

เพื่อน

อุปกรณ์ช่วยพ่นยา
เพื่อผู้ป่วยโรคหืด...ที่คุณเองก็ทำได้

1คน1DIY SPACER



รศ.พญ.อรพรรณ โพชนุกูล
ประธานชมรมโรคหืด
โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ

Highlight

หน้า 8-9



เพื่อนเอสซีจี เคมิคอลส์ :
เอสซีจี เคมิคอลส์
คว้าอุตสาหกรรมสีเขียว
ระดับสูงสุด

หน้า 12-13



เพื่อนปลอดภัย :
วัฒนธรรม
ความปลอดภัย
ของเอสซีจี
เคมิคอลส์

หน้า 18



เพื่อนอัมตะก :
ขวดน้ำ 5 แกลลอน
ไร้สาร BPA

3	ของดีบ้านเพื่อน
4	เพื่อนตะลอนทัวร์
5	เมาส์เพื่อน
6-7	เพื่อนสุขภาพ
8-9	เพื่อน เอสซีจี เคมิคอลส์
10-11	เพื่อนกิจกรรม
12-13	เพื่อนปลอดภัย
14-15	เพื่อนรักสิ่งแวดล้อม
16	เพื่อนบอกต่อ
17	เพื่อนชวนเพื่อน
18	เพื่อนอหิวา
19	โปรเด็ดเพื่อนจัดให้
20	พลังน้อยเพื่อ(น) ชุมชน

หน้า 6-7



หน้า 10-11



หน้า 14-15



หน้า 16



สวัสดิ์เพื่อนๆ ทุกคนครับ

เอสซีจี เคมิคอลส์ ดำเนินโครงการส่งเสริมการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ เราเรียนรู้ว่า **"การลงมือทำ"** เป็นปัจจัยสำคัญที่ช่วยให้เราเข้าใจธรรมชาติและอยู่ร่วมกันอย่างถ้อยทีถ้อยอาศัย

แน่นอนที่สุด **"เพื่อน"** ฉบับนี้ นำเรื่องราวดีๆ ที่เอสซีจี เคมิคอลส์ ภาคภูมิใจมาเล่าสู่กันฟัง เริ่มจากที่เราได้ริเริ่มทำโครงการ **"1 คน 1 DIY Spacer เพื่อผู้ป่วยโรคทิด"** เป็นการร่วมพลังจิตอาสาของพนักงานเอสซีจี เคมิคอลส์ ในการประดิษฐ์ DIY Spacer หรืออุปกรณ์ช่วยพ่นยา จำนวน 5,000 ชุด เพื่อส่งมอบให้กับผู้ป่วยที่ยากไร้ทั่วประเทศผ่านชมรมผู้ป่วยโรคทิด โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ เพื่อนๆ เปิดไปอ่านเรื่องราวเพิ่มเติมได้ที่คอลัมน์ **"เพื่อนกิจกรรม"** ได้เลยครับ

นอกจากนี้ เรายังมีเรื่องราวดีๆ ต่อชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อม เช่นเคย อาทิ เมื่อเดือนกรกฎาคมที่ผ่านมา **เอสซีจี เคมิคอลส์ ควารางวัลอุตสาหกรรมสีเขียวระดับ 5** เป็นรายแรกในธุรกิจปิโตรเคมี เพื่อนๆ เจาะลึกเรื่องนี้กันได้ในคอลัมน์ **"เพื่อนเอสซีจี เคมิคอลส์"**

ทั้งท้ายกันด้วยคอลัมน์ **"เพื่อนบอกต่อ"** ที่เราไม่พลาดที่จะนำภาพโครงการธนาคารต้นไม้ ที่เราทำร่วมกับชุมชนรอบโรงงานเอสซีจี เคมิคอลส์ มาให้ติดตามกันเช่นเคยครับ

อย่าลืมทักทายใจเล็กๆ เมื่อนึกขึ้นได้นะครับ



บพดล จันทรธีรือง
บรรณาธิการ

วารสาร "เพื่อน" SCG Chemicals

เป็นสื่อกลางในการนำเสนอข่าวสารและความรู้ต่างๆ เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจและความสัมพันธ์ที่ดี อันนำไปสู่ความร่วมมือในการพัฒนาชุมชนและสังคมในจังหวัดระยองให้เข้มแข็งและยั่งยืนต่อไป

จัดทำโดย
หน่วยงาน CSR

บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด
อาคารสำนักงาน RIL 88 ถ.ทางหลวงสาย 3191
ต.มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง 21150
โทรศัพท์ 0-3839-7089 โทรสาร 0-3803-5376
E-mail : csrscgchem@scg.co.th

เพื่อน

บรรณาธิการ

กองบรรณาธิการ

นพดล จันทรธีรือง

ปานทรา สุธีระวงศา

สุภาวิณี กฤษณาวัฒนา

วารากรณ์ จอมกลิ่น

สมชาย คชเดช

ธไนท์ นันทนาการณ์

มินทิรา ธรรมพาลีศ

แก้วททัย ไสดี

มณีนรัตน์ อรรถกวีวรรณ



CSRSCGCHEM



twitter.com@csrscgchem



www.youtube.com/csrscgchem



Instagram:csrscgchem

วันแฟนซี หวานเย็น

ชุมชนเนินสำหรับ ต.บ้านฉาง จ.ระยอง



ขนมหวานประเภท "วัน" นั้นทำเมื่อไหร่ก็ขายได้ จึงเป็นที่สนใจของหลายคน มาตลอด เหตุเพราะวิธีทำไม่ยุ่งยาก และใช้เงินลงทุนไม่สูงจนเกินไปนัก สามารถทำเป็นอาชีพหลักและอาชีพเสริม ยิ่งรู้จักัดดัดแปลงเพิ่ม "ลูกเล่น" ใหม่ๆ เช่น ทำให้มีสีสันแปลกตา ก็สามารถทำขายเป็น "ช่องทางทำกิน" ได้ไม่ยากนัก อย่างเช่น "วันแฟนซี" ที่จะนำเสนอในวันนี้...



คุณดวงใจ พุดทอง และคุณพิมมาศ มงคลธง

หันมาทำ "วันแฟนซี" เพื่อเป็นอาชีพเสริม ขายดีมาก จนสามารถยึดเป็นอาชีพหลัก เลี้ยงครอบครัวได้ เล่าว่า "ความรู้ในการทำวันแฟนซีนี้ ได้ไปฝึกอบรมการทำจากที่ต่างๆ โดยนำมาปรับใช้ให้ตรงกับความต้องการของตัวเอง จนกลายเป็นวันแฟนซีอย่างที่เห็น"

ซึ่งรูปแบบของวันนั้น แบ่งออกเป็น วันช็อค และวันเค้ก โดยราคาก็จะแตกต่างกันไป ขณะที่รายละเอียดของวันแฟนซีที่สามารถตกแต่งได้หลากหลาย และสามารถทำได้หลายรสชาติ ก็เป็นอีกจุดเด่นที่ทำให้คนนิยม ทำให้มีลูกค้าหันมาสนใจวันแฟนซีมากขึ้น สูตรลับของเราคือ ใช้น้ำใบเตยและกะทิคั้นสด พ่วงด้วยเนื้อมะพร้าวปั่น ทำให้วันหอมหวานละมุน น่าทาน

“วิธีการหยอดแม่พิมพ์เพื่อตกแต่งนั้น ให้ค่อยๆ หยอดเป็นชั้นๆ พอแข็งตัวก็ให้หยอดวันสีอื่นๆ หรือวันกะทิลงไปตกแต่งตามต้องการ ทำสลับกันจนเต็มแม่พิมพ์ ทิ้งไว้สักครู่ให้เย็นตัวลงจึงนำไปแช่เย็น”

คุณดวงใจกล่าว



ราคาเริ่มที่
15 บาท
เท่านั้น

คุณเจี๊ยบ

คุณดวงใจ



ใครสนใจอยากชิม "วันแฟนซี" หรือสั่งจัดส่ง
ติดต่อได้ที่ คุณเจี๊ยบ โทร. 090-082-0716



เพื่อนทะเลอนกั้วร์



พระอาจารย์สุชิน ปริบูรณ์ เจ้าอาวาสวัดธรรมสถิตย์



การตกแต่งประตูทางเข้าด้วยพระผงต่างๆ เป็นรูปธรรมจักรและพญานาค



รอยพระพุทธรูปจำลองวัดธรรมสถิตย์

ปฏิบัติธรรมด้วยตัวเอง ณ วัดธรรมสถิตย์ ต.สำนักทอง อ.เมือง จ.ระยอง

"เพื่อนทะเลอนกั้วร์" ฉบับนี้ นำเสนอสถานที่ปฏิบัติธรรมที่มีบรรยากาศสงบ เหมาะสำหรับฝึกสมาธิ อยู่ห่างไกลจากตัวเมืองระยอง ณ วัดธรรมสถิตย์ ต.สำนักทอง อ.เมือง จ.ระยอง โดยมี "น้องบีม เจนจิรา โกชิกรณ์" และเพื่อนๆ นักเรียนชั้น ม.3 โรงเรียนวัดยายดาอาสาเป็นมัคคุเทศก์น้อยพาเราไปเที่ยวในฉบับนี้

ภายใน "วัดธรรมสถิตย์" มีพระเจดีย์ศรีธรรมสถิตและอุโบสถ เป็นที่ประดิษฐานของพระบรมสารีริกธาตุ และพระพุทธรูปปางนาคปรกองค์ใหญ่ ด้านบนประตูตกแต่งด้วยพระผงเป็นรูปพญานาค โดยมีพุทธศาสนิกชนนิยมมากราบไหว้ นั่งสมาธิและสวดมนต์ เพราะบรรยากาศที่สงบ ห่างจากความวุ่นวายภายนอก



มัคคุเทศก์น้อย มีใครบ้างนะ



อุโบสถหลังใหม่ วัดมาบจันทร์

- 1. น้องเอ๋ม นายธราเทพ กระจ่างแจ้ง
- 2. น้องโมสต์ นายภาณุพงศ์ ทิพนาค
- 3. น้องบีม น.ส. เจนจิรา โกชิกรณ์
- 4. น้องบาส นายสิทธิพล อุทาร์ธรรม์
- 5. น้องบาส นายสิทธิพล อุทาร์ธรรม์
- 6. น้องเจ นายบัณฑิต เนตรหลัก



พระประธานในอุโบสถหลังใหม่ วัดมาบจันทร์

หลังจากนั้น น้องๆ มัคคุเทศก์น้อยก็พาไป "วัดมาบจันทร์" ซึ่งอยู่ไม่ห่างจากวัดธรรมสถิตย์ ตั้งอยู่บริเวณเขตหมู่บ้านมาบจันทร์ มีต้นไม้อุดมสมบูรณ์ เดิมวัดมาบจันทร์ มีชื่อเดิมว่าสำนักสงฆ์สุภัททะบรรพต ตั้งขึ้นตามนามฉายาของ "พระโพธิญาณเถร (ชา สุภัทโท)" หรือหลวงปู่ชา ต่อมาเมื่อผู้บริจาคที่ดิน จึงได้สร้างเป็นวัดในเวลาต่อมา สิ่งที่น่าสนใจ คือ อุโบสถหลังใหม่เป็นสถาปัตยกรรมทรงไทยประยุกต์สองชั้น มีรูปร่างลักษณะคล้ายเรือ ตั้งเด่นเป็นสง่า งดงาม ท่ามกลางธรรมชาติที่ร่มรื่น ประชาชนจากทั่วทุกสารทิศนิยมมาทำบุญที่วัดมาบจันทร์กันมาก ไม่ว่าจะเป็นช่วงวันพระ วันสำคัญทางพุทธศาสนา หรือแม้กระทั่งเทศกาลวันหยุดประจำปีต่างๆ

น้องๆ มัคคุเทศก์น้อยขอขอบคุณ มาทำบุญที่วัดทั้งสองแห่งนี้ นอกจากจะได้บุญกุศล ยังได้ความสุขทางใจ และความสดชื่นจากอากาศที่บริสุทธิ์ ท่ามกลางธรรมชาติที่สวยงามของเขายายดา เปรียบเสมือนได้มาเติมพลัง ทายกายและทางใจไปพร้อมๆ กัน...สาธุ

แม่สี เพื่อน



เจ๊ศรี..ช้อใหญ่
ชวนทุกคนมาดื่ม "นม"
ช่วงเข้าพรรษานี้ละ



หม่ออ๊ว
สาวสวยประจำกลุ่ม
งานส่งเสริมฯ
เทศบาลเมืองมหาตพุด
จก จก จก...หิวมาก



สาว ๆ ๆ
กลุ่มงานส่งเสริม
เทศบาลเมืองมหาตพุด
พร้อมเสิร์ฟความสุขแล้วละ



ลูกใครหว่า...
น้ารักกกจุงเบย 1



ลูกใครหว่า...
น้ารักกกจุงเบย 2



สาว ๆ ชุมชนโสภณ
และชุมชนชอยร่วมพัฒนา
ฝึกและเฟร้มจริง ๆ นะจ๊ะ
ขอบอก!!!



ว้าย!! ขอลายเซ็นหน่อยละ
ณเดชน์ มองไปมองมาเป็น
พี่ก๊ิง ประธานชุมชนเกาะกนกนี่เอง



ลูกใครหว่า...
น้ารักกกจุงเบย 3



พี่น้อง
คณะกรรมการชุมชนบางยา
และพองเพื่อน เจอกันทีไร
ก็ต้องหมกถลอง



พีน้าเขิน
ประธานชุมชนเจริญพัฒนา
(ญาติๆ) ก็มานะละ



พี่น้อง
ประธานชุมชนชากลูกหญ้าพึ่งตะวันออก
ถ่ายภาพประเมินความสุข
ก่อนประเมินพีน้อในสนาม

เอสซีจี เคมิคอลส์ ลิกเยาวชนฯ

ชิงถ้วยพระราชทาน

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ปี 5



คุณธานี สามารถกิจ ผู้ว่าราชการจังหวัดระยอง เป็นประธานในพิธีเปิดการแข่งขันฟุตบอลนักเรียนระดับมัธยมศึกษา

คุณธานี สามารถกิจ

ผู้ว่าราชการจังหวัดระยอง กล่าวว่

"เอสซีจี เคมิคอลส์ ได้ดำเนินงานโครงการนี้มาอย่างต่อเนื่อง ซึ่งทางจังหวัดมีความยินดีที่จะสนับสนุนโครงการนี้ต่อไป และเป็นเกียรติกับพวกเราชาวระยองที่ได้รับพระมหากรุณาธิคุณอย่างล้นพ้นจากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ที่ได้ทรงพระราชทานถ้วยรางวัลมาให้ในครั้งนี้ ถือได้ว่าเป็นการแข่งขันซึ่งถ้วยรางวัลอันทรงเกียรติเป็นอย่างสูง ผมขอให้ทุกทีมที่เข้าร่วมการแข่งขันในครั้งนี้ จงมีความตั้งใจในการแข่งขันให้เต็มที่ เต็มความสามารถ ให้สมกับถ้วยรางวัลอันทรงเกียรติที่ทุกท่านได้มีโอกาสเข้าร่วมโครงการนี้"

เอสซีจี เคมิคอลส์ จับมือ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 (สพม.18) จัดพิธีเปิดโครงการ "เอสซีจี เคมิคอลส์ ลิกเยาวชนฯ ชิงถ้วยพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ปี 5" เพื่อเป็นสนามสำหรับเยาวชนได้ประลองฝีมือ พัฒนากาย ทัศนคติทักษะการเล่นกีฬาฟุตบอลอย่างต่อเนื่อง เปิดโอกาสให้แมวมองมาค้นหาดาวรุ่ง นักฟุตบอลรุ่นเยาว์ ส่งเสริมและต่อยอดไปสู่ระดับจังหวัด ระดับประเทศ และระดับอาชีพต่อไป โดยจัดแข่งขันแบบลีก (เหย้า-เยือน) ตั้งแต่เดือนมิถุนายน ถึงเดือนตุลาคมนี้

ในปีนี เอสซีจี เคมิคอลส์ ได้เปิดรับสมัครเยาวชนอายุไม่เกิน 15 ปี จากโรงเรียนระดับมัธยมศึกษา ในเขตพื้นที่จังหวัดระยอง จนได้ตัวแทน 10 ทีม จาก 8 อำเภอของจังหวัดระยอง เพื่อแข่งขันในรอบชิงถ้วยพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ประกอบด้วย อำเภอเนินขามพัฒนา, อำเภอแกลง, อำเภอวังจันทร์, อำเภอเขาชะเมา, อำเภอปลวกแดง, อำเภอเมือง 2, อำเภอบ้านค่าย, อำเภอเมือง 1, เทศบาลเมืองมาบตาพุด และอำเภอบ้านฉาง

ภายในพิธีเปิดโครงการ ผู้บริหารของเอสซีจี เคมิคอลส์ ร่วมให้การต้อนรับ คุณธานี สามารถกิจ ผู้ว่าราชการจังหวัดระยอง คุณอภิสิทธิ์ รินจิตต์ ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 18 สื่อมวลชนฯ แขกผู้มีเกียรติ และเหล่าดารา นำทีมโดย คุณเต๋อ สมชาย เข็มกลัด มาร่วมแข่งขันฟุตบอลนัดพิเศษเปิดโครงการ ปะทะ ทีมระยองเอฟซี และ VIP ระยอง

โครงการนี้ เป็นหนึ่งในโครงการส่งเสริมสุขภาพของเอสซีจี เคมิคอลส์ ช่วยสนับสนุนเยาวชนในจังหวัดระยองในด้านกีฬาฟุตบอล เพื่อเป็นเส้นทางที่เปิดโอกาสให้เยาวชนที่มีความตั้งใจในกีฬาฟุตบอล ได้แสดงความสามารถ พัฒนากายในระดัจังหวัดระยอง และพัฒนาต่อไปจนถึงระดับชาติ อันจะช่วยใหเยาวชนมีสุขภาพที่ดี และห่างไกลจากยาเสพติด พร้อมปลูกจิตสำนึกเยาวชนให้น้ำใจนักกีฬา รู้แพ้ รู้ชนะ รู้อภัย ซึ่ง เอสซีจี เคมิคอลส์ ทุ่มงบประมาณ 5 ล้านบาท จัดการแข่งขันฟุตบอลเยาวชนในครั้งนี้

คุณแชมป์ พิรพล เอื้ออารียกุล ผู้ประกาศข่าวกีฬา ช่อง 3 ร่วมเป็นพิธีกรในงานฯ



คุณเต๋อ สมชาย เข็มกลัด รับมอบเสื้อที่ระลึกทีม VIP ระยอง จาก คุณนพดล จันทรเรือง ผู้จัดการกิจการเพื่อสังคม เอสซีจี เคมิคอลส์



ถ่ายภาพหมู่ก่อนลงแข่งขัน

คุณเจริญชัย ประเทืองสุขศรี

ผู้บริหารเอสซีจี เคมิคอลส์ กล่าวว่

"โครงการ เอสซีจี เคมิคอลส์ ลิกเยาวชนฯ ซึ่งถ้วยพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ปี 5 ใช้ระยะเวลาทั้งสิ้น 4 เดือน ซึ่งเยาวชนต้องฝึกซ้อม และปฏิบัติตามแผนการเล่นที่ได้ฝึกกันมา เรียนรู้กฎ กติกา มารยาทในการแข่งขันที่ถูกต้อง สิ่งเหล่านี้จะช่วยหล่อหลอมเยาวชนให้มีความอดทน อดกลั้น รู้จักควบคุมอารมณ์ และเสียสละ ไม่เอาใจเอาเปรียบผู้อื่น และคุ้นชินกับการทำงานเป็นทีม ซึ่งสามารถนำไปใช้ในการดำเนินชีวิตประจำวันได้"

คุณเจริญชัย ประเทืองสุขศรี ผู้บริหารเอสซีจี เคมิคอลส์ กล่าวถึงวัตถุประสงค์โครงการ





ดร.วิฑูรย์ สิมะโชคดี
ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

คุณสมชาย หวังวัฒนพานิช
ผู้อำนวยการใหญ่-ปฏิบัติการ บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด



อุตสาหกรรมสีเขียว 5 ระดับ กระทรวงอุตสาหกรรม

ได้พนักงานกำลังกับทุกหน่วยงาน
ของกระทรวงอุตสาหกรรม
และสถาบันเครือข่าย โดยเฉพาะ
สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด
และนิคมอุตสาหกรรมทั่วประเทศ
ส่งเสริมให้สถานประกอบการทั่วประเทศ
ใส่ใจในการดำเนินธุรกิจที่เป็นมิตร
ต่อสิ่งแวดล้อม และมีการพัฒนา
อย่างต่อเนื่อง สู่การเป็น
อุตสาหกรรมสีเขียวใน 5 ระดับ ดังนี้

- **ระดับที่ 1 ความมุ่งมั่นสีเขียว (Green Commitment)**
คือ ความมุ่งมั่นที่จะลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมีการสื่อสารภายในองค์กรให้ทราบ
โดยทั่วกัน
- **ระดับที่ 2 ปฏิบัติการสีเขียว (Green Activity)**
คือ การดำเนินกิจกรรมเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ได้สำเร็จตามความมุ่งมั่นที่ตั้งไว้
- **ระดับที่ 3 ระบบสีเขียว (Green System)**
คือ การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ มีการติดตาม ประเมินผล และทบทวน
เพื่อการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง รวมถึงการได้รับรางวัลด้านสิ่งแวดล้อมที่เป็นที่ยอมรับ
และการรับรองมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อมต่างๆ
- **ระดับที่ 4 วัฒนธรรมสีเขียว (Green Culture)**
คือ การที่ทุกคนในองค์กรให้ความร่วมมือร่วมใจดำเนินงานอย่างเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
ในทุกด้านของการประกอบกิจการ จนกลายเป็นส่วนหนึ่งของวัฒนธรรมองค์กร
- **ระดับที่ 5 เครือข่ายสีเขียว (Green Network)**
คือ การแสดงถึงการขยายเครือข่ายตลอดห่วงโซ่อุปทานสีเขียว โดยสนับสนุนให้คู่ค้า
และพันธมิตรเข้าสู่กระบวนการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว ด้วยการดำเนินการต่างๆ
เหล่านี้มีวัตถุประสงค์เพื่อมุ่งให้ภาคอุตสาหกรรมสามารถอยู่ร่วมกันกับสังคม ชุมชน
และประชาชนอย่างยั่งยืน ตามความมุ่งมั่นของกระทรวงอุตสาหกรรม ที่ว่า

มาตรฐานโรงงานสีเขียว Green Manufacturing

โรงงานสีเขียว หรือ Green Manufacturing ถือเป็นหัวข้อที่ได้รับความสนใจจากทุกภาคส่วน
ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชนทั่วไป โดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ตั้งเกณฑ์การประเมิน
ที่จะเป็นกรอบกำหนดการเป็นโรงงานสีเขียวขึ้นมา เพื่อผลักดันให้เกิดความร่วมมืออย่างเป็น
รูปธรรม ซึ่งในปัจจุบันมีเกณฑ์การประเมินหลักๆ ได้แก่

"เรามุ่งมั่นสร้าง ชุมชนวางใจ อุตสาหกรรมโปร่งใส ก้าวไปพร้อมๆ กัน"

เกณฑ์อุตสาหกรรมสีเขียวระดับที่ 1-5 (Green Industry Level 1-5) โดยกระทรวงอุตสาหกรรม

ซึ่งวันนี้วารสารเพื่อนจะนำหลักเกณฑ์ต่างๆ มาเล่าให้เพื่อนๆ ฟังกัน

รางวัลอุตสาหกรรมสีเขียว หรือ Green Industry

โดยกระทรวงอุตสาหกรรม

"โครงการอุตสาหกรรมสีเขียว" จัดขึ้นโดยกระทรวงอุตสาหกรรมตั้งแต่ปี
พ.ศ.2554 เพื่อเป็นการส่งเสริมภาคอุตสาหกรรมให้มีการประกอบกิจการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
มีความรับผิดชอบต่อสังคม ให้ภาคอุตสาหกรรมสามารถดำเนินการร่วมกับสังคมและชุมชนได้อย่างมี
ความสุขไปพร้อมๆ กัน เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Green Network) โดยมุ่งเน้นเรื่องการพัฒนาและ
ปรับปรุงกระบวนการผลิตและการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง รวมถึงความรับผิดชอบต่อ
สังคม ทั้งภายในและภายนอกองค์กร ตลอดห่วงโซ่อุปทาน

เอสซีจี เคมิคอลส์ ได้รับรางวัลเกี่ยวกับมาตรฐานโรงงานสีเขียว ดังนี้

รางวัลอุตสาหกรรมสีเขียว ระดับที่ 5 ได้แก่ บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด	รางวัลอุตสาหกรรมสีเขียว ระดับที่ 4 ได้แก่ บริษัท ระยองโอเลฟินส์ จำกัด และ บริษัท ไทยโพลีเอทิลีน จำกัด (ที่โรงงาน HDPE 2, 3, 4 และ PP3)	รางวัลอุตสาหกรรมสีเขียว ระดับที่ 3 ได้แก่ ทุกโรงงานในเอสซีจี เคมิคอลส์
---	---	---

รางวัล อุตสาหกรรมสีเขียว ระดับที่ 5

บริษัท มาบตาพุดโอเลฟินส์ จำกัด ในเอสซีจี เคมิคอลส์
เป็นโรงงานปิโตรเคมีรายแรกที่ได้รับรางวัลอุตสาหกรรมสีเขียวระดับที่ 5 ด้วยการนำนวัตกรรม
เพื่อสิ่งแวดล้อมมาใช้บริหารจัดการโรงงาน ควบคู่กับการสร้างเครือข่ายสีเขียวที่ยั่งยืน (Green
Network) ตลอดทั้งห่วงโซ่อุปทาน ครอบคลุมทั้งซัพพลายเออร์และลูกค้า พร้อมนำหลักการ Eco
Symbiosis หรือหลักการพึ่งพาอาศัยกันมาปรับใช้ในการจัดการของเสียของโรงงานร่วมกับคู่ค้า
คู่ธุรกิจ ตลอดจนยังมีส่วนร่วมกับชุมชนและสังคมในการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

เอสซีจี เคมิคอลส์
สร้างสรรค์ต่อยอด
**DIY
SPACER**
อุปกรณ์ช่วยพ่นยา
เพื่อผู้ป่วยโรคหืด



คุณชลนัฐ ญาณารณพ
กรรมการผู้จัดการใหญ่ เอสซีจี เคมิคอลส์



ในปัจจุบัน ประเทศไทยมีผู้ป่วยโรคหืดกว่า 4 ล้านคน และมีผู้ป่วยชีวิตจากโรคนี้มากกว่า 1,000 คนต่อปี นับเป็นโรคที่พบบ่อยและผู้ป่วยมักมีอาการเรื้อรัง ทำให้คุณภาพชีวิตของผู้ป่วยลดลง จึงเกิดแนวคิดการประดิษฐ์อุปกรณ์ช่วยพ่นยา เพื่อช่วยให้การรักษาโรคหืดด้วยวิธีพ่นยาเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ลดโอกาสที่ยาจะตกค้างในท่อระบบทางเดินหายใจ อย่างการใช้เครื่องพ่นยาโดยตรง และยังช่วยเหลือนผู้ป่วยโรคหืดที่ขาดทุนทรัพย์และไม่สามารถเข้าถึงอุปกรณ์การแพทย์ที่ทันสมัยได้

ชมรมผู้ป่วยโรคหืด โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ จึงได้ริเริ่มประดิษฐ์อุปกรณ์ช่วยพ่นยาในแบบ DIY ขึ้น เพื่อผู้ป่วยโรคหืด เรียกว่า **DIY Spacer** และเอสซีจี เคมิคอลส์ ได้นำพนักงานจิตอาสาช่วยกันประกอบ **DIY Spacer** และได้ส่งมอบให้กับผู้ป่วยที่ยากไร้ผ่านชมรมผู้ป่วยโรคหืด โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ในวาระเอสซีจี ครบรอบ 100 ปี ในปีที่ผ่านมา

เอสซีจี เคมิคอลส์ จึงได้ต่อยอดโครงการด้วยการพัฒนา **DIY Spacer แบบใหม่** ออกแบบโดยทีมงาน **Design Catalyst** ด้วยดีไซน์ใหม่ที่สามารถหาวัสดุได้ง่าย ประกอบได้ง่ายขึ้น และเน้นการถ่ายทอดความรู้ให้คนทั่วไป ที่สามารถประกอบอุปกรณ์ได้ด้วยตนเอง และยังสามารถช่วยรักษาโรคได้อย่างมีประสิทธิภาพ สิ่งสำคัญในระบบการทำงานของอุปกรณ์ **DIY spacer** รุ่นใหม่นี้ คือ ชิ้นส่วนไซฟอนที่มีระบบลิ้นเปิด-ปิด ตามการสูดหายใจเข้าและออกของผู้ป่วย



ไซฟอนมีลิ้นเปิด - ปิด และต้องมีตาข่ายครอบ เพื่อความปลอดภัย



ใช้แก้วกาแฟ 16 ออนซ์ในการประกอบ



ครอบด้วยสายยาง เพื่อป้องกันการบาดเจ็บการใช้งาน

พร้อมออกแบบให้มีชิ้นส่วนตาข่ายปิดไว้เพื่อเพิ่มความปลอดภัย ต่างจากรุ่นเก่าต้องใช้วิธีการเย็บด้วยมือ ซึ่งผู้ทำต้องออกแรงและใช้เวลาอย่างมาก สำหรับการเลือกแก้วพลาสติกมาใช้ประกอบ ก็ควรเป็นแก้วพลาสติกที่ได้รับความนิยมมาตรฐาน สามารถเจาะรูได้โดยไม่ต้องเป็นรอยแตก เพื่อป้องกันไม่ใหยาตกค้าง นอกจากนี้บริเวณปากขวดที่ต้องสัมผัสกับผิวบริเวณปากและจมูกของผู้ใช้งาน ยังป้องกันความคมของขอบด้วยสายยางผลิตจาก PVC ที่มีความนุ่มครอบอีกด้วย

DIY Spacer แบบใหม่ เป็นอุปกรณ์ช่วยพ่นยา ที่ผ่านการจดอนุสิทธิบัตรรับรอง ปลอดภัยทางการแพทย์ สามารถตอบโจทย์การใช้งานสำหรับผู้ป่วยโรคหืดได้จริง และให้ผู้ป่วยโรคหืดทุกคนสามารถเข้าถึงและลงมือทำอุปกรณ์เสริมนี้กันได้ง่าย

เมื่อผู้ป่วยโรคหืด...ก็คุณเองก็ทำได้

**1คน1DIY
SPACER**

ในปี 2557 เอสซีจี เคมิคอลส์ ได้จัดโครงการ **"1 คน 1 DIY Spacer เพื่อผู้ป่วยโรคหืด"** ซึ่งเป็นการรวมพลังจิตอาสาของพนักงาน เอสซีจี เคมิคอลส์ ในการประดิษฐ์ DIY Spacer รูปแบบใหม่ จำนวน 5,000 ชุด เพื่อส่งมอบให้กับผู้ป่วยที่ยากไร้ทั่วประเทศ ผ่านชมรมผู้ป่วยโรคหืด โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ

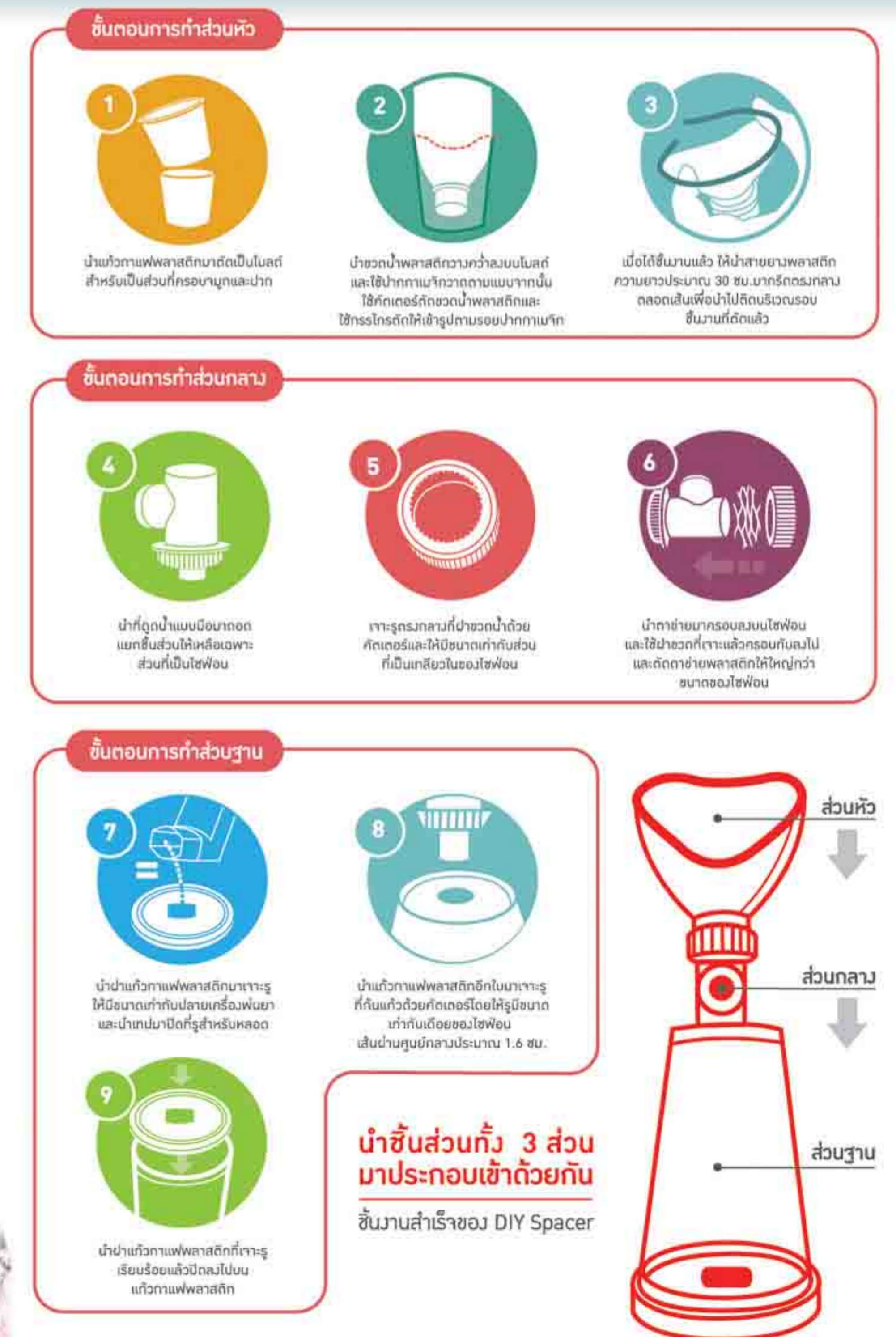
หนึ่งในผู้ป่วยโรคหืดที่เข้าร่วมกิจกรรม ประกอบอุปกรณ์ช่วยพ่นยา ที่โรงพยาบาลสามโคก จ.ปทุมธานี



อุปกรณ์การทำ DIY Spacer แบบใหม่



วิธีการทำ DIY Spacer แบบใหม่





บริษัท ไทยโพลีเอททีลีน จำกัด (TPE)

หนึ่งในธุรกิจเอสซีจี เคมิคอลส์ มุ่งมั่นพัฒนาเทคโนโลยีและผลิตสินค้าที่มีคุณภาพ ควบคู่กับการดำเนินการด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมอย่างจริงจังและต่อเนื่องสอดคล้องกับนโยบายหลักของ เอสซีจี เคมิคอลส์ ประกอบด้วย 3 เรื่องหลัก คือ

- 1 ไม่ยอมให้เกิดการบาดเจ็บและการสูญเสียจากการทำงาน โดยมุ่งเน้นการดำเนินการตามระบบการจัดการความปลอดภัย ในกระบวนการผลิต (Process Safety Management: PSM) และขยายผลการสร้างวัฒนธรรมความปลอดภัยอย่างต่อเนื่องผ่านการทำ Safety Observation (SOT) และ MY BBS (My Behavior Based Safety)
- 2 มุ่งสู่การเป็นผู้นำโรงงานอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Factory)
- 3 ส่งเสริมให้พนักงานและคู่ธุรกิจเกิดจิตสำนึก และมีส่วนร่วมในการดำเนินการตามแนวทางการพัฒนาอย่างยั่งยืนทั่วทั้งองค์กร



บริษัท ไทยโพลีเอททีลีน จำกัด (TPE) ปลูกฝังเรื่องอาชีวอนามัยและความปลอดภัยให้กับพนักงานและคู่ธุรกิจตั้งแต่วันแรกของการทำงานด้วย BASIC SAFETY PACKAGE ที่เรียกว่า "4-SAFE & I-START MODEL" โมเดลนี้ ช่วยสื่อสารให้ทุกคนเข้าใจเรื่องอาชีวอนามัยและความปลอดภัยพื้นฐานได้เป็นอย่างดีก่อนเริ่มปฏิบัติงาน ประกอบด้วย

- (1) วิสัยทัศน์ความปลอดภัย (Safety vision)
- (2) กฎพิทักษ์ชีวิต (Life-saving rules)
- (3) พฤติกรรมความปลอดภัยพื้นฐาน (Common BBS)
- (4) พฤติกรรมความปลอดภัยของฉันทัน (MY BBS)



"ความปลอดภัยถือเป็นเรื่องสำคัญที่ทุกคนต้องมีส่วนร่วม" จึงส่งเสริมให้พนักงานและคู่ธุรกิจมีความรับผิดชอบในเรื่องความปลอดภัยของกันและกัน โดยเริ่มจากผู้บริหารระดับสูงปฏิบัติตนเป็นตัวอย่าง (Role model) ในเรื่องการปฏิบัติตามกฎระเบียบด้านความปลอดภัย รวมทั้งแสดงออกถึงภาวะผู้นำในเรื่องของความปลอดภัย (Visible safety leadership) ได้แก่ การเข้าร่วมเป็นประธานคณะกรรมการสนับสนุนความปลอดภัยในด้านต่างๆ (Safety Management Taskforce Team) และการสังเกตพฤติกรรมในการทำงานเพื่อความปลอดภัย (Safety observation) อย่างสม่ำเสมอ โดยตั้งแต่ปี 2553 บริษัทฯ จัดให้มีการพัฒนาและสร้าง "OBSERVER" เพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ครอบคลุมพนักงานระดับจัดการระดับบังคับบัญชา ระดับปฏิบัติการ และคู่ธุรกิจ ส่งผลให้ปัจจุบันเรามี Observer กว่า 500 คน



วัฒนธรรมความปลอดภัยในการทำงานของ TPE คือ "รู้ก็บอก เห็นก็เตือน เพราะเราแคร์กัน" (We care for everyone)

และยังมีกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัย เพื่อสร้างพฤติกรรมความปลอดภัยในการทำงานผ่าน "MY BBS PROGRAM - พฤติกรรมความปลอดภัยของฉันทัน" คือ การส่งเสริมให้พนักงานและคู่ธุรกิจทุกคนมีพฤติกรรมที่ปลอดภัย รับรู้ และตระหนักถึงความเสี่ยงทั้งหมดที่แฝงอยู่ในงานที่ตนเองรับผิดชอบ สามารถตัดสินใจเลือกวิธีปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม MY BBS ช่วยให้ทุกคนรู้สึกถึงความเป็นเจ้าของพฤติกรรมความปลอดภัยในงานที่ตนเองรับผิดชอบจนเกิดการยอมรับ และเชื่อว่าการมีพฤติกรรมที่ปลอดภัยขณะปฏิบัติงานเป็นสิ่งที่มีความสำคัญทั้งต่อตนเองและผู้อื่น

บริษัท ไทยโพลีเอททีลีน จำกัด (TPE) มุ่งมั่นการเป็นแบบอย่างที่ดี และเป็นผู้นำในด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม รวมถึงความรับผิดชอบต่อสังคม ถูกการันตีชัดเจนด้วยรางวัลและการรับรองมาตรฐานต่างๆ ประกอบด้วย

- รางวัลสถานประกอบกิจการดีเด่นด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม ในการทำงานระดับประเทศ 10 ปีต่อเนื่อง จากกระทรวงแรงงาน
- รางวัลโครงการสร้างวัฒนธรรมความปลอดภัย (Safety Culture Project) ระดับประเทศ ประจำปี 2557
- รางวัลธงขาวดาวเขียว 7 ปีต่อเนื่อง และรางวัลธงขาวดาวทอง 2 ปีต่อเนื่อง จากการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- การรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว ระดับที่ 4 วัฒนธรรมสีเขียว (Green Culture) จากกระทรวงอุตสาหกรรม
- รางวัลโรงงานอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Factory) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ซึ่ง TPE เป็นโรงงานนำร่องกลุ่มแรกของประเทศไทย



เอสซีจี เคมิคอลส์ ต้นแบบโรงงานเชิงนิเวศ

เปิด "ศูนย์เรียนรู้การจัดการของเสียอินทรีย์ด้วยไส้เดือนดิน"

ทีมวิจัยของ เอสซีจี เคมิคอลส์ คิดหาวิธีการเปลี่ยนของเสียอินทรีย์ให้กลับมามีประโยชน์อีกครั้ง ได้ด้วยเจ้าไส้เดือนดิน จะมีวิธีการอย่างไร ไปอ่านกันเลย



เอสซีจี เคมิคอลส์ ร่วมกับ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ศึกษาทดลองนำกากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานมาผสมกับเศษอาหาร เพื่อให้ได้สูตรสัดส่วนที่เหมาะสมจะเป็นอาหารของไส้เดือนดิน ผลที่ได้ คือ **ได้สารปรับปรุงดินจากมูลและบัสสาวะไส้เดือนดิน** (ซึ่งเป็น **ฮอร์โมนที่ช่วยเร่งการเจริญเติบโตของพืชได้**) ผ่านเกณฑ์มาตรฐานของกรมวิชาการเกษตร สามารถนำมาใช้ในงานเกษตร จึงก่อให้เกิดเป็น **"ศูนย์เรียนรู้การจัดการของเสียอินทรีย์ด้วยไส้เดือนดิน"** ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรม อาร์ ไอ แอล จังหวัดระยอง

การเลี้ยงไส้เดือน ต้องมีความรู้ตั้งแต่เรื่องของสายพันธุ์ไส้เดือน อาหารไส้เดือนต้องเป็นอาหารที่อ่อนนุ่มและย่อยสลายง่าย เช่น เศษผักผลไม้ เศษอาหาร เป็นต้น วิธีการเลี้ยงหลากหลายรูปแบบ ซึ่งที่โรงเรียนภายในศูนย์เรียนรู้ฯ ของนิคมอุตสาหกรรม อาร์ ไอ แอล นั้น มีทั้งแบบบ่อวงหรือบ่อรางซีเมนต์ กะละมัง กระบะ หรือตุ้ลม้วนชักพลาสติก วิธีการเลี้ยงไส้เดือนนั้นขึ้นอยู่กับสายพันธุ์ อาหารและสภาพแวดล้อม โดยไส้เดือนสายพันธุ์ท้องถิ่นในไทยชอบอาศัยอยู่ในอุณหภูมิประมาณ 20-30 องศาเซลเซียส มีความชื้นอยู่ที่ 60-80% แสงน้อย เพราะไส้เดือนเป็นสัตว์รักแล้วแสง นอกจากนี้ยังต้องปราศจากศัตรูของไส้เดือนด้วยอย่าง มด หนู และนก จากนั้นยังแนะนำวิธีการแยกไส้เดือนออกจากมูลไส้เดือนดินได้ด้วย



ดร.เมธี ขำดวง
นักวิจัยเอสซีจี เคมิคอลส์

โดยสารปรับปรุงดิน ที่ได้จากมูลและบัสสาวะของไส้เดือนดินนั้นสามารถเป็นฮอร์โมนพืชช่วยเร่งการเจริญเติบโต ทำให้ได้ผลผลิตดี ช่วยลดดินย่อยสลายอินทรีย์สารได้ง่าย มีความเป็นกลาง ทั้งสารบำรุงดินจากมูลของไส้เดือนดิน น้ำชะจากบ่อเลี้ยงไส้เดือน (หรือที่เรียกบัสสาวะไส้เดือนดิน) รวมทั้งพันธุ์ไส้เดือนดิน ล้วนมีมูลค่าสามารถสร้างรายได้ให้กับชุมชนได้

สำหรับผู้สนใจ อยากมาเรียนรู้การเลี้ยงไส้เดือนดินภายในศูนย์เรียนรู้ฯ แห่งนี้ สามารถจัดเป็นกลุ่มเพื่อเข้ามศึกษาและนัดหมายล่วงหน้าได้โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ



การจัดการของเสียในชุมชนเทศบาลเมืองมาบตาพุด ที่ปัจจุบันมีปริมาณขยะต่อวันประมาณ 110-130 ตัน ทำให้เทศบาลต้องใช้งบประมาณประมาณ 40 ล้านบาท ในการแก้ปัญหาเพื่อนำขยะออกจากพื้นที่ กำจัดและจัดเก็บรวมทั้งรณรงค์เรื่องการคัดแยกขยะในชุมชนด้วย ในขณะที่ทางเทศบาลก็พยายามเสาะหาโครงการที่จะลดปัญหาของขยะ ก็ได้พบกับโครงการไส้เดือนดิน ถือเป็นมิติใหม่ที่จะทำให้ชุมชนชาวบ้านได้เห็นประโยชน์ของไส้เดือนอีกครั้ง และเป็นความร่วมมือระหว่างภาคอุตสาหกรรมกับชุมชน เพื่อให้ชุมชนได้ก้าวไปอย่างมั่นคง อยู่อย่างยั่งยืน และมีความสุข

เมื่อมีองค์ความรู้แล้ว จึงอยากเผยแพร่ให้กับชุมชนเพื่อสร้างประโยชน์ต่อไม่ว่าจะในแง่เศรษฐกิจ คือ สามารถเป็นอาชีพได้ ส่วนทางด้านสังคม คือ ช่วยลดขยะในชุมชน ลดภาระของภาครัฐ รวมทั้งลดสารพิษที่เกิดขึ้นด้วย จากวันนี้ถือว่าชุมชนให้ความสนใจค่อนข้างมาก ขั้นตอนต่อไป คือ เราต้องส่งเจ้าหน้าที่เราเข้าไปให้คำแนะนำแก่ชุมชน และอาจดูแลในเรื่องของการตลาดให้กับชุมชนด้วย

บ้านชนมนักวิจัยมาก และคิดว่าโครงการนี้เป็นประโยชน์กับชุมชนเพราะทำได้ไม่ยาก ใช้พื้นที่ไม่มาก อยากให้ทุกคนลองทำ เพราะจะได้จัดการขยะได้ด้วยตัวเอง เอสซีจีฯ ก็ต้องออกไปดูแลร่วมกับชุมชนด้วย บ้านไหนทำแล้วดี บ้านอื่นก็ตามมาเอง ลองบ้านบ้างก่อนก็ได้ อุตสาหกรรมและชุมชนเราก็อยู่ได้ด้วยการทำงานที่พึ่งพาอาศัยซึ่งกันและกัน ก็อยากให้ส่งเสริมโครงการนี้อย่างจริงจัง เพราะชุมชนกับเอสซีจีฯ ก็เหมือนเป็นครอบครัวและเป็นมิตรที่ดีต่อกันมาโดยตลอด



คุณณวิล โพธิบัวทอง
นายกเทศมนตรีเมืองมาบตาพุด



คุณเจริญชัย ประเทืองสุขศรี
ผู้บริหารเอสซีจี เคมิคอลส์



ป้าอ้วน - คุณสง่า อยู่เป็น
ชุมชนมาบตาพุด



ขยะมูลฝอยทั่วไปจะเป็นขยะอินทรีย์โดยน้ำหนักอยู่ที่ **64%** เป็นขยะที่สามารถรีไซเคิล **33%** และเป็นขยะอันตรายประมาณ **3%** ถ้าสามารถจัดการขยะอินทรีย์ให้เกิดประโยชน์ได้ ก็เท่ากับว่าสามารถลดขยะลงได้ถึงครึ่งเลยทีเดียว

ธนาคารต้นไม้พะยูน

เพื่อลูกหลาน



คุณเจริญชัย ประเทืองสุขศรี มอบต้นพะยูน ให้แก่ รองผู้ว่าราชการจังหวัดระยอง



ประธานและคณะกรรมการชุมชนรับมอบต้นพะยูน นำไปปลูกภายในชุมชน

เนื่องในวโรกาสมหามงคล เฉลิมพระชนมพรรษา ๙๓ พรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ

เอสซีจี เคมิคอลส์ จึงได้น้อมนำพระราชเสาวนีย์ในด้านการฟื้นฟูและรักษาทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม จัดโครงการ "ธนาคารต้นไม้ ไม้พะยูน เพื่อลูกหลาน" โดยมอบต้นพะยูน จำนวน 13,000 ต้น ให้แก่ชุมชนต่างๆ ในเขตเทศบาลเมืองมาบตาพุดและเทศบาลตำบลมาบตาพุดพัฒนา นำไปปลูกตามบ้านภายในชุมชน เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล

ต้นพะยูน นับเป็นไม้เศรษฐกิจที่หายาก มีราคาสูง และถือว่าเป็นไม้มงคล นิยมนำมาทำเป็นวัตถุมงคล หรือนำมาแกะสลักเป็นของตกแต่งภายในบ้าน คนไทยโบราณเชื่อว่า บ้านใดปลูกต้นพะยูนไว้ประจำบ้าน จะทำให้มีความเจริญ ความมั่นคง เพราะพยูง หรือพยูง คือ การช่วยพยูงให้คงอยู่มั่นคง แข็งแรง และเพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวในชุมชน สอนองพระราชเสาวนีย์ในด้านการฟื้นฟูและรักษาทรัพยากรป่าไม้และสิ่งแวดล้อม

นายเจริญชัย ประเทืองสุขศรี ผู้บริหารเอสซีจี เคมิคอลส์ กล่าวว่า โครงการธนาคารต้นไม้ มีวัตถุประสงค์เพื่อรณรงค์ปลูกจิตสำนึกและสร้างความตระหนักให้ชุมชนได้มีส่วนร่วมในการดูแล บำรุงรักษาต้นไม้ที่ปลูกไว้แล้ว ให้เจริญเติบโตเป็นพื้นที่สีเขียวในชุมชนอย่างยั่งยืน และเป็นการอนุรักษ์ไม้พะยูนที่ถือเป็นไม้ที่ใกล้จะสูญพันธุ์ไว้เพื่อลูกหลานของเราต่อไป



รองผู้ว่าราชการจังหวัดระยอง ร่วมปลูกต้นพะยูน ณ นิคมอุตสาหกรรม อารี ไอ แอด



พนักงานเอสซีจี เคมิคอลส์ ช่วยกันขนย้ายต้นพะยูนให้ชุมชนต่างๆ

มัดคุเทศก์น้อย

ต้อนรับพื้กัหุ่ณ เอสซีจี เคมิคอลส์ ณ เขายายดา

เอสซีจี เคมิคอลส์

ดำเนินโครงการสร้างฟายชะลอน้ำที่เขายายดา มาตั้งแต่ปี 2550 โดยส่งเสริมและสนับสนุนให้พนักงาน หน่วยงานภาครัฐ นักเรียนและบุคคลทั่วไปกว่า **25,700** คน เข้าร่วมสร้างฟายชะลอน้ำ ร่วมกับชุมชนที่เขายายดา กว่า **5,000** ฟาย เมื่อปีที่ผ่านม มา เพื่อร่วมฉลอง **100 ปี SCG**



"มัดคุเทศก์น้อย" พาเดินชมสวน ชิมผลไม้สดๆ จากต้น

ยินดีต้อนรับ



ผลจากการสร้างฟายชะลอน้ำ ที่เขายายดาอย่างต่อเนื่องกว่า 5 ปี ช่วยสร้างแหล่งต้นน้ำที่สะอาด ฟอกอากาศบริสุทธิ์ให้เมืองระยอง และเป็นแหล่งเก็บกักน้ำทางธรรมชาติที่สำคัญ ช่วยให้ชุมชนเขายายดา สามารถทำเกษตรกรรมได้ตามวิถีชีวิตแบบพอเพียง เกิดการเรียนรู้ของชุมชน เพื่อต่อยอดให้เขายายดาเป็นแหล่งเรียนรู้เชิงนิเวศ ที่ **เอสซีจี เคมิคอลส์ ร่วมมือกับสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)** จัดทำวิจัยท้องถิ่น เพื่อสร้างองค์ความรู้จากภูมิปัญญาชุมชน ทั้งการพัฒนาอาชีพ และการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม อาทิ การทำสวนผลไม้ ความรู้เรื่องสมุนไพรท้องถิ่น การจัดการทรัพยากรน้ำโดยฟายชะลอน้ำ พันธุ์พืชและสัตว์ท้องถิ่น เป็นต้น โดยมุ่งหวังให้ชุมชนสามารถบริหารจัดการท้องถิ่นตนเองได้อย่างเข้มแข็งและยั่งยืน

ผู้ถือหุ่ณเอสซีจี เคมิคอลส์ จึงอยากมาเห็นธรรมชาติที่สมบูรณ์และวิถีชีวิตชุมชนเขายายดาให้เห็นกับตา โดยมีน้องๆ ในโครงการมัดคุเทศก์น้อย เอสซีจี เคมิคอลส์ ทำหน้าที่ต้อนรับและเล่าถึงประวัติศาสตร์ชุมชนเขายายดา และองค์ความรู้ท้องถิ่นเกี่ยวกับสวนผลไม้ สถานที่ต้อนรับคือ **"สวนยายดา"** งานนี้ ป้าบุญชิ้น เจ้าของสวนยายดา ม. 3 ต.ตะพง จ.ระยอง มาให้การต้อนรับและเปิดสวนให้ทุกคนได้มีโอกาสลิ้มรสชาติผลไม้สดๆ จากต้นกันเลยทีเดียว

นอกจากนี้ ยังได้รับความรู้ท้องถิ่นจากผู้รู้ในชุมชน มาบอกเล่าถึงการอยู่ร่วมกันอย่างเกื้อกูลของต้นไม้ต่างสายพันธุ์ ในสวนผลไม้แบบผสมผสาน

ที่สามารถนำมาประยุกต์ใช้กับชีวิตของผู้คนในสังคมที่อยู่ร่วมกันด้วยความเกื้อกูลซึ่งกันและกันได้ รวมถึงการปรับใช้หลักคำสอนของพ่อหลวงแห่งแผ่นดิน ที่เน้นย้ำให้เราทั้งหลายดำเนินชีวิตตามหลัก **"เศรษฐกิจพอเพียง"**



ป้าชิ้น เจ้าของสวนยายดา เล่าถึง "สวนยายดา"

งานนี้จึงเรียกได้ว่า ไม่เพียงแค่นี้ได้รับความประทับใจจากเรื่องราวต่างๆ ที่มัดคุเทศก์น้อยได้บอกเล่าให้ฟัง ยังได้ชิมท้องกับอาหารท้องถิ่นรสเยี่ยม และผลไม้ในสวน ที่สด สะอาด ปลอดภัย ไร้สารพิษ และดีต่อสุขภาพอีกด้วย

เอสซีจี เคมิคอลส์ ขอเป็นส่วนหนึ่งในการสนับสนุนเยาวชนในพื้นที่เขายายดา ให้เห็นความสำคัญของการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และนำไปต่อยอดองค์ความรู้ท้องถิ่น ไม่ให้สูญหายไปตามกาลเวลา

ฤดูกาลไม้ดำนานี้...อย่าลืมหาแวใจเยี่ยมเยือนชุมชนเขายายดาเนะ

ครั้งแรกในประเทศไทยกับ PET 5 แกลลอน

ปลอดภัย ไร้สาร BPA หนึ่งในความคิดสร้างสรรค์ เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

PET Cobalt Free



- >> ชื่นชื่อว่า **"น้ำดื่ม"** เรื่องความสะอาดและความปลอดภัยย่อมเป็นสิ่งที่คุณให้ความสำคัญที่สุด แต่แท้จริงแล้ว การให้ความสำคัญกับน้ำดื่มอย่างเดียวยังคงไม่เพียงพอ เพราะบรรจุภัณฑ์เครื่องดื่ม ก็มีส่วนสำคัญไม่แพ้กัน **บริษัท ไทย เพ็ท เรซิน จำกัด ในเอสซีจี เคมิคอลส์** ตระหนักในข้อนี้ดี จึงทุ่มเทคิดค้นและพัฒนานวัตกรรมเม็ดพลาสติก สำหรับผลิตบรรจุภัณฑ์เครื่องดื่มชนิดต่างๆ จนเป็นที่มาของเม็ดพลาสติก PET เกรดที่เหมาะสมกับการผลิตบรรจุภัณฑ์น้ำดื่มขนาด 5 แกลลอน (18.9 ลิตร) และ PET เกรดที่ไม่มีโลหะหนัก โคบอลต์ปนอยู่ (PET Cobalt Free)
- >> **Bisphenol A (BPA)** เป็นสารเคมีที่ทำให้พลาสติกแข็งตัว คงรูป เพื่อใช้ในการผลิตภาชนะ ขวดน้ำ และขวดนมเด็ก หากสะสมในปริมาณมากจะมีอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตในธรรมชาติ และเป็นสาเหตุของมะเร็ง โรคหัวใจ เบาหวาน และโรคตับ รวมทั้งส่งผลต่อความผิดปกติทางพันธุกรรมของเซลล์ในร่างกาย รวมถึงฮอร์โมนการเจริญเติบโต ระบบประสาท และระบบสืบพันธุ์ โดย BPA จะไปสังเคราะห์ฮอร์โมนเอสโตรเจน และอาจทำให้เกิดการรบกวนทางเพศของคนนั้นเปลี่ยนไปด้วย (**วายกรีด!**) สำนักงาน **Food and Drug Administration (FDA)** ของสหรัฐฯ จึงได้ออกประกาศห้ามใช้สาร Polycarbonate Resins หรือสาร BPA (Bisphenol A) ในการผลิตสินค้า เช่น ขวดนมและถ้วยน้ำสำหรับเด็ก (Infant Formula Containers & Sippy Cups) ทั้งที่ผลิตในประเทศและที่นำเข้าจากต่างประเทศ ตั้งแต่วันที่ 17 กรกฎาคม 2555 อย่างไรก็ตามตั้งแต่ปี 2551 เป็นต้นมา หลายมลรัฐได้ออกกฎหมายห้ามใช้สาร BPA ก่อนที่ US FDA จะออกประกาศบังคับใช้ ปัจจุบัน PET จึงถือได้ว่าเป็นเม็ดพลาสติกที่มีความปลอดภัย เหมาะกับการนำมาผลิตเป็นบรรจุภัณฑ์บรรจุอาหารและเครื่องดื่ม โดยมั่นใจได้ในความปลอดภัยว่าจะไม่มีสาร BPA ปนเปื้อนในน้ำดื่มแน่นอน
- >> ปัจจุบันบรรจุภัณฑ์น้ำดื่มขนาด 5 แกลลอน ได้รับความนิยมใช้กันอย่างแพร่หลาย ในต่างประเทศ เช่น อเมริกา ยุโรป รวมทั้งในเอเชีย ด้วยเหตุนี้ **บริษัท ไทย เพ็ท เรซิน จำกัด ในเอสซีจี เคมิคอลส์** ซึ่งตระหนักในความปลอดภัยและสุขภาพของผู้บริโภค เล็งเห็นโอกาสที่ดีในการพัฒนาสินค้าเม็ดพลาสติก PET สำหรับผลิตบรรจุภัณฑ์บรรจุน้ำดื่มขนาด 5 แกลลอน โดยได้รับความร่วมมือกับลูกค้า ทั้งในและต่างประเทศ ในการค้นคว้า ปรับปรุงการผลิตให้เหมาะสม บริษัทฯ ได้สำรวจความต้องการของลูกค้า และนำข้อมูลเหล่านั้นมาเข้าสู่กระบวนการพัฒนาและปรับปรุงผลิตภัณฑ์ ในที่สุดจึงได้เม็ดพลาสติก PET สำหรับถังบรรจุน้ำดื่มขนาด 5 แกลลอน โดยมีคุณภาพของบรรจุภัณฑ์ที่ดีกว่า ทั้งในแง่ของความใส ความแข็งแรง ปลอดภัยต่อการบริโภค รวมทั้งยังมีราคาต่ำกว่าบรรจุภัณฑ์ถึง PC นอกจากนี้ PET ยังสามารถรีไซเคิลเป็นผลิตภัณฑ์อื่นได้ เช่น อุตสาหกรรมเส้นใย ผลิตเป็นเสื้อผ้า พรม แต่จะไม่นำมารีไซเคิลกลับมาผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ขวดบรรจุน้ำอีก ทำให้มั่นใจในความปลอดภัยยิ่งขึ้น
- >> **บริษัท ไทย เพ็ท เรซิน จำกัด ในเอสซีจี เคมิคอลส์** ถือได้ว่าเป็นผู้นำในการพัฒนาและผลิตเม็ดพลาสติก PET สำหรับการผลิตบรรจุภัณฑ์น้ำดื่มขนาด 5 แกลลอนในประเทศไทย นับเป็นอีกหนึ่งนวัตกรรมและความคิดสร้างสรรค์ที่เอสซีจี เคมิคอลส์ พัฒนาขึ้นโดยคำนึงถึงความปลอดภัยและสุขภาพของผู้บริโภคเป็นสำคัญ เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของผู้บริโภคให้ดีขึ้น อันเป็นเรื่องที่เอสซีจี เคมิคอลส์ ตระหนักและให้ความสำคัญเสมอมา

ร้านเจ้เพ็ญ

ข้าวขาหมูสูตรดั้งเดิม
การันตีความอร่อยยาวนานกว่า **15** ปี

ใกล้สี่แยกมาบข่า เมืองมาบตาพุด จ.ระยอง
เปิดทุกวัน ตั้งแต่เวลา 6.00 -15.00 น.



เมนูเด็ดชวนชิม



ข้าวขาหมู



ผัดกระเพรา
เข็ดข่าง



ต้มข้าวขาหมู



ไปรอดิตตามรอย เพื่อใช้ไปรอดิต

ไปรอดิต
เพื่อน
จัดให้

ไปรอดิตตามรอย!
เพื่อใช้ไปรอดิต

สำหรับแฟน ๆ วารสารเพื่อน เพียงตัดคอลัมน์ "ไปรอดิตเพื่อนจัดให้" ไปแสดงที่ร้าน **เจ้เพ็ญ**
สั่งอาหาร "จานธรรมดา" จะได้รับสิทธิ์เปลี่ยนเป็น "จานพิเศษ"ทันที
หรือ...ทานครบ 500 บาท ลดทันที 10% หมดเขต 31 ตุลาคม 2557 นี้
โทรสอบถามเพิ่มเติมได้ที่ เจ้เพ็ญ 080-785-8385 / 038-035-331



- ประกาศ!** รายชื่อผู้ได้รับรางวัล
จากการตอบคำถามกับ CSR ฉบับที่แล้ว
- ได้แก่
1. คุณบัญชา สุขสุรัส
 2. คุณศตวรรษ มาติ
 3. คุณชัยวัฒน์ อะไฮศ
 4. คุณสิริมา หนูประสงค์
 5. คุณสุรพงษ์ ชนะสงคราม
 6. คุณชยพัฒน์ ไตรธิพธำรังโชค
 7. คุณอัชลาชาติสุวรรณ
 8. คุณนิพนธ์ ภูมิโคกรักษ์
 9. คุณนภาพร ออบสุข
 10. คุณเบจมาศ ภูผาคุน

ร่วมสนุก...ตอบคำถามกับ CSR

ในปี 2557 นี้ เอสซีจี เคมิคอลส์ จะประดิษฐ์ DIY Spacer อุปกรณ์พ่นยาเพื่อผู้ป่วยโรคหืด เป็นจำนวนกี่ชิ้น ?

ส่งคำตอบมาได้ที
SMS หมายเลข 089-405-9894
ตั้งแต่วันที่ - 31 ตุลาคม 2557 นี้
(ส่งก่อนมีสิทธิ์ก่อนนะจ๊ะ)

ลุ้นรับ
นาฬิกา
อาคารเกลียวทศ
10 รางวัล





หุ่นสวย...ไร้พุง

กับ เอสซีจี เคมิคอลส์

รู้หรือไม่ว่า เส้นรอบเอวบอก "โรค" ได้

เพราะปริมาณไขมันในช่องท้องที่แทรกอยู่ตามกระเพาะ ลำไส้ ตับ ตับอ่อน จัดว่าเป็นไขมันที่อันตราย มีผลทำให้อินซูลินที่หลั่งจากตับอ่อนออกฤทธิ์ไม่ดี เรียกว่าเกิดภาวะดื้อต่ออินซูลิน จะมีความสัมพันธ์กับขนาดเส้นรอบเอว และมีความสัมพันธ์กับการเกิดโรค NCDs หรือ "Non-communicable diseases" หมายถึง กลุ่มโรคไม่ติดต่อที่ไม่สามารถแพร่กระจายโรคจากคนสู่คนได้ โดยทั่วไปอาจเรียกว่า กลุ่มโรคเรื้อรัง ซึ่งหมายถึง โรคที่เกิดต่อเนื่องยาวนาน

กลุ่มโรค NCDs ที่สำคัญประกอบด้วย 6 กลุ่ม ได้แก่

- 1 กลุ่มโรคระบบหัวใจและหลอดเลือด (รวมถึงโรคหัวใจและโรคหลอดเลือดสมอง)
- 2 กลุ่มโรคเบาหวาน
- 3 กลุ่มโรคระบบทางเดินหายใจเรื้อรัง (รวมถึงโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังและโรคหอบหืด)
- 4 กลุ่มโรคมะเร็ง
- 5 โรคถุงลมโป่งพอง
- 6 โรคอ้วนลงพุง

ในประเทศไทย กลุ่มโรค NCDs เป็นสาเหตุการเสียชีวิตถึง 3.1 แสนคน หรือร้อยละ 73 ของการเสียชีวิตของประชากรไทยทั้งหมดในปี 2552



เอสซีจี เคมิคอลส์ ร่วมกับกลุ่มงานส่งเสริมสุขภาพของเทศบาลเมืองมาบตาพุด ได้จัดทำโครงการ "หุ่นสวย...ไร้พุง" เพื่อรณรงค์ให้ชุมชนและประชาชนทั่วไปในเขตเทศบาลเมืองมาบตาพุด ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมในการรับประทานอาหารและเริ่มออกกำลังกาย ให้มีน้ำหนักในเกณฑ์มาตรฐาน โดยจะมีการติดตามผลทุกเดือนอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลดปัญหาสุขภาพที่เกิดขึ้นจากโรคอ้วน อาทิ โรคเบาหวาน โรคความดันโลหิตสูง โรคหัวใจขาดเลือด โรคเกี่ยวกับข้อ ฯลฯ

เมื่อวันที่ 21 สิงหาคม ที่ผ่านมา เอสซีจี เคมิคอลส์ ได้จัดอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับโภชนาการบำบัดที่ถูกต้อง และวิธีการออกกำลังกายที่เหมาะสมกับวัย หรือคนที่มีโรคประจำตัว โดยมีกลุ่มสมาชิก อสม. ในเขตเทศบาลเมืองมาบตาพุดและเทศบาลตำบลมาบตาพุดพัฒนา เข้าร่วมกว่า 120 คน

ผู้ที่มีไขมันสะสมในอวัยวะท้องมาก (พุงใหญ่) รู้ได้จากการวัดเส้นรอบเอว ผู้ชายที่มีรอบเอวมมากกว่า 36 นิ้ว ผู้หญิงที่มีรอบเอวมมากกว่า 32 นิ้ว ต้องเริ่มควบคุมน้ำหนัก



“ขอบคุณทางเอสซีจี เคมิคอลส์ ที่ได้จัดโครงการส่งเสริมสุขภาพ ทำให้เราได้หันกลับมาดูแลสุขภาพตัวเอง โดยเริ่มจากปรับเปลี่ยนวิถีชีวิตตัวเอง ทานอาหารที่มีประโยชน์ ออกกำลังกาย เพราะถ้าร่างกายเราแข็งแรงก็จะช่วยลดปัญหาสุขภาพต่างโรคต่างๆ แถมมีหุ่นสวย ไร้พุงเหมือนชื่อโครงการค่ะ”

คุณธวิวรรณ ปานแก้ว
ประธานชุมชนชาวกุหลาบทุ่งวันออก

ออกกำลังกายวันนี้
ลดพุง ลดโรค
ได้ นะครับ

อาจารย์กร ภาคพิมล
นักเคมีปฏิบัติและนักโภชนาศาสตร์
คณะสาธารณสุขศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหิดล เป็นวิทยากร

