

# ซินเจนต้า แฮนเดิล โกรธิค ไทย

Name : Syngenta Handel Gothic Thai™

Client : Syngenta / Linotype GmbH

Release Date : August 2009

Designer : Anuthin Wongsunkakon & Ekaluck Peanpanawate

Based on Latin by Dan Reynolds

Technician : Dan Reynolds

คัดสรร® ดีมาก

วิชาวิทยาศาสตร์  
แหล่งรวมงานวิจัยนาโนเทคโนโลยี

อนาคต

พันธมิตรการเกษตร

บำรุงสมองและเสริมด้วยแร่ธาตุที่จำเป็นต่อร่างกาย

เกษตรกรรมสมัย

วิถีมิน

คุณค่าอาหารและความสำคัญเชิง  
โภชนาการ

สังเคราะห์อาหารด้วยตนเอง

Regular : 36 pt

**คัดสรรดีมาก ออกแบบตัวอักษร  
ภาษาไทยให้ไลโนไทป์ เพื่อร่วมใน  
ชุดฟอนต์องค์กรในระบบภาษา**

Regular

**ซินเจนต้า แฮนเดิล โกรธิค ไทย ๐๑๒**  
**Syngenta Handel Gothic Thai 01**  
**กขคจจขต ABCDEabcde**



Regular : 20 pt

ในปัจจุบันที่แบบตัวอักษรไทยเกิดสภาวะขาดแคลน ตัวอักษรที่ได้มาตรฐานมีคนออกแบบน้อยลงเพราะผลประโยชน์ตอบแทนไม่คุ้มกัน ปัญหาของการก๊อปปี้ฟอนต์ปัญหาเรื่องลิขสิทธิ์ และอีกมากมายปัญหา เป็นตัวแปรที่ทำให้วงการของการออกแบบตัวอักษรบ้านเราไปได้ไม่เต็มที่เท่าที่ควร เรามีฟอนต์

Regular : 16 pt

จากบทสนทนาของอาจารย์ชาวนัน ทรสงคราม “ที่จริงแล้ว เริ่มแรกที่ ผมทำตัวชวนพิมพ์เพราะทำเป็นศิลปินพริตยูทูปที่อเมริกา สมัยนั้นเป็นช่วงแรกของพวกตัวอักษรลอก โฟโต้ไทป์ยังไม่มีเลย ตอนเริ่มออกแบบนี้ไม่รู้เรื่องอะไรเลย เราก็อาศัยดู

Regular : 12 pt

ตอนก่อนกลับมาเมืองไทย อาจารย์ชาวนันก็ส่งแบบตัวชวนพิมพ์มาให้ที่บ้าน “พ่อตกใจเลยนะ คล้ายๆกับว่าซาอ่อน เสียเงินเรียนไปเยอะแยะ คือไม่เข้าใจเรื่องฟอนต์ใจ” ..... หลังจากนั้นพอกลับมาได้สักอาทิตย์เดียวพอดีมีเซลล์จากอีเอซี มาขายเครื่องพิมพ์ที่โรงพิมพ์ ก็เลยทราบว่าอีเอซีจะทำโฟโต้ไทป์ซึ่งเป็นเจ้าแรกในเมืองไทย คือมันพอดีพอดีเลย ก็เลยอยากให้ชวนพิมพ์เป็นตัวโฟโต้ไทป์แต่เรื่องอุดมการณ์มันต่างกัน เราเพิ่งจบปริญญาโทมาใหม่ๆ จะมาจ้างเราให้ไปลอกแบบตัวหนังสือของโรงพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช ซึ่งเป็นฟอนต์ที่ใช้กันอยู่ในสมัยนั้น เอามาทำเป็นโฟโต้ไทป์ให้อีเอซี นี่มันเป็นการเสียเหลี่ยม ผมเลยไม่ตกลงด้วย อยากทำของตัวเองขึ้นมาใหม่มากกว่า สุดท้ายเขาก็เลยต้องไปจ้างอาจารย์ ทองเต็ม เสมรสุต มาลอกให้ ซึ่งท่านเป็นนักออกแบบฟอนต์รุ่นบุกเบิกของเมืองไทย

แต่หลังจากนั้นมา ๑๐ ปี จึงรู้ว่าอีเอซีคิดถูก เพราะคนสมัยนั้นเขาก็ซื้กับตัวอักษรแบบของไทย วัฒนาพานิชย์ เพราะมันเป็นตั้งแต่แบบเรียนจนถึงหนังสือ หนังสืออ่านทั่วไป ซึ่งเราต้องคลุกกับการตลาดนานเป็นสิบปีถึงได้เข้าใจ หลังจากนั้นประมาณ ๑๐ ปี อีเอซีเขาจึงค่อยๆเอาตัวอื่นออกมาในตลาด มันเป็นเรื่องของเวลา และการยอมรับของคนอ่าน

พอทุกอย่างเริ่มๆไปได้สวย อีเอซีเขาจึงเริ่มผลิตฟอนต์ใหม่อย่างจริงจัง ตรงนี้ผมเลยได้เริ่มทำงานกับ อีเอซีเราทำกันเป็นทีม ก็ได้คุณมานพมาเป็นหนึ่งในทีมงานร่วมกับพนักงานของอีเอซี อีกส่วนหนึ่ง เราทดลองกันแบบบ่นบ่นเลย ทดลองเรื่องขนาดการนำไปใช้ ทุกๆเรื่อง ลองย่อขยายจนกว่าจะหาความหนาที่เหมาะสมของตัวอักษร ทำกันอยู่นาน ใช้ทุนไปมหาศาล เวลาจะทำฟอนต์ชุดหนึ่ง ค่อยๆแก้ ค่อยๆ

---

File Format	<ul style="list-style-type: none"><li>• OpenType PS (.OTF)</li><li>• TrueType (.TTF)</li></ul>
Encoding & Unicode	<ul style="list-style-type: none"><li>• Latin 1</li><li>• Latin 2</li><li>• Thai</li><li>• Mac Character Set</li></ul>
Support: All Unicode Format	<ul style="list-style-type: none"><li>• Adobe CS2 or later ; Illustrator, Photoshop, Indesign, Dreamweaver, Flash, etc.</li><li>• iWork</li><li>• iLife</li><li>• Mac OSX</li><li>• Microsoft office 2000 or Later</li><li>• Quark Express 7</li><li>• Windows XP or Later</li><li>• etc.</li></ul>
Hinting	Yes ; Work at monitor screen, web browser.
Opentype Feature	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kerning</li><li>• Liga</li><li>• Fraction</li></ul>

Regular

Uppercase

**A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z**

Lowercase

**a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z**

Numbers

**0 1 2 3 4 5 6 7 8 9**

Thai Consonants

ก ข ขค คข ง จ ฉ ช ซ ฌ

ญ ฎ ฏ ฐ ฑ ฒ ณ ด ต ถ ท

ธ น บ ป ผ ฝ พ ฟ ภ ม ย ร

ฤ ล ฦ ๓ ศ ษ ส ห ฬ อ ฮ

Thai Marks, Numbers, Symbols, Alternates

็ ้ ๋ ๋ ๊ ๊ ๋ ๋ ็ ็ ุ ู ุ

ฏ ฎ ฏ เ อ แ โ อ ใ

๋ ๋ ๋ ๋ ๋ ๋ ๋ ๋ ๋ ๋

๋ ๋ ๋ ๋ ๋ ๋ ๋ ๋ ๋ ๋

ำ ป่า ๋ ๋ ๋ ๋ ๋ ๋

ะ ๑ ๓ ๕ ๗ ๙

๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙

๑ ๑ ๒ ๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ๘ ๙

## **Cadson® Demak**

Cadson Demak Co.,Ltd.  
Linotype Partnership Operation

140 Thonglor Soi 4 Kaulin Bld. #302  
Sukhumvit 55 Rd., Klongton Nua,  
Wattana, Bangkok 10110 Thailand

T + 662 - 392 - 5285  
F + 662 - 714 - 8591

[info@cadsondemak.com](mailto:info@cadsondemak.com)  
[www.cadsondemak.com](http://www.cadsondemak.com)