

# Пресс-релиз

19 мая 2025 г.

## **Торжественная церемония запуска цепочки поставок полупроводников в научном парке Пиндун**

Гос.Комитет по науке и технологиям Тайваня, правительство уезда Пиндун и Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd. (TSMC) совместно работают над созданием зоны цепочки поставок полупроводников в научном парке Пиндун. TSMC возьмет на себя ведущую роль и будет сотрудничать с производителями своей цепочки поставок полупроводников для активного выхода на международный рынок. Сегодня, 19 мая 2025 г. состоялась церемония запуска, в которой приняли участие более 200 представителей промышленности, правительства, академических кругов и исследователей. Среди почетных гостей были премьер-министр Исполнительного Юаня То Чжун-тай, генеральный секретарь Исполнительного Юаня Гун Мин-синь, председатель Национального научного совета У Чэн-вэнь, законодатели Чжун Цзя-бинь, Сюй Фу-куй, У Ли-хуа, магистрат уезда Пиндун Чжоу Чунь-ми, вице-президенты TSMC Чжуан Цзы-шоу и Ли Вэнь-жу (список других почетных гостей приведен в приложении), которые стали свидетелями официального вступления цепочки поставок полупроводников в Пиндун, что символизирует новую веху в развитии Пиндуна в направлении высокотехнологичных отраслей.

*Полупроводниковая промышленность Южного Тайваня является завершенной и стратегически важной*

В своей речи премьер-министр Юаня То Чжун-тай заявил, что Тайвань имеет самый передовой и полный кластер полупроводниковой промышленности в мире. Благодаря таким ведущим компаниям, как TSMC, MediaTek и ASE, компания создала полную отраслевую цепочку, охватывающую проектирование ИС на начальном этапе, производство пластин на среднем этапе, а также упаковку и тестирование на конечном этапе, и прочно заняла лидирующие позиции в мировой полупроводниковой промышленности. По мере того, как передовые 5-нм, 3-нм и 2-нм технологические пластины TSMC постепенно внедряются в массовое производство, южный Тайвань становится ключевым центром поддержки конкурентоспособности отрасли.

*Цепочка поставок полупроводников перемещается в Пинке, соединяясь с Большой южной Новой Кремниевой долиной*

Председатель Гос.комитета по науке и технологиями г-н У Чэн-Вэнь отметил, что с тех пор, как Исполнительный Юань одобрил создание научного парка Пиндун в январе 2022 года, он активно развивался благодаря совместным усилиям различных центральных министерств и правительства уезда Пиндун. В настоящее время парк официально открыт для производителей и одновременно ведется строительство фабрик. Зона цепочки поставок полупроводников, созданная в рамках этого плана, будет сосредоточена на четырех основных темах: «общая деятельность», «умное производство», «переработка ресурсов» и «строительство технологического завода». Создание платформы для исследований и разработок будет способствовать

модернизации промышленных технологий и ускорению приведения их в соответствие с международными стандартами.

Основные положения выступления заместителя генерального директора TSMC Чжуан Цзы-Шоу можно резюмировать следующим образом: Научный парк Пиндун — первая на Тайване промышленная зона, ориентированная на строительство фабрик и предприятий по производству пластин. Эта зона объединит производителей высококачественных материалов, компонентов, системного проектирования, производства модулей, сертификации стандартов и т. д. для строительства заводов, что еще больше укрепит нынешнюю структуру и возможности тайваньской цепочки поставок в сфере строительства заводов. Мы рассчитываем, что этот парк станет мировым центром строительства заводов. Благодаря сотрудничеству и глобальной сертификации мы еще больше улучшим экосистему и позволим цепочке поставок высокотехнологичных предприятий TSMC придать новый импульс развитию мировой полупроводниковой промышленности. Он также выразил особую благодарность Исполнительному Юаню и Национальному научному совету за их мощную поддержку, которая позволила TSMC успешно заняться передовыми технологиями, внести свой вклад в эту волну бизнес-возможностей в сфере технологий искусственного интеллекта и сделать Тайвань важным партнером в продвижении мирового технологического прогресса.

В ответ на стремительные изменения в мировой технологической отрасли Гос.Комитет по науке и технологиям Тайваня сотрудничает с Исполнительным Юанем для активного продвижения «Плана развития Новой Кремниевой долины на Большом Юге», ядром которого являются Шалун и Тайнань, сочетая технологические инновации с развитием промышленных кластеров, соединяя научные парки, технологические промышленные парки и промышленные парки в Цзяи, Тайнане, Гаосюне и Пиндуне, а также всесторонне содействуя Тайваню в реализации видения «Острова искусственного интеллекта». Среди них зона цепочки поставок полупроводников научного парка Пиндун будет тесно интегрирована с окружающими отраслями промышленности зоны высокоскоростной железной дороги для создания более устойчивой и гибкой местной системы цепочки поставок, что придаст новый импульс полупроводниковой промышленности Тайваня и ускорит общую модернизацию и трансформацию высокотехнологичной промышленности южного Тайваня.

Контакты для СМИ:

Hong-wen Gao

Division Chief

Department of Academia-Industry Collaboration and Science Park Affairs

National Science and Technology Council

Phone: +886-02-2737-7227