”來了

蕭山打造數字經濟新名片,有着千載難逢的機遇。兩年前的 G20 峰會讓蕭山發生了翻天覆地的變化,四年後的亞運會更將以數倍的勢能推動蕭山經濟社會的全面發展和深度提陞。特別是身處杭州灣大灣區的蕭山,坐擁錢塘江 32 公里江岸線,有 1000 多平方公里的廣闊腹地,能夠承載最有前景的產業、最具活力的要素和最爲寶貴的人才,是具有無窮想象和無限潛力的“未來之城”。

作爲民營經濟大區、強區,整個蕭山就是數字經濟的應用場景。接下來,蕭山將深入推進“城市大腦”建設,推進城市大腦向其他社會治理領域覆蓋,探索數據共享開放機制,分類推動“城市大腦”重點領域數據資源開放共享,打造蕭山“AI+ 基層治管服”體系。大力推進民生服務數字化,在政務服務、醫療教育、旅遊和農業等領域深入推進服務數字化。積極推進城市生活數字化。以智慧亞運爲重點,深度集成人工智能、虛擬現實、增強現實、區塊鏈等技術應用,探索發展共享經濟,培育“新零售”業態。

從數字中來,到實體中去。隨着“數字”與“經濟”在蕭山的交相輝映、澎湃而出。更多人也期待着四年後蕭山的“驚艷一躍”。

