



# 新闻通稿

期&2012\* 11+ 6,

页数& 2页

## 华润上华 200V SOI 工艺开发持续创新，产品再上新台阶

" # \$ % & ' ( ) 2012 \* 11 + 6 , - . / 0 1 2 3 4 5 6 " 7 . / 0 1 2 8 - 9 : 5 6 . / ; . < = 3 4 5 6 " . / ; . ! - > , ? @ ) A 2010 \* B C 200V SOI CDMOS D E F D G ) , H I J K L M N O P Q SOI R S T U F D V W R S X Y Z [ \ ] Z ^ \_ ` a b N [ \ 1 c d e = f ) g . / ; . h 2010 \* T U F D N Y Q R S i j ; k l R S m n ) o p l J N K L M ) q h \$ r s : B t V O P Q R S N u v w x l . / ; . y z { | } ~ l SOI R S = f ) • l • 3 D N SOI R S = f V . / ; . N q = f l \$ r = f ) y \ \$ ) \$ r PDP 1 t V

200V SOI CDMOS O Y Q R S = f . / ; . U 3 N CMOS R S ) = f SOI = f ) l 200V N L D M O S 200V P L D M O S 200V J Z a b N I G B T ) T U I J 1 1 V W R S N N CMOS R S D i ) \ ) N ) T U a b N ) X T U J a b R S CMOS R S N ! " = f Y V P Q R S Y Q R S Y # ) [ \ l ] Z M O S a b ) \$ % & 5 V ' ( CMOS 200V J N L D M O S 200V J P L D M O S 200V J I G B T k E S D ) \* a b 200V J P + , V Y Q R S M ) P Q R S 0.5" m G - . ! " a b / l O 1 2 ) o p l I J N K L M V h 3 4 5 # ) W = f y 6 7 8 9 : SOI N a b ; R S d e < = > ? ] @ | N A B 105 V

. / ; . N 200V SOI CDMOS R S C D E \$ r 7 5 6 . J J F D E N ) G H I C D E J K . J 1 L , M \$ \$ L E D N P D P O d P N Q V N SOI R S T U V g \$ r W t ) C 3 X Y \ ) J I D E Z [ V S i i M ) SOI d e N • 3 w N \ 1 X ) ) 3 B ^ \_ Y 1 F V ` ) SOI h J a b K c d e f ) • 3 J C g K V h H { i i ^ SOI R S N P D P j 3 4 t ) . / ; . R S N q k h l m K ; y o p \$ n o p V

SOI N q c d r s ) H t C u V v w O x M a " CPU - y z { " GPU - d 5 . SOI = f | } | ~ ) SOI y \ • 晶 R Q R 角 逐 核 心 J K 青 睐 N 武 a ) 其 q y 拓 展 p F N 灵 巧 a b MEMS q ) 别 X h 汽 车 1 2 w x ' 讯 | 展 迅 速 V V L S I 3 究 预 < ) SOI 未 } 几 \* 将 会 健 康 N 速 F \ ) 预 期 SOI 未 } 5 \* N \* 均 复 F 将 o 11% ) p 2012 \* 销 售 额 将 o p 11 亿 美 元 V

### ■ 关于华润微电子有限公司

. / 0 1 2 3 4 5 6 X . / [ 团 旗 b 负 责 O 1 2 业 务 投 资 展 N z 营 , M N J < = 企 业 ) 亦 X # \$ 土 规 模 N 影 响 最 N 综 K O 1 2 企 业 Y ) 连 9 \* 被 \$ t R 业 N 信 息 l 评 # \$ 1 2 信 息 百 ~ 企 业 Y V 5 6 振 兴 民 族 O 1 2 D 业 己 任 ) 矢 志 \ # \$ 土 最 • Z [ N ^ \_ ` 5 6 V 5 6 # \$ r 领 n N 模 拟 ^ \_ ` 5 6 ) 其 业 务 \$ % 放 式 晶 R Q R [ \ 1 c 7 [ \ 1 c < = 封 装 m 立 a b V 拥 3 5-8 英 寸 晶 R D 5 条 ) \* D 晶 R 370 余 万 ) X \$ r ^ \_ ` D 业 链 最 齐 { N 企 业 V

A Subsidiary of China Res Micro



. / O1 2 \ 立 ^ 2000 \* ) 2002 \* 收购 \$r 最 NO1 2 企业. 晶 [ 团 ) \ . / 旗 b 负责 O1 2 业  
 务投资 展 Nz 营, MN 企业) ^ 2003 \* 启 6 英寸晶 R D 建 h; ^ 2006 \* 坡  
 STATS ChipPAC k 展 [ \ 1 c 封 < 业务; ^ 2007 \* 启 8 英寸晶 R D 建 h) ^ 2009 \*  
 落 \ 投 D) X \$r 唯 Y 3 资金 = f N 建立 N 最 J = f p N 晶 R D ; 2011 \* 起 T  
 7 v 8 ) 立 56) h 美 \$ W 投资 立 [ \ 1 c 756V

■ 关于华润上华科技有限公司

. / ; . < = 3456 . / O1 23456" . / O1 2!- 旗 b . 放式晶 RQR 业务 N 业 5  
 6) ^ # \$ 模拟晶 RQR. 业 x ^ 领 n . ) ^ # \$ . ! . 拥 3. . \* . 务 J K Nz > V5  
 6 其 J K N \ . RS = f N 晶 RQR. 务) XhH# \$r 规模最 N 6 英寸 放式晶 RQ  
 R 企业) 拥 3. +. 11 万 6 英寸晶 RD 3.5 万 8 英寸晶 RD ) C J K I . . NRS  
 QR. 务 V. I ] . . 9. . & [www.csmc.com.cn](http://www.csmc.com.cn)

- . -

传媒垂询:

华润微电子有限公司

1. & (+86-510) 8580 7123-2716  
 . { & (+86) 1586 1580 806  
 . & (+86-510) 8580 4647  
 1 2. . & [wudn@crmi.cro.com](mailto:wudn@crmi.cro.com)

1. & (+86-510) 8811 5604  
 . { & (+86) 1396 1855 032  
 . & (+86-510) 8811 5555 ext.5604  
 1 2. . & [jiangy@csmc.crmicro.com](mailto:jiangy@csmc.crmicro.com)

A Subsidiary of China Res Micro