



การเสวนา

“สร้างโอกาสการเติบโตทางธุรกิจด้วยมาตรฐานการขนส่ง Cold Chain”

วันพุธที่ 2 ธันวาคม 2563

เวลา 10.30 – 12.00 น.

ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุม ไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร

โดย กรมการขนส่งทางบก กระทรวงคมนาคม

ดาวนโหลดเอกสาร





มาตรฐานคุณภาพบริการขนส่งด้วยรถบรรทุก (Q Mark)

มาตรฐานคุณภาพการขนส่งสินค้าเกษตรและอาหาร
ด้วยรถบรรทุกแบบควบคุมอุณหภูมิ (Q Cold Chain)

นายวันพุฒิ สุดใจ

หัวหน้ากลุ่มพัฒนาและส่งเสริมการขนส่งสินค้า สำนักงานขนส่งสินค้า

กรมการขนส่งทางบก กระทรวงคมนาคม

เป้าหมายการพัฒนา



Q Mark

- เครื่องมือในการพัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการขนส่งด้วยรถบรรทุก
- ยกระดับมาตรฐานการขนส่งสินค้าทางถนนของประเทศไทย
- ส่งเสริมให้เกิดการขนส่งที่ปลอดภัยและลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

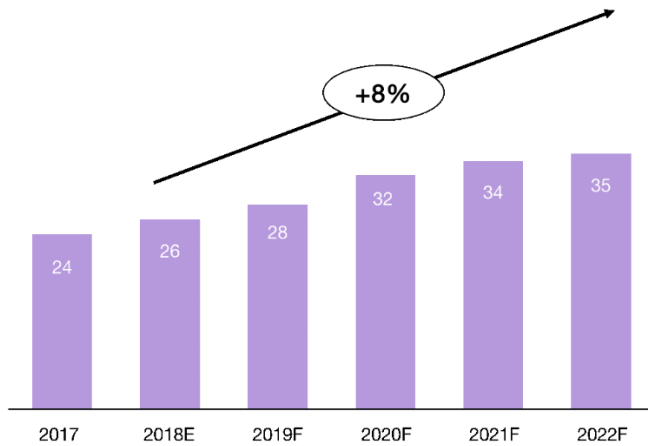
Q Cold Chain

- เครื่องมือในการพัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการขนส่งด้วยรถบรรทุกแบบควบคุมอุณหภูมิ
- ส่งเสริมให้ผู้ประกอบการขนส่งตระหนักถึงความสำคัญของการจัดการห่วงโซ่ความเย็นที่เกี่ยวข้องกับการขนส่ง
- ลดการสูญเสียและการเสื่อมเสียของสินค้าในระหว่างการขนส่งเสริมสร้างความมั่นคงด้านอาหารของประเทศ



- ผู้ว่าจ้างสามารถใช้เป็นเครื่องมือในการคัดเลือกผู้ประกอบการขนส่งที่มีคุณภาพ
- เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการขนส่งไทยในระดับสากล

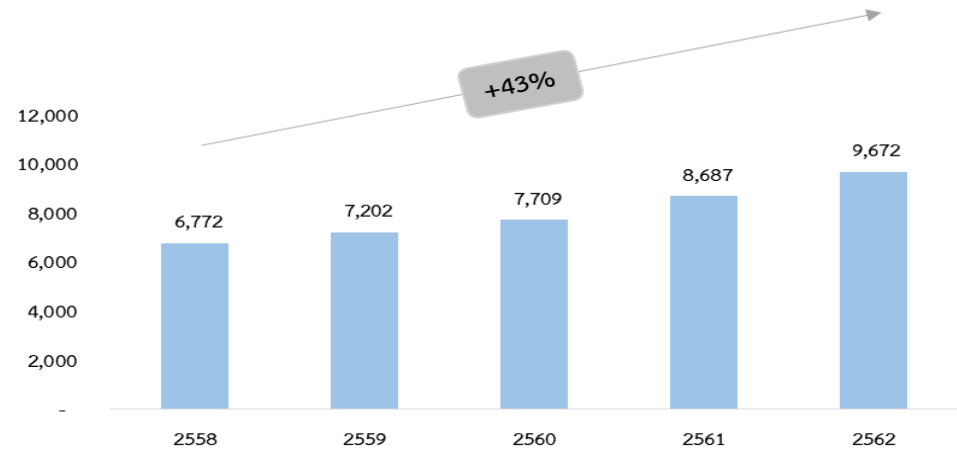
มูลค่าตลาด Cold Chain Logistics



หมายเหตุ: คำนวณจากค่าขนส่งและค่าเช่าคลังสินค้าแบบควบคุมอุณหภูมิเฉลี่ย
กับปริมาณสินค้าหลักที่ต้องใช้บริการ cold chain logistics

ที่มา: การวิเคราะห์โดย Economic Intelligence Center (EIC) SCB โดยใช้
ข้อมูลของกรมการค้าภายใน กระทรวงพาณิชย์

จำนวนรถบรรทุกติดตั้งเครื่องทำความเย็น (สะสม) ปี 2558 – 2562



ที่มา: ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ กรมการขนส่งทางบก

มูลค่าตลาด Cold Chain Logistics เพิ่มขึ้น



ปริมาณรถบรรทุกที่ติดตั้งเครื่องทำความเย็นบนเพิ่มขึ้น

มาตรฐาน Q Mark และ Q Cold Chain

- มาตรฐานแบบสมัครใจ (Voluntary Standard)
- Q Cold Chain มาตรฐานขั้นก้าวหน้า ต่อยอดจากมาตรฐาน Q Mark



- 27 ข้อบังคับ
- 12 ข้อแนะนำ

Q Mark

- ด้านองค์กร
- ด้านปฏิบัติการขนส่ง
- ด้านพนักงาน
- ด้านยานพาหนะ
- ด้านลูกค้าและภายนอก



- 10 ข้อบังคับ

Q Cold Chain

- ด้านปฏิบัติการขนส่ง
- ด้านความสะอาด
- ด้านมาตรฐานห้องเย็น และการบำรุงรักษา
- ด้านการพัฒนาทรัพยากรบุคคล

ขอบเขตการให้การรับรอง Q Cold Chain

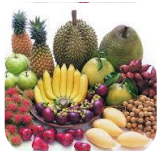
ชนิดสินค้า



สินค้าแช่แข็ง ($<-18^{\circ}\text{C}$)

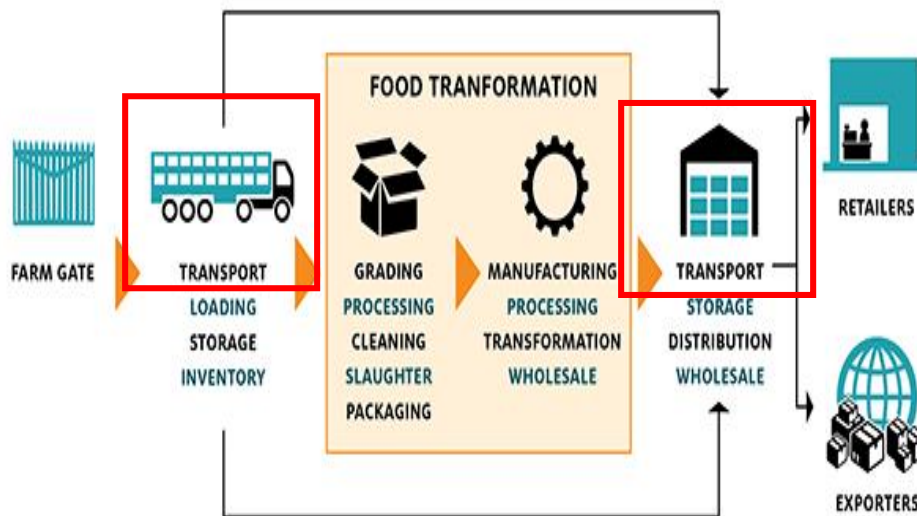


สินค้าแช่เย็น ($0 - 4^{\circ}\text{C}$)

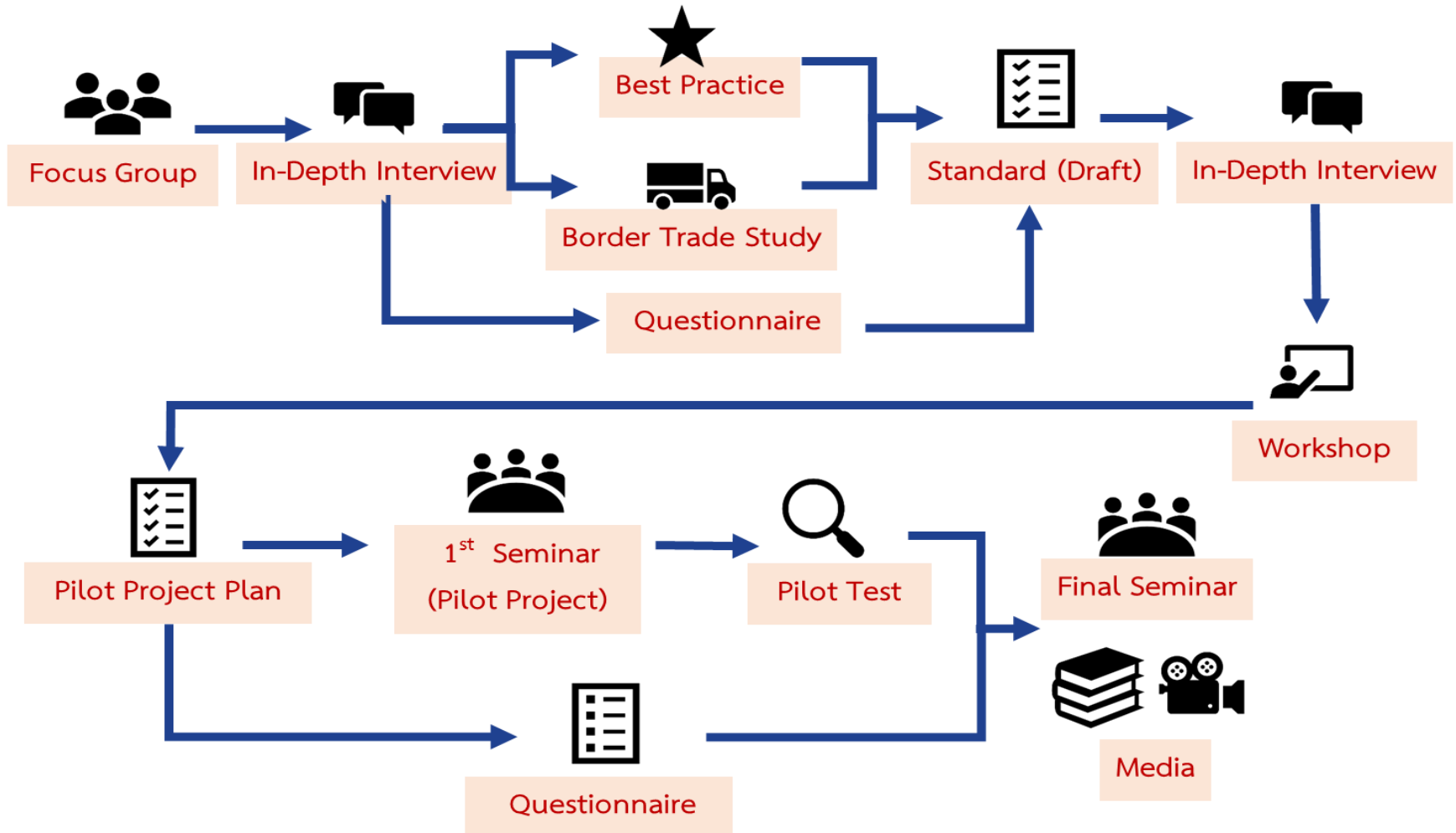


ผักและผลไม้สด ($4 - 15^{\circ}\text{C}$)

การขนส่งแบบ B to B



การพัฒนามาตรฐาน Q Cold Chain



มาตรฐานที่เกี่ยวข้อง



UNITED NATIONS



United States
Department of
Agriculture



AUSTRALIAN
**FOOD &
GROCERY**
COUNCIL



GLOBAL COLD CHAIN
ALLIANCE®



COOLCHAINASSOCIATION

'cool supply chain the ultimate aim'



- Agreement on the International Carriage of Perishable Foodstuffs and on the Special Equipment to be Used for such Carriage (ATP)
- Protecting Perishable Foods During Transport by Truck
- Australian Cold Chain Guidelines
- Refrigerated Transportation Best Practices Guide
- Cool Chain Quality Indicator Standard (CCQI)
- ASEAN-Japan Guidelines on Cold Chain Logistics

ภาพการตรวจประเมิน Q Cold Chain



สิทธิประโยชน์



กรมการขนส่งทางบก



วิริยะประกันภัย
THE VIRIYAH INSURANCE

สิทธิประโยชน์ สำหรับผู้ประกอบการที่ได้รับการรับรอง มาตรฐาน Q Mark จากกรมการขนส่งทางบก

สิทธิประโยชน์
กรมการขนส่งทางบก

สิทธิประโยชน์
บมจ.วิริยะประกันภัย



สอบถามรายละเอียดการสมัคร Q Mark

กลุ่มพัฒนาและส่งเสริมการขนส่งสินค้า สำนักการขนส่งสินค้า
กรมการขนส่งทางบก
โทร./โทรสาร 0 2271 8490 E-mail : develop_dtl@hotmail.com
www.thaitruckcenter.com/tdsc
สำนักงานขนส่งจังหวัดทั่วประเทศ

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมกับ บริษัท วิริยะประกันภัย จำกัด (มหาชน)

121/28, 121/65 อาคารอาร์ เอส ทาวเวอร์ ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง,
เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400 พัฒนาการตลาดประจักษ์นวัตกรรม
นายไกรสร ไชยเวช โทร. 086 6566227 E-mail : Kraisorom@viriyah.co.th
นายณวีร์ แสงวิฑูร โทร. 082 8988525 E-mail : Naveesai@viriyah.co.th



สิทธิประโยชน์สำหรับผู้ประกอบการ ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน Q-Mark

- 1. ฟรี คู่มือส่วนลดค่าบริการ
ดูแลรักษาช่างที่ศูนย์บริการ
บริดจิสโตนทั่วประเทศ**
 - คู่มือสามารถใช้เป็นส่วนลดบริการถอดใส่ สลับ ถ่วง
ตั้งศูนย์ ยี่ ปะยาง และบริการนอกสถานที่
 - ใช้ได้ที่ศูนย์บริการช่างรถบรรทุกและรถโดยสาร
ภายใต้เครื่องหมายการค้าแบรนด์บริดจิสโตน (BTC)
ทั่วประเทศ*
 - * ตรวจสอบรายชื่อตัวแทนจำหน่าย BTC ได้ที่
www.bridgestonetruckcenter.com
- 2. ฟรี ค่าธรรมเนียมแรกเข้า
สำหรับบริการช่วยเหลือฉุกเฉิน
นอกสถานที่ มูลค่า 4,000 บาท**
 - สามารถขอรับบริการช่วยเหลือฉุกเฉินนอกสถานที่* ได้
ตลอด 24 ชั่วโมงจากบริดจิสโตน
 - ลงทะเบียนสมัครฟรี ได้ฟรีทันที
 - * ไม่รวมค่าสินค้าและบริการที่เกิดขึ้นจริง
- 3. ฟรี อบรมและพัฒนาดักะ
เรื่องการขนส่งจาก
บริดจิสโตน**
 - สามารถเลือกหัวข้อที่สนใจ ช่วงเวลาและสถานที่ ในทาง
อบรมได้
 - ผู้เข้าร่วมอบรมจะได้รับประกาศนียบัตร จากทาง
บริษัท บริดจิสโตนเชลส์ (ประเทศไทย) จำกัด เพื่อใช้
ยื่นผ่านมาตรฐาน Q-Mark ข้อที่ 3.3 ได้
- 4. สนับสนุนค่าธรรมเนียม
การตรวจประเมิน
Q-Mark**
 - สำหรับผู้ประกอบการที่ต้องการขอรับการรับรอง
Q-Mark หรือต้องการต่ออายุการรับรอง Q-Mark
 - เมื่อซื้อยางสำหรับรถบรรทุกบริดจิสโตน จำนวน 20
เส้น และทำการสมัครหรือต่ออายุการรับรอง Q-Mark
ได้สามารถนำเอกสารมาแลกยางบริดจิสโตน รุ่น
ECOPIA จำนวน 2 เส้น มูลค่าสูงสุด 23,000 บาท
ฟรี (จำกัด 25 สิทธิ์)



สนใจติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ บริษัท บริดจิสโตนเชลส์ (ประเทศไทย) จำกัด
990 อาคารอินโดโครมา ชั้น 16 ถนนพหลโยธิน 4 แขวงสามเสน เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
ฝ่ายการตลาด แผนกพัฒนาธุรกิจโซลูชัน โทร. 02-636-1505 ต่อ 6006
Call Center โทร 02-636-1555 • www.bridgestonetruckcenter.com
• สามารถลงทะเบียนได้ตั้งแต่วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2563 • สามารถใช้สิทธิได้ตั้งแต่วันที่ 30 พฤษภาคม 2564

ลงทะเบียนเพื่อรับ
สิทธิประโยชน์สำหรับผู้
ประกอบการที่ได้รับการรับรอง
มาตรฐาน Q-Mark

สแกน QR Code



ความภักดีไม่พอเพียง

ศูนย์รวมข้อมูลการขนส่งด้วยรถบรรทุก (Truck Data Service Center: TDSC)



กลุ่มพัฒนาและส่งเสริมการขนส่งสินค้า สำนักงานขนส่งสินค้า กรมการขนส่งทางบก

Tel/Fax: 0 2271 8490

E-mail: developdlt.aec@gmail.com, develop_dlt@hotmail.com

Website: www.thaitruckcenter.com/tdsc

Facebook Fan page: [dlt.TDSC](https://www.facebook.com/dlt.TDSC)