



# **VISION ZEROOO** Safety.Health.Wellbeing.

"Vision Zero Strategy and 7 Golden Rules for a Sustainable Safety Culture of Prevention for Thailand"







"To establish safety in enterprises so that workers do not suffer from injuries nor disability"

> (HRH Princess Maha Chakri Sirindhorn) December 1, 2014





## **Thailand 4.0 - Safety Thailand**

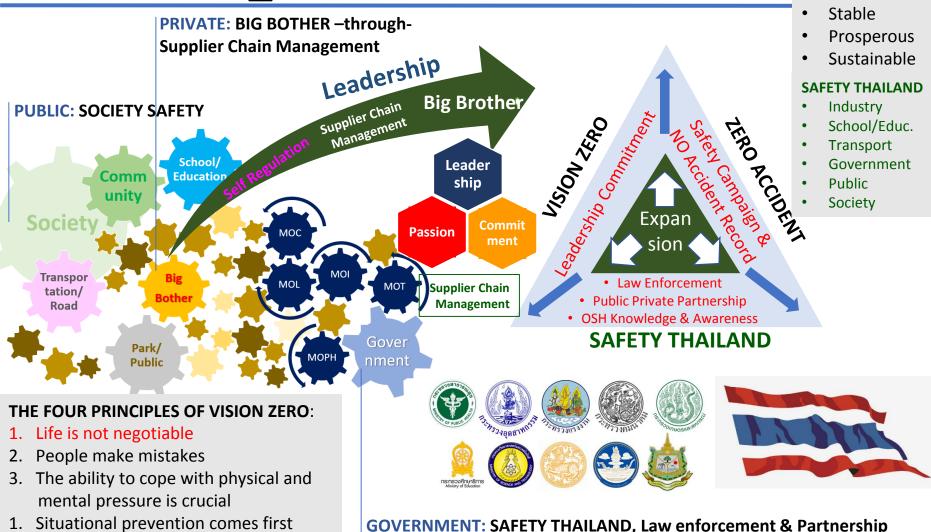






**THAILAND 4.0:** 

## Thailand 4.0\_Culture of Prevention







# **VISION ZERCOO** Safety.Health.Wellbeing.





## **The 3 Dimensions of VISION ZERO**



Safety at workplaces – the "classic" approach

 Healthy work – the undervalued
 factor
 Wellbeing by leadership
 and a prevention
 culture





# VISION ZERO

... is a prevention strategy for a safe future without fatal or serious occupational diseases, work accidents and traffic accidents.





## XX World Congress on Safety and Health at Work 2014, Frankfurt, Germany, 24-27 August 2014 co-organized by the ISSA with the International Labour

## "Sharing a Vision for Sustainable Prevention"



#### Prevention Culture – Prevention Strategies – Vision Zero Vision Zero – a world in which people work safely and healthily and in which they are protected against serious or fatal occupational accidents. This requires the development not only of a global prevention culture in the field of OSH, but also of sustainable strategies – both of which improve human well-being and benefit





## The VISION ZERO-Guide in 10 Languages (Thai is the 8th language).







## VISION ZERO was first Introduced at the 30<sup>th</sup> National Safety Week 2016.





THAILAND VISION ZEROOO Safety.Health.Wellbeing.

#### VISION ZERO was first Introduced at the 30<sup>th</sup> National Safety Week 2016, Bangkok, Thailand

**Invited speakers:** 

Join

Mr. Matthias. Stenzel (ISSA Mining – Germany)
Mr. Ho Siong Hin (Ministry of Manpower – Singapore)
Mr. Winston YEW (Ministry of Manpower – Singapore)







## "VISION ZERO Guideline Introduced" 03 July 2016(2559), Avana Hotel, Bangkok.









## **1st VISION ZERO EUROPE CONFERENCE in BOCHUM 7–9 September 2016 in Bochum, Germany**







# **ISSA** launches the first ever global campaign to improve safety, health and wellbeing at work in 2017.



## **A Global Vision of Prevention**

#### 3-6 September 2017

Sands Expo and Convention Centre Marina Bay Sands, Singapore









XXI WORLD CONGRESS on Safety and Health at Work 2017: Singapore

3-6 September 2017 Sands Expo and Convention Centre, Singapore

VISION ZERO ISSA Message en.mp4







THAILAND VISION ZEROOO Safety.Health.Wellbeing.

### Towards Sustainable Safety Culture of Preventions by The Vision Zero Strategy : 16 June 2017(2560), Bangkok













## Thailand Safe@Work 2017, Bitec, Bangna.







#### First International Thailand Vision Zero Conference 12-13 September 2017 Bangkok







### ISSA's President joined the Thailand Safe@Work 2018

## **THAILAND SAFE@WORK 2018**







#### Dr. Joachim Breuer, ISSA President and Pol. General Adul Sangsingkeo, the Minister of Labour at the opening of Thailand Safe@Work 2018, 28 June 2018.







## **\*\*Dialogue Forum on Safety Culture** 13-14 September 2018 (2561) ChaoPhya Park Hotel, Bangkok.







## Train-the-Trainer on The Vision Zero Strategy: 15-16 September 2018 (2561), SHAWPAT, Bangkok









## "Promoting Safety in School"









14 large enterprises have been introduced to Vision Zero Strategy and 7 Golden Rules. Most of them have adopted and implemented the Vision Zero by incorporating it with their existing OSH systems and practices...... Their systems and culture have been well enhanced and now they are now extending this strategy to SMEs in their supply chains!



SHAWPAT and 1<sup>st</sup> pioneer group of large enterprises moving together towards sustainable safety culture of prevention.





VISION ZERO

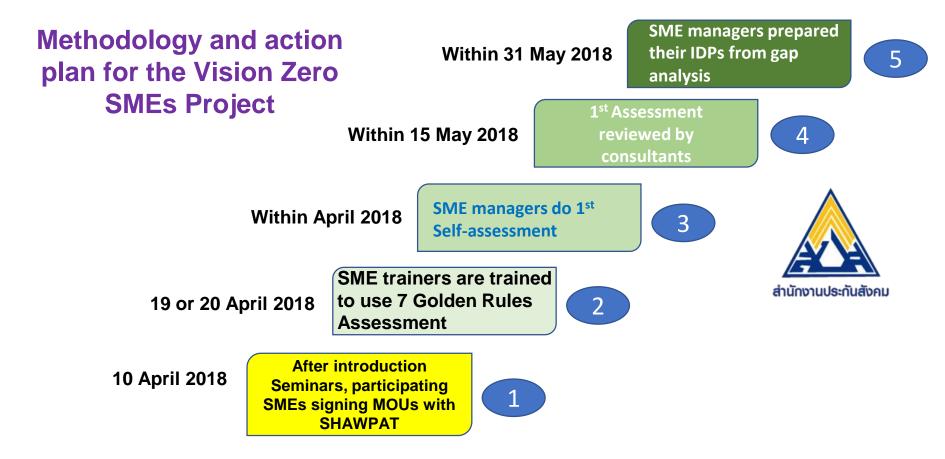
- สู่วัฒนธ Towards



2018: The Vision Zero Project for Thai SMEs funded by the Workmen Compensation Fund, Social Security Office, MOL.

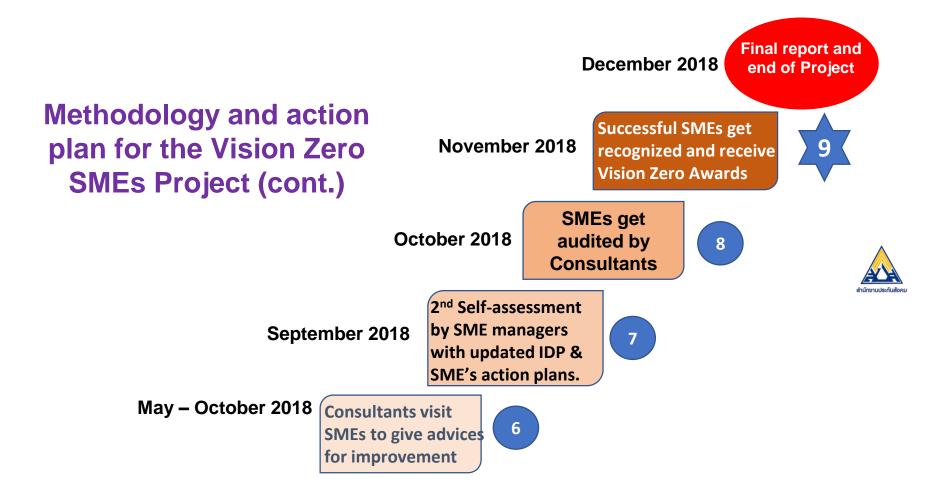
















## Thailand Vision Zero Award 2019

### Thailand Safe@Work 2019 1-2 July, 2019 at Bitec, Bangkok.













SHAWPAT's OSH experts giving training and consultation to SMEs





## **Our Future Plans**

- MOVE UP THE STRATEGY TO THE NATIONAL AGENDA;
- ESTABLISH THE NATIONAL AND INTERNATIONAL NETWORK AND COOPERATION;
- CREATE THAI CULTURE AS SUSTAINABLE CULTURE OF PREVENTION.





## Thailand Vision Zero Center *"Vision 2023"*

"To be the national center of excellence on creation and development of sustainable culture of prevention with the Vision Zero Strategy."





## Thailand Vision Zero Center *"Mission"*

- 1. To develop and establish the fundamental system of Vision Zero Strategy suitable for all sectors of Thai workplaces.
- 2. To promote the Vision Zero Strategy to all workplaces and all sectors in order to establish a culture of prevention nationwide.
- 3. To provide necessary technical and advisory supports to all members and interested parties on adopting and adapting the Vision Zero Strategy.



THAILAND VISION ZEROOO Safety.Health.Wellbeing.

#### VISION ZERO Workshop, 10-11 January 2019(2562), Berlin





1 4

9 2 4 4



## **CHECKPOINTS**

	กฎทองข้อที่ 1 : Take leadership – demonstrate commitment มีความเป็นผู้น่า - แสดงให้เห็นถึงความมุ่งมัน		
1	Be a leader – wave the flag! Your conduct as a leader is decisive for the success or failure of occupational safety and health.		
- 1	จงเป็นผู้นำและแสดงให้เห็น! เพราะว่าการที่ท่านทำตัวเป็นผู้นำนั้น คือ การซึ้งาคความสำเร็จ หรือความส้มเหลวเรื่องความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยให้แก่ องก์กรของท่าน		
- 1	1.1 I demonstrate safety and health, set the standards and serve as a role model for my employees and managers. ข้าพเจ้า (ในฐานะผู้บริหาร)ได้แสดงให้ ผู้ปฏิบัติงานภายใต้การบังคับบัญชาของข้าพเจ้า เห็นความเป็นผู้นำของข้าพเจ้าด้านความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย โดยข้าพเจ้าได้มีการวางมาดรฐานและ	Ī	1
•	ขั้นตอนการปฏิบัติงานค้านความปลอดภัย และได้ปฏิบัติตนเป็นแบบอย่างที่ดีให้แก่ผู้ร่วมงานทุกระดับของข้าพเจ้า		í

a y °

12 The importance of safety and health is known to everyone in my operation – and we talk about it openly. ความสำคัญเกี่ยวกับความปลอดภัย และ สุขภาพอนามัยเป็นเรื่องที่รับทราบโดยผู้ปฏิบัติงานทุกกนของข้าพเจ้า และเรามีการพูดคุยเกี่ยวกับเรื่องนี้กันอย่างเปิดเผย

	M M J												
ลำดับ	การปฏิบัติในปัจจุบัน		ผลการประเมิน G Y R E		D	ลำดับ	การปฏิบัติในปัจจุบัน			ผลการประเมิน G Y R			
<b>*</b> <sub>1.1.1</sub>	l am responsible for the safety and health of my employees. I am aware of this and accept this responsibility. ข้าพเข้ามีหน้าที่ วับผิดขอบในเรื่องกวามปลอดภัยและสุขภาพอนามัยสำหรับผู้ปฏิบัติงานของข้าพเจ้า ซึ่งข้าพเข้าตระหนักดีในเรื่องนี้ และพร้อม	G	Y	ĸ	В	<b>*</b> <sub>1.2.1</sub>	We have clear rules for working safely. สถานประกอบกิจการของรามีกฎระเบียบ ข้อบังคับค้านความปลอดภัยในการทำงาน ที่ข้ดเงนเพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานทุกคนทำงานได้อย่างปลอดภัย	G	Y	K	В		
	รับหน้าที่ความรับผิดขอบดังกล่าว I have established and communicated occupational safety and health objectives (mission statement, principles). ข้าพเจ้าได้					<b>*</b> <sub>1.2.2</sub>	I make sure that every employee knows the rules ข้าพเจ้าทำให้แน่ใจว่า ผู้ปฏิบัติงานทุกคนรับทราบกฎระเบียบ ข้อบังคับค้าน ความปลอดภัยในการทำงานคังกล่าวนี้						
	จัดทำเป้าประสงค์ค้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย (รวมถึงพันธกิจ และหลักการด่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง)สำหรับหน่วยงานของ ข้าพเจ้า และสอื่ลารให้ผู้ปฏิบัติงานรับทราบ					<b>*</b> <sub>1.2.3</sub>	I discuss safety and health matters with my employees. ข้าพเจ้ามีการพูดคุยเกี่ยวกับเรื่องความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย กับผู้ปฏิบัติงานของข้าพเจ้า						
	Safety and health take precedence for me – in case of doubt I say "stop".ความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย เป็นเรื่องที่จ้าพเจ้า ถือว่าสำคัญและต้องมาก่อนเรื่องอื่นเสมอ กรณีที่ไม่แน่ใจว่ามีความปลอดภัยหรือไม่ จ้าพเจ้าจะบอกว่า "พยุด" (จนกว่าจะมีการตรวจสอบก่อนที่จะคำเนินการต่อไป)					1.2.4	My employees always know who is responsible and in charge. ผู้ปฏิบัติงานของข้าพเจ้าทราบเสมอว่า ใครบ้างที่มีหน้าที่ และรับศติขอบด้านความปลอดภัยในการทำงาน						
<b>*</b> <sub>1.1.4</sub>	(จะการทะบทการทรรจแบบกอนทจะหาเนนกการทองบร) Safety and health is always the first item on the agenda in all meetings at my enterprise. ความปลอดภัยและสุขภาพอนามัย เป็นเรื่องที่อยู่ในวาระแรกของการประชุม (ที่เกี่ยวกับการปฏิบัติงาน) ในที่ทำงานของข้าพเจ้าเสมอทุกครั้ง						I solicit feedback from my employees to determine whether I live up to my function as a role model ข้าพเจ้าติดตามความ คิดเห็นจากผู้ปฏิบัติงานของข้าพเจ้า เพื่อดูว่าข้าพเจ้าได้ทำหน้าที่สมกับบทบาทของการเป็นแบบอย่างที่ตีไนเรื่องความปลอดภัย และ อาชีวอนามัยแล้วหรือไม่						
<b>*</b> <sub>1.1.5</sub>	I am aware that I serve as a role model. I follow the rules and use personal protective equipment. When I see unsafe actions, I intervene immediately and talk to the person involved ข้าพเจ้าตระหนักดีว่า ข้าพเจ้าต้องทำตัวให้เป็นแบบอย่างที่ดี ข้าพเจ้าจึงปฏิบัติตามกฎระเบียบ และใช้อุปกรณ์สุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลตามที่กำหนด เมื่อข้าพเจ้าเห็นว่ามีการกระทำ ใดที่ไม่ปลอดภัย ข้าพเจ้าจะเข้าไปดำเนินการเกี่ยวกับการกระทำนั้นทันที และพูดกับผู้ที่เกี่ยวข้อง						รวมคะแนน (12)	0	0	0	0		
<b>*</b> <sub>1.1.6</sub>	I attend training opportunities on occupational safety and health (OSH) for leaders and obtain current information. ข้าพเจ้าเข้า ร่วมในทุกโอกาสที่มีการอบรมเรื่องกวามปลอดภัยและอาชีวอนามัยสำหรับผู้นำและผู้ได้บังกับบัญชาระดับบริหาร เพื่อรับทราบ ข้อมูลข่าวสารที่มีอยู่ในปัจจุบัน												
	รวมคะแหน (11)	0	0	0	0								





TVZ-1-2019

#### THAILAND VISION ZERO

แบบประเมินการปฏิบัติตามกฎทอง 7 ประการ สำหรับนายจ้างและผู้บริหาร





THAILAND VISION ZERO แบบประเมินการปฏิบัติตามกฎทอง 7 ประการ สำหรับนายจ้างและผู้บริหาร

A GUIDE ON 7 GOLDEN RULES FOR EMPLOYERS & MANAGERS

"BUILDING A CULTURE OF PREVENTION"



SHAWPAT
 VISION ZERCO
 Safety Health Weldeing
 TVZ-12019
 TVZ-12019

### **CHECKPOINTS**

13 I act consistently and demonstrate the importance safety and health at work has for me. ข้าพเข้าปฏิบัติตนอย่างสม่ำเสมอ และแสดงให้ทุกคนได้เห็น ว่าความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยในการทำงานเป็นเรื่องที่มีความสำคัญต่อข้าพเข้า						A Inves	l Invest in safety and health in the operation. ข้าพเจ้าองทุนเรื่องความปออคภัย และสุขภาพอนามัยในส่วนการปฏิบัติงานของข้าพเจ้า					
ຄຳດັບ	การปฏิบัดีในปัจจุบัน	ผลการประเมิน G Y R ป						ຄຳດັບ	การปฏิบัติในปัจจุบัน	ผลการประเมิน G Y R		в
<b>*</b> <sub>1.3.1</sub>	Before anyone in my enterprise assumes management responsibilities, he or she attends an OSH leadership seminar. ก่อนที่ บุคถากร ไดในสถานประกอบกิจการของข้าพเจ้า จะเข้ารับคำแหน่งผู้บังกับบัญชา ต้องผ่านการ สัมมนาเกี่ยวกับความปลอดภัย และอาชีวอนามัยด้วย					<b>*</b> <sub>1.4.1</sub>	My employees have sufficient time to do their work carefully and safely. ผู้ปัญบัติงานของข้าทเจ้าได้รับเวลาอย่างเพียงพอ เพื่อปฏิบัติงานได้อย่างระมัดระวังและปลอดภัย					
	My managers know how important occupational safety is to me. Rules are followed equally by all employees and managers. ผู้ได้บังกับบัญชาระดับบริหารของข้าพเจ้าทุกคนทราบดีว่า ข้าพเจ้าให้ความสำคัญในเรื่องความปลอดภัยในการทำงานเป็นอย่างยิ่ง ดังนั้น ผู้ได้บังกับบัญชาระดับบริหารรวมทั้งผู้ปฏิบัติงานทุกคนด้องปฏิบัติภามกฎระเบียบ ข้อบังกับ และมาตรฐานด้านความ					* 1.4.2	My employees know their right and duty to stop work if it cannot be done safely. ผู้ปฏิบัติงานของข้าพเข้าทราบถึงสทิธิและ หน้าที่ของเขาที่สามารถหยุดทำงานได้ ถ้าหากว่าไม่สามารถทำงานนั้นได้อย่างปลอดภัย				-	
	ดงนน ผู้เดบงคบบญราระคบบรหารรวมทั้งผู้บฏิบัดงานทุกคนดองบฏิบัดตามกฎระเบชบ ขอบงคบ และมาตรฐานดานความ ปลอดภัยในการทำงานอย่างเท่าเทียมกันโดยไม่มีข้อยกเว้น						and all my managers regularly verify that safe work practices are followed, for example in the course of safety inspections, afety audits, crossaudits and according to the principle of dual control. ข้าพเจ้าและผู้ได้บังกับบัญชาระดับบริหารทุกคนทำ					
<b>*</b> <sub>1.3.3</sub>	I praise correct action and consistently address misconduct. I do not tolerate disorder or negligence at the workplace. ข้าพเจ้ายกย่องชมเชยการกระทำที่เกิดความปลอดภัย และบอกกล่าวพฤดิกรรมที่ไม่ปลอดภัยอย่างสม่ำเสมอ ข้าพเจ้าไม่ยอมรับ หรือการละเลยไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับเรื่องความปลอดภัย หรือความไม่เป็นระเบียบในสถานที่ทำงานของข้าพเจ้า						การตรวจสอบเป็นประจำว่าได้มีการปฏิบัติตามขั้นดอนที่ปลอดภัยแล้ว เช่น ในช่วงที่มีการตรวจตราหรือการตรวจประเมิน ความปลอดภัย และการตรวจประเมินข้ามสายงาน ตามหลักการของการควบลูมแบบคู่กัน (ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อร่วมกันแก้ไข ปัญหาปัจจุบันและเรียนรู้สั่งใหม่เพื่อทำการป้องกันด้วยกัน)					
<b>*</b> <sub>1.3.4</sub>	I also emphasize the importance of occupational safety and health in the enterprise to contractors, companies we work with, suppliers and customers: ข้าพเจ้าให้ความสำคัญ ในเรื่องความปลอดภัยและอาชีวอนามัยของผู้รับเหมาชั่นค้น ผู้รับเหมาช่วง บริษัทภู่ค้า รวมทั้งผู้ข้ายและลูกค้าด้วย					* 1.4.4	I make sure that adequate means and a financial budget are provided for safety and health. ข้าพเจ้าทำให้แน่ใจว่า ได้มีการจัด ให้มีอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักร และมาตรการด่าง ๆ รวมถึงบประมาณอย่างเพียงพอในเรื่องกวามปลอดภัยและสุขภาพ อนามัย รวมกะแทน (1.4)	0	0	0	-	
	รวมคะแนน (13)	0	0	0	0		รวมคะแหนดังหมด (1.1 – 1.4)	0	0	0	0	
							คะแนนของแต่ละส์คิดเป็นร้อยละ (%) ของกะแนนรวมกฎข้อที่ 1 ทั้งส์ส์ (G+Y+R+B)	0.00	0.00	0.00	0.00	





#### **Promotion via Multi-media by SHAWPAT**





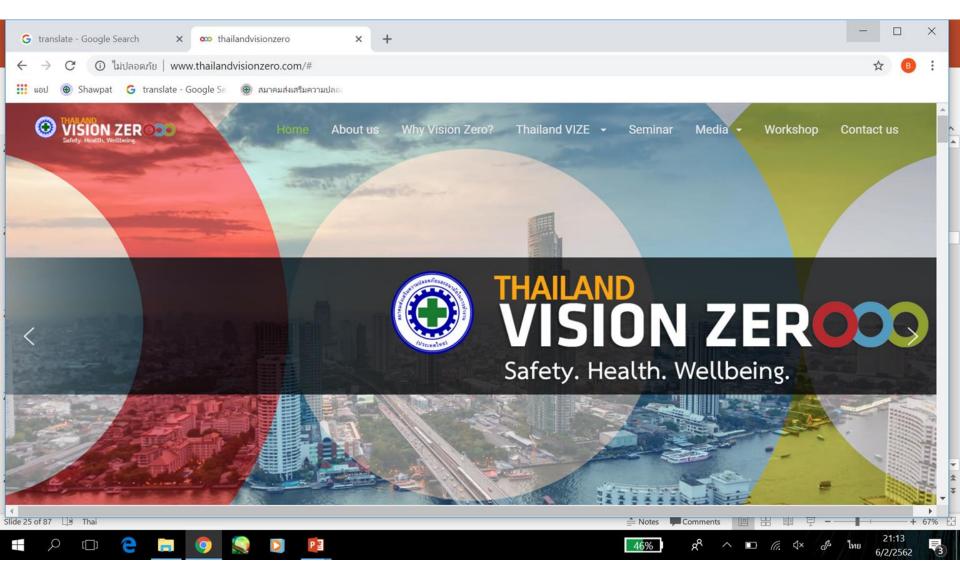








#### **Promotion via Web; SHAWPAT.com**







## **Promotion via Training & Seminar by SHAWPAT**



#### Share Thailand Vision Zero, Share the Culture of Prevention

ร่วมแรงร่วมใจสร้าง "กลยุทธ์การสร้างวิสัยทัศน์สู่ความเป็นศูนย์" ร่วมแรงร่วมใจสร้าง "วัฒนธรรมความปลอดภัยเชิงป้องกัน"















nution 🚯

VISION ZERODO

0

VISION ZEROCO

**VISION ZERC** 

VISION ZEROOO

THATAND VISION ZEROCO

VISION ZEROCO

เส้นทางมหัศจรรย์ ส่งเรเอง zero





VISION ZERO

7 Golden Rules – for zero accidents and healthy work

A guide for employers and managers recent mathematical denses where a value negative particulated for multiply here of the negative static association theorem.



VISION ZEROCO





"วัฒนธรรมเชิงป้องกันและยิ่งยืน"



THAILAND VISION ZEROOO Safety.Health.Wellbeing.

# VISION ZERO.

## ... Join the Mission

Join the global Vision Zero Campaign now!

Sign up at www.visionzero.global