

# GC Circular Living Symposium 2020



November 12, 2020





# นโยบายการพัฒนาอย่างยั่งยืน

## BDMS Sustainability Development

**BDMS** กำหนดนโยบายการจัดการด้านความยั่งยืนที่ระบุหน้าที่ความรับผิดชอบของคณะกรรมการบริษัทจนถึงระดับปฏิบัติการในการบริหารจัดการและขับเคลื่อนองค์กร ครอบคลุมการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้เสีย การประเมินประเด็นสาระสำคัญ การตอบสนองต่อประเด็นสาระสำคัญ ดำเนินการตามหลักมาตรฐานการดำเนินงานตลอดห่วงโซ่คุณค่า สอดคล้องตามข้อกำหนดในทุกพื้นที่ดำเนินงาน การจัดการผลกระทบของประเด็นสาระสำคัญ ปฏิบัติตามหลักการสากลด้านความยั่งยืนที่เกี่ยวข้อง เช่น เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนขององค์การสหประชาชาติ (Sustainable Development Goals – SDGs) รวมทั้งการสื่อสารต่อสาธารณะ



# นโยบายการพัฒนาอย่างยั่งยืน

## BDMS Sustainability Development

ส่วนร่วมกับชุมชนและการเข้าถึงบริการทางการแพทย์  
แนวปฏิบัติการด้านการขายและการติดฉลาก  
การจูงใจและรักษาบุคลากร  
การพัฒนาบุคลากร  
แนวปฏิบัติด้านแรงงานและสิทธิมนุษยชน  
สุขภาพและความปลอดภัยของบุคลากร

ประเด็น  
สำคัญ  
ด้านความยั่งยืน



สังคม



สิ่งแวดล้อม



เศรษฐกิจ

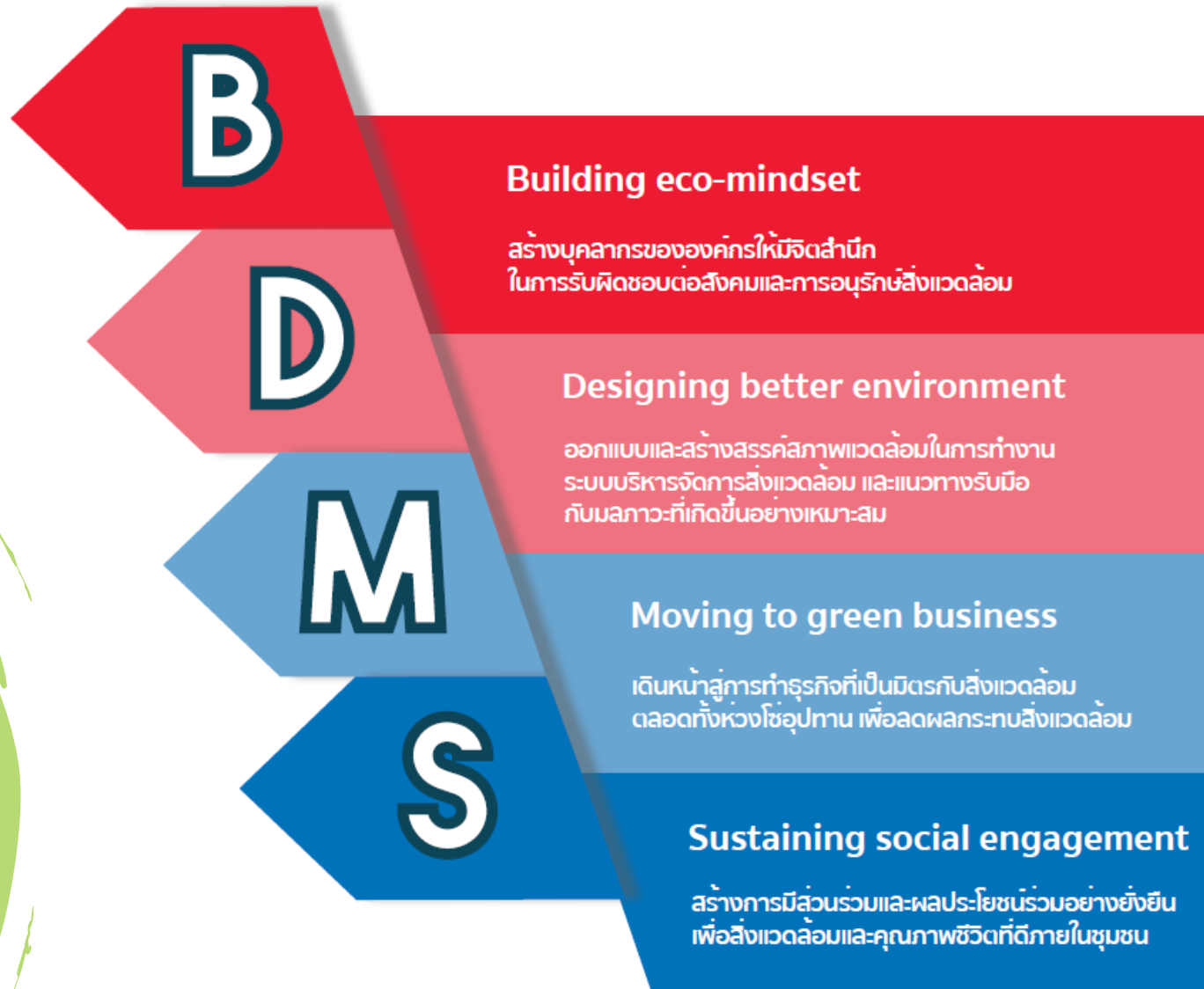
การจัดการห่วงโซ่อุปทาน  
ความเป็นส่วนตัวและความมั่นคงของข้อมูล  
คุณภาพการให้บริการและความปลอดภัยของผู้ป่วย  
ลูกค้าสัมพันธ์  
นวัตกรรมและความร่วมมือ

การจัดการการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ  
การจัดการขยะและขยะอันตราย  
การจัดการพลังงาน  
การจัดการน้ำและน้ำเสีย



# นโยบายสิ่งแวดล้อม

## BDMS Earth Healthcare



ตระหนักรักสิ่งแวดล้อม

พร้อมหาแนวทางลดมลพิษ

สร้างธุรกิจสีเขียว

เป็นเนื้อเดียวกับชุมชน



# ตระหนักรักษ์สิ่งแวดล้อม Building Eco Mindset



สร้างจิตสำนึกของผู้บริหารและพนักงานทุกคนในการ  
รับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ผ่านการฝึกอบรมและการสื่อสาร  
นโยบาย วัตถุประสงค์ เป้าหมาย และผลดำเนินงานด้าน  
สิ่งแวดล้อมให้บุคลากรทุกคนที่เกี่ยวข้อง





# พร้อมหาแนวทางลดมลพิษ Designing Better Environment



กำหนดสภาพแวดล้อมในการทำงานและระบบการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานสากล รวมถึงแนวทางการออกแบบเพื่อการรับมือกับมลภาวะตามแนวคิดอาคารสีเขียว (Green Building) ผลการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA และ EHIA) หลัก 5Rs (Reduce, Reuse, Recycle, Repair และ Reject) ระบบเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) และข้อกำหนดในระดับประเทศและระดับสากล





# สร้างธุรกิจสีเขียว Moving to Green Business



Raw materials

Resource & Process



Customer Experience

End of life (Product)

ก้าวสู่การเป็นธุรกิจที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมห่วงโซ่อุปทาน ผ่านการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรธรรมชาติในการดำเนินงานและการขนส่ง การวางแผนรับมือประเด็นสิ่งแวดล้อมใหม่ (Disaster & Emerging Pollution Management) การออกแบบผลิตภัณฑ์หรือบริการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (Eco-Product & Service) การจัดซื้อที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (Green Procurement)







# 7 Challenges



1. การจัดการขยะมูลฝอยและขยะอันตราย
2. การลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์เพื่อมุ่งสู่สังคมคาร์บอนต่ำ
3. การบริหารจัดการทรัพยากรในมิติประเด็นระหว่างน้ำและพลังงาน
4. ฟื้นฟู สร้างสรรค์ ต่อยอดโครงการรักษาแบบนิเวศของชุมชน
5. ส่งเสริมการผลิตและการบริโภคอย่างยั่งยืนตลอดห่วงโซ่คุณค่าขององค์กร
6. ส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมและผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
7. การสร้างการมีส่วนร่วมกับชุมชน ด้วยการเผยแพร่และแลกเปลี่ยนความรู้ เพื่อนำไปสู่การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



# BDMS Together



# Recycle waste donation

โรงพยาบาลกรุงเทพมหานครสำนักงานใหญ่ดำเนินโครงการ Be Green โดยสนับสนุนให้หน่วยงานภายในลดการใช้ถุงพลาสติก กล่องโฟม ขวดพลาสติกและนำของที่ใช้แล้วกลับมาใช้ให้เกิดประโยชน์ และสอดคล้องกับแนวทางการบริหารจัดการขยะมูลฝอยครบวงจรตามหลัก 3R (Reduce Reuse Recycle : 3R)



# โครงการความร่วมมือตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน

โรงพยาบาลกรุงเทพมหานครสำนักงานใหญ่ดำเนินโครงการความร่วมมือตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) ร่วมกับบริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) หรือ SCG เพื่อนำบรรจุภัณฑ์ทางการแพทย์กลับมาใช้ใหม่ ซึ่งเป้าหมายของโครงการดังกล่าวคือต้องการลดการเกิดขยะมูลฝอย (Waste Reduction) ใช้ประโยชน์ขยะมูลฝอยมากขึ้น (Waste Recovery) เช่น การคัดแยกและนำกลับไปรีไซเคิล (Material Recovery) ในองค์กร โดยนำขยะพลาสติกจากโรงพยาบาลกลับมาผลิตเป็นของใช้เพื่อใช้ในโรงพยาบาล เช่น กระถางต้นไม้ เป็นต้น

3DMS



This product is made from 30% recycled consumer waste.





**Plastic  
Not  
the enemy**

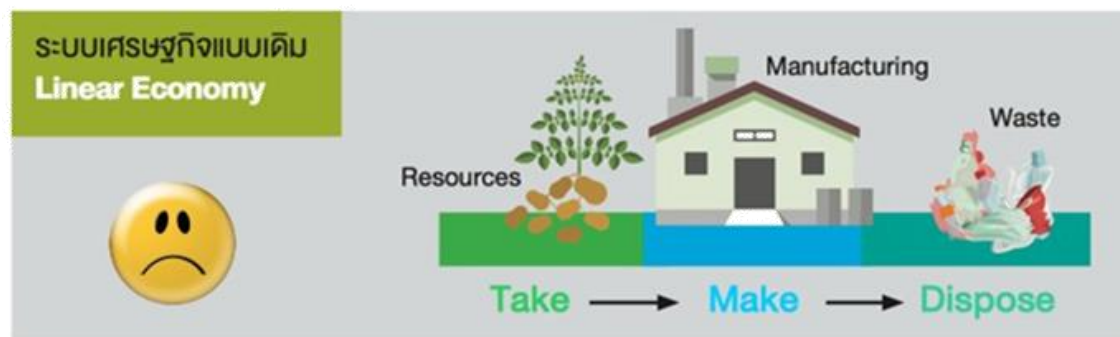
**“Our  
Mindset  
Is”**





# Health

**แนวคิดเศรษฐกิจแบบเดิม (Linear Economy) “ใช้ (ทรัพยากร) – ผลิต – ทิ้ง” (Take-Make-Dispose)**



ผลิต**มากๆ** เพื่อเพิ่มกำไร  
ใช้ทรัพยากร**มหาศาล**

เปลี่ยนเป็น  
โมเดลธุรกิจและเทคโนโลยี  
เพื่อขับเคลื่อนธุรกิจสู่  
“Circular Economy”

เปลี่ยน

## “จากเส้นตรงให้เป็นวงกลม”

เปลี่ยนกะให้มีค่าใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด

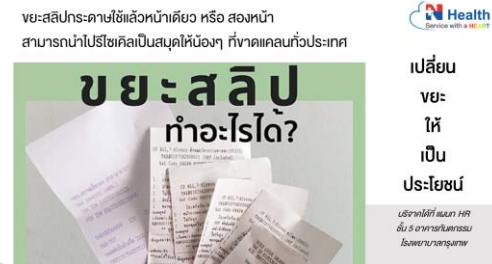


# Circular Economy 2019-2020

## Circular Economy Workshop 2019



## Corporate Activities Recycle Waste Donation



## Support SE Project



## E-C-O Story Workshop 2020



01

02

03

04

05

06

07



Corporate Activities  
ECO Bricks



Circular Economy Projects  
by Regional team



Lab in the Park



ภาพกิจกรรม  
Circular Economy  
Workshop 2019





ภาพกิจกรรม

E-C-O Story Workshop 2020



# โครงการ Circular Economy



## ECO BRICKS

อย่าปล่อยให้พลาสติกไร้ค่า และทำลายสิ่งแวดล้อม  
จงใช้มันให้เกิดประโยชน์

### โครงการเปลี่ยนขยะ ให้เป็นประโยชน์ ( Eco Bricks )

ขอเชิญร่วมส่งต่อ ขวดพลาสติก และถุงพลาสติก ที่ท่านไม่ใช้มาให้เรา ( ต้องล้างและทำความสะอาดก่อนส่งลงถัง )

**Ecobricks** คือ การ Re-use ขวดพลาสติกโดยการนำขยะที่ไม่สามารถย่อยสลายได้ตามธรรมชาติอัดใส่ขวดพลาสติกแล้วนำมาใช้แทนอิฐในงานก่อสร้าง ซึ่งสามารถนำมาสร้างเป็นได้ทั้งเฟอร์นิเจอร์ หรือแม้กระทั่งการก่อสร้างอาคาร

#### จุดรับขยะ

- บริเวณ Lobby ชั้น 5 อาคารทันตกรรม โรงพยาบาลกรุงเทพ
- คลังสินค้ากรุงเทพกรีฑา
- สำหรับสาขาอื่นๆ สามารถรวบรวมส่งมาที่ คุณกิตติณัฐ ศักดิ์ แผนก HR ชั้น 5 อาคารทันตกรรม

#### วิธีการทำ Eco Bricks

- ทำความสะอาดขวดพลาสติกที่จะใช้ (ขนาด 500 มิลลิลิตร – 2 ลิตร) แล้วตากให้แห้ง
- รวบรวมขยะที่จะนำมาบรรจุใส่ขวด **ต้องเป็นขยะที่ไม่สามารถย่อยสลายได้ตามธรรมชาติ** เช่น ขนุนบวม เปลือกลูกอม พลาสติก ฟอยล์ ขวด หลอด เป็นต้น และทำความสะอาดขยะเหล่านั้นให้สะอาดและแห้งก่อนบรรจุลงขวดพลาสติก
- บรรจุขยะที่ไม่สามารถย่อยสลายได้ตามธรรมชาติใส่ขวด ถ้าเป็นขยะชิ้นใหญ่ให้ตัดเป็นชิ้นเล็ก ๆ ก่อน ใช้ไม้อัดขยะเป็นชั้นๆ จนเต็มขวด ไม่สามารถบีบหรือบิดขวดได้อีก ขวดที่อัดขยะเสร็จเรียบร้อยแล้วจะเรียกว่า Eco Bricks





# โครงการ Circular Economy



## Recycle waste donation

ขยะสลิปกระดาษใช้แล้วหน้าเดียว หรือ สองหน้า  
สามารถนำไปรีไซเคิลเป็นสมุดให้น้องๆ ที่ขาดแคลนทั่วประเทศ



เปลี่ยน

ขยะ

ให้

เป็น

ประโยชน์

บริจาคได้ที่ แผนก HR  
ชั้น 5 อาคารกันตกรรม  
โรงพยาบาลกรุงเทพ

# ขยะสลิป ทำอะไรได้?



## Recycle

เป็นการจัดการวัสดุเหลือใช้ที่กำลังจะเป็นขยะ  
โดยนำไปผ่านกระบวนการแปรรูป เพื่อให้เป็น  
วัสดุใหม่แล้วนำกลับมาใช้ได้อีก ซึ่งวัสดุที่ผ่าน  
การแปรรูปนั้นอาจจะเป็นผลิตภัณฑ์เดิมหรือ  
ผลิตภัณฑ์ใหม่ก็ได้

2

#อย่าทิ้งสลิป

นำไปรีไซเคิลเป็นสมุด

ให้น้องๆ ที่ขาดแคลนทั่วประเทศ

HEART Professional ซอนบริจาคนใบเสร็จ  
สลิปรายการสินค้ากระดาษใช้แล้วหน้าเดียว  
และสองหน้าทุกชนิดไปรีไซเคิลเป็นสมุด  
ให้น้องๆ ที่ขาดแคลน

สามารถบริจาคได้ที่กล่องรับบริจาคประจำสาขาของท่าน

DONATE



N Health  
Southern Operations

Re-Life Five-Re  
(Re อย่งไรให้โลกรัก)

ทิ้งอย่างไร  
ให้ถูกวิธี?

1 หลอด

2 ฟาซิล/ฟาคอป

2 แก้วพลาสติก

2 เติมน้ำแข็งและไข่มุก

1 เติมน้ำแข็งและไข่มุก

แก้วชาไข่มุก

แก้วชาไข่มุก

แก้วชาไข่มุก

แก้วชาไข่มุก

แก้วชาไข่มุก

แก้วชาไข่มุก

แก้วชาไข่มุก

แก้วชาไข่มุก

แก้วชาไข่มุก

แก้วชาไข่มุก

แก้วชาไข่มุก

แก้วชาไข่มุก

แก้วชาไข่มุก

Recycle > Repair > Reuse > Reduce > Rethink  
Linear > Circular



# โครงการ Circular Economy



## DIY Mask



ขอเชิญร่วมส่งผลงานเข้าประกวดโครงการ

## MASK DESIGN CONTEST

ชวนออกแบบหน้ากากผ้าที่สามารถใช้ได้จริง

**เอาให้สวย เอาให้ปัง**

ส่งผลงานผ่าน LINE : @HR\_NHEALTH

รายละเอียด  
ตามเอกสารแนบ

MAR • 20 • 2020  
หมดเขตส่งผลงาน



SCAN เพื่อส่งผลงานหรือสอบถามเพิ่มเติม





# โครงการ Circular Economy



## เก็บขวด แลกบุญ

### Circular Economy Project

“เก็บขวด แลกบุญ” ในปัจจุบันยังมีการใช้ขวดน้ำ กล่องนม กระป๋องน้ำอัดลม ซึ่งทำให้พบปัญหาเกี่ยวกับขยะมากขึ้น และทิ้งโดยไร้ประโยชน์ จึงได้เปิดรับบริจาคและร่วมกันเก็บแยกขยะ นำไปบริจาคต่อเป็นใบทำผ้าจีวรให้พระสงฆ์ และสามารถนำมาทำเป็นเสื้อผ้า/ริ้วปลอกทำพื้ถนนนยังได้สร้างผลงานให้ชุมชน และได้ร่วมทำ โครงการเปลี่ยนขยะ ให้เป็นประโยชน์ อีกด้วย



รวบรวมได้ 850 ขวดแล้ว





# โครงการ Circular Economy



## ECO JOURNEY : เก็บฝาขวดแลกของรางวัล





# โครงการ Circular Economy



## Circular Economy



ทำดีด้วยหัวใจ ใส่ใจสิ่งแวดล้อม



My Lovely cup

ลดปริมาณการใช้แก้วพลาสติกครั้งเดียวแล้วทิ้ง รณรงค์พกแก้วส่วนตัว เป็นประจำ



## Circular Economy Project



เลิกกันเถอะ: วันปลอดถุงพลาสติกสากล

# เลิกกันเถอะ

เพราะเธอ..ดีเกินไป  
เพราะเธอ..ย่อยสลายนานเกิน  
เพราะเธอ..ไม่ปลอดภัย

พกแก้วส่วนตัว

3 กรกฎาคม  
วันปลอดถุงพลาสติกสากล



Isaan 4G

Give Green Get Green

Episode. 01

เจ็ดแล้วจ๋า (7R)

1 Refuse



ปฏิเสธบรรจุภัณฑ์สร้างมลพิษ  
ขอไปให้กล่องโฟมและพลาสติก  
ครั้งเดียวทิ้งจะ

7 Reduce



ลดการกินกับข้าว  
กับความจำเป็น

2 Recycle



แยกขยะให้ถูกต้องนำไปแปรรูป  
หมุนเวียนรีไซเคิลกับที่น้อยลง  
ให้รีไซเคิลอีกครั้ง

6 Return



ดูตนเองสินค้าในขวดหมุนเวียน  
บรรจุภัณฑ์ทำให้อีกใช้ได้หลายครั้ง

3 Reuse



ใช้แล้วใช้ได้อีกกว่า  
จะหมดอายุการใช้งาน

4 Refill



เลือกใช้น้ำดื่มแบบเติม  
ไม่เพิ่มขยะกับความจำเป็น

5 Repair



ของเสียก็คิดซ่อม ต้องใช้ให้คุ้ม  
ก่อนกลายเป็นขยะ



Trustworthy  
Agility  
Team Engagement  
Partnership





# โครงการ Circular Economy



## Circular Economy Project

### หลอดน้ำ แลกพบ



N HEALTH  
SOUTHERN  
OPERATIONS



# หลอดน้ำ แลกพบ

เก้าเธอ ใหม่ฉัน เราแลกกัน

จากข้าวของที่ไม่เคยใช้แล้วหรือซื้อหาเอาไว้อย่างไรบ้าง  
ซึ่งที่สุดแล้วสิ่งเหล่านี้มันก็ต้องกลายเป็นขยะ-  
เราจึงหาทางเปลี่ยนข้าวของที่ไม่ต้องการให้อยู่ในสภาพใช้งานได้  
นำมาจำหน่าย, แลกเปลี่ยน, บริจาค ให้กับผู้ที่ต้องการ  
สิ่งของนั้นๆมาใช้งานต่อ -Reuse (Circular Economy)



MAY- JULY 2020  
ONLY!





**3DMS**  
**EARTH**  
**HEALTHCARE**

