

日 2012年6月6日

2

0.25 Scalable BCD

（中国江苏无锡，2012 年 6 月 6 日）华润微电子有限公司旗下的华润上华科技有限公司（后简称“华润上华”）宣布已完成 0.25 微米 Scalable BCD 工艺平台开发，其更低成本和更高的可移植性可满足客户多样化的产品设计需求，进一步提高了华润上华 BCD 系列工艺平台的技术优势。

华润上华的 0.25 微米 Scalable BCD 工艺平台为 0.5 微米前段 0.25 微米后段，前 0.25 微米 24V BCD 工艺平台，工电为 5V，提 DMOS 工电为 12V 45V 的高，其电 20V 80V。工艺 DC-DC 电 LED LED IC。

工艺后段，多可 5，有低 Rdson 的优性，提多优化的，客户提成本的设计优势。华润上华的 0.25 微米 24V BCD 工艺，0.25 微米 Scalable BCD 工艺平台可 DMOS 工电更高 45V。工艺提多段电的，可设计，有低成本高可移植性的优势，满足多样化的产品设计需求。

，华润上华 0.25 微米 Scalable BCD 工艺平台可提的 ESD ESD 设计，设计可提完的 PDK 优化的设计，满足客户设计的需求。

！

华润微电子有限公司（以下简称“华润微电子”）"华润集团旗下# \$微电子% & ' (发)和* + , 的高科技 - % , . "中国本 / 0 1和2 3 4 大的5 6性微电子 - % 一, 7 7年8国9工%和: ;化 <为中国电子: ; = > - % 一。公司 ? @ A B微电子产%为C D, E F成为中国本 / G H 4的I J K公司。公司为中国L M N O的1 P I J K公司, 其% & Q R开S T U V工 集成电W设计 集成电W X Y Z [\ 。]有5-8 ^ _ T U `产 5 a, 年产T U 350 b c , "国L I J K产% d 为e f的 - %。

华润微电子成\ 2000年, 2002年g h国L 大的微电子 - %华T集团, 成为华润旗下# \$微电子% & ' (发)和* + , 的 - %, i 2003年j 6 ^ _ T U `产 k设l m n 2006年 o p STATS ChipPAC 6 发)集成电W Z X % & n 2007年j 8 ^ \_ T U `产 k设l m, i 2009年q成'产, "国L r—s t u有(v 技术和w x k \的高技术y平的T U `产 n2011年z { | “} ~ • ” , 设\台湾 公司, 国 ' (设\集成电W设计公司。

！

华润上华科技有限公司为华润微电子有限公司（“华润微电子”）旗下 开S T U V工% & 的 % 公司, 中国1 P T U V工 % N O M , 中国 M]有 年 &客户的 。公司为其客户提 和成 工艺技术的T U V工 & , " m前中国L M 0 1 大的6 ^ _开S T U V工 - %,]有 月 11 c 6 ^ _ T U产 3.5 c 8 ^ _ T U产 , 可为客户提 更 的工艺平台 V工 &。 更多 www.csmc.com.cn

电话 (+86-510) 8580 7123-2716
(+86) 1586 1580 806
传真 (+86-510) 8580 4647
电子 wudn@crmicro.com

电话 (+86-510) 8811 5064
(+86) 1396 1855 032
传真 (+86-510) 8811 5555 ext.5604
电子 jiangy@csmc.crmicro.com