



נאניה טכנולוגיות קיבלה רישיון לטכנולוגיות 1x DRAM ו-1y ממיקרון טכנולוגיות, והיא שוקלת לפתח תהליך 10nm DRAM בתוך החברה, לדברי יצרנית ה-DRAM הטאיוואנית.

נאניה הגיעה בעבר לעסקה עם מיקרון לקבל אופציות לזכויות שימוש בטכנולוגיות ה-1x DRAM ו-1y של היצרנית האמריקנית, כשהודיעה על השתתפותה בהנפקה הפרטית של מיקרון.

נאניה שוקלת לפתח תהליך 10nm בתוך החברה, אבל גם שותפי פיתוח יתקבלו בברכה, אמרו בנאניה, והוסיפו ששותפים מסין לא סבירים בנסיבות הנוכחיות.

בסין יש שלוש חברות שבבי זיכרון שעוסקות בפיתוח טכנולוגיות משלהן. Storage River Yangtze שבבי של המוני ייצור יכולת לה שתהיה צופה Tsinghua Unigroup במסגרת (YMTC) Technology Fujian Jin Hua Integrated Circuit ו-Hefei Rui-Li Integrated NAND עם 64 שכבות ב-2019, ואילו DRAM. ליצור משלהן תהליכים טכנולוגיות לפתח שתיהן מתכוונות Circuit

DRAM טכנולוגיות של בפיתוח הטאיוואנית (UMC) United Microelectronics ב-נעזרת Fujian Jin Hua מפעל את להפעיל תתחיל Jin Hua כש כמותי לייצור מוכן יהיה 3Xnm של הראשון והדור 3Xnm ו-2Xnm ה-12 אינטש החדש שלה עד סוף 2018.

החדש אינטש 12-ה במפעל ציוד להתקין הדיווחים לפי תתחיל, Hefei Chang Xin בעבר שנקראה Rui-Li, שלה עד סוף 2017, לפני המועד המתוכנן. המפעל ייכנס ישירות לייצור של שבבי 19nm DRAM, ו-Li-Rui צפויה להתחיל לייצר את האצווה הראשונה של מוצרי DRAM באמצעות טכנולוגיית הצומת בסוף פברואר 2018, כך אמרו מקורות בענף שצוטטו בדיווחים קודמים.

נאניה היא עוד שחקנית שמביעה כוונות לפתח טכנולוגיה לייצור DRAM בתוך החברה. המובילים כיום בשוקי הפלאש DRAM ו-NAND הגלובליים הם יצרנים שכוללים את סמסונג, Hynix SK, טושיבה, מיקרון ואינטל שמחזיקים טכנולוגיות פטנטיות חשובות לייצור שבבי הזיכרון.

בחדשות אחרות, ההסכם של יצרנית השבבים לפי חוזה Kingston Technology Powerchip עם Kingston Technology לשמור כדי יפ'מפאוורצ אינטש 12 למפעל ומתקנים ציוד רכשה קינגסטון שבמסגרתו Technology ייצור שמוערכת ב-20,000 פרוסות בחודש יפקע בספטמבר 2017. פאוורצ'יפ דיווחה על תוכניות לקנות בחזרה ציוד ומתקנים מקינגסטון ולשאת ולתת מחדש על מחירי החוזה שלה בגלל ההיצע המצומצם של זיכרונות.

{loadposition content-related}