

ภาคผนวก ข-8

ตัวอย่างเอกสารขออนุญาตเข้าทำงานในโครงการ



หมายเลขใบอนุญาต

: T041-00-4774312

สถานะ

: ดำเนินการอยู่ (11 Dec 10:04 - 11 Dec 19:00)

ช่วงเวลาที่ใช้งานได้หมดอายุเมื่อ 16-12-2022



งานที่ไม่ก่อความร้อนหรือประกายไฟ - ปานกลาง

หัวข้อเรื่อง

EMC-ฟิน และติด Taging

คำอธิบายของงาน:

- 1.ขนย้ายวัสดุอุปกรณ์เข้าพื้นที่
- 2.ทำความสะอาดพื้นผิวด้วยผ้าและกระดาษทราย
- 3.กำหนดกรอบและทาสีเหลือง
- 4.พ่น Tag. ตามคำที่กำหนด
- 5.ติดป้าย Tag ตามจุดที่กำหนด
- 6.จัดเก็บอุปกรณ์และทำความสะอาดพื้นที่

ข้อมูลติดต่อกรณีฉุกเฉิน

จุดรวมพล

หน้า Office

การสื่อสาร

ร้องตะโกนแจ้งเหตุฉุกเฉิน , รีบแจ้งหัวหน้างานและเจ้าหน้าที่คลัง

ข้อมูลติดต่อกรณีฉุกเฉินอื่น ๆ

คลังน้ำมันเชลล์บ้านดอน 077-204410-2
สถานีดับเพลิงสุราษฎร์ธานี 077-272075
รพ.กรุงเทพ สุราษฎร์ 077-956789, 1719
สถานีตำรวจสุราษฎร์ธานี 077-272096
การไฟฟ้าสุราษฎร์ธานี 077-272132

ลงนามในช่อง

ใบอนุญาตนี้จะมีผลใช้บังคับเมื่อทั้งผู้ถือใบอนุญาตและผู้ออกใบอนุญาตได้ลงนามด้านล่างนี้

ลายเซ็นผู้ออกใบอนุญาต

ชื่อ :

ลายเซ็น:

วันที่: 11/12/2565

ลายเซ็นผู้ถือใบอนุญาต

ชื่อ :

ลายเซ็น:

วันที่: 11/12/2565

รายละเอียด

วันเริ่มต้นการใช้งานได้:

03 Dec 2022

วันสิ้นสุดการใช้งานได้:

16 Dec 2022

พื้นที่ปฏิบัติงาน:

DS T&S East Bandon Terminal

การอนุญาตให้เข้าพื้นที่

Bandon Terminal

ตำแหน่งปฏิบัติงาน:

T041 - Jetty

T041 - Main Road

T041 - Tank farm - Ethanol - Class 1

T041 - Tank Farm - Main Fuel A - Class 1

T041 - Tank Farm - Main Fuel B - Class 2

สารอันตราย:

หมายเลขลำดับการทำงาน:

ผู้ปฏิบัติงาน:

1. ไพโรจน์ เมฆทัต 2. ประเมษฐ์ พิศักดิ์ 3. อนุศักดิ์ เหม่นแก้ว 4. อภินันท์ จันทร์เต็ม 5. ธีรพงษ์ ไชยทอง 6. ไกรสิทธิ์ รัตนทองดี

พาหนะ อุปกรณ์ และเครื่องมือที่จะใช้:

แปรง-ลูกกลิ้งทาสี , กระดาษขาว , กระดาษทราย , คีมตัดลวด

จำนวนคนที่คาดไว้

6

ข้อกำหนด ICC

ไม่มี

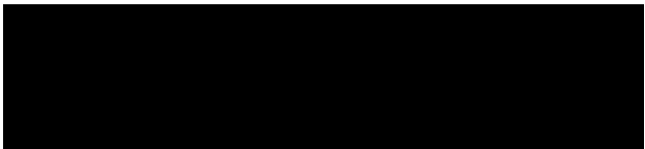
Is checklist required?

No

T041-00-4774312

12/11/2022 10:10

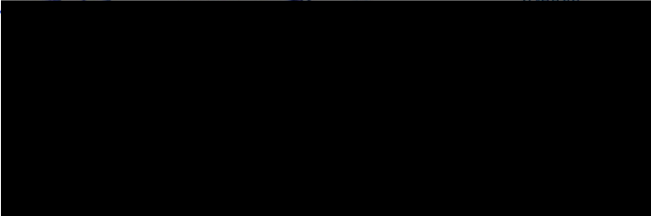
หน้า 1 จาก 6





สมาชิกทีมงานทุกคนได้เข้าร่วมในLMRA และคุ้นเคยกับขอบเขตงานและการควบคุมอันตราย

ชื่อ ตัวย่อชื่อ ชื่อ ตัวย่อชื่อ



ชื่อผู้ถือใบอนุญาต Pairoj Maktup
บริษัท EMC
หมายเลขใบอนุญาต T041-00-4774312
วันที่ 11 Dec 2022

งานที่คุณกำลังจะทำเป็นงานประเภทไหน

1. ขนย้ายวัสดุอุปกรณ์เข้าพื้นที่
2. ทำความสะอาดพื้นผิวด้วยผ้าและกระดาษทราย
3. กำหนดกรอบและทาสีเหลือง
4. พัน Tag ตามคำที่กำหนด
5. ติดป้าย Tag ตามจุดที่กำหนด
6. จัดเก็บอุปกรณ์และทำความสะอาดพื้นที่

ผู้ถือใบอนุญาตได้พูดคุยเกี่ยวกับอันตรายและการควบคุมกับผู้ถือใบอนุญาตหรือไม่

ใช่ ☒ ไม่ ☐

ผู้ถือใบอนุญาตได้เตือนผู้อื่นที่อาจได้รับผลกระทบจากงานของคุณหรือไม่

ใช่ ☒ ไม่ ☐

มีงานที่ขัดกันซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อคุณหรือไม่
ถ้าใช่ ให้อธิบายอันตรายและการควบคุมด้านล่าง

ใช่ ☐ ไม่ ☒

คุณทำงานรู้จักสัญญาณเตือนฉุกเฉินและการดำเนินการที่ต้องทำในการนี้ที่สัญญาณเตือนดังหรือมีอุบัติเหตุหรือไม่

ใช่ ☒ ไม่ ☐

คุณทำงานรู้เส้นทางหนีที่มีประสิทธิภาพที่สุดและจุดรวมพลที่ใกล้ที่สุดหรือไม่

ใช่ ☒ ไม่ ☐

คุณทำงานรู้ว่าสถานที่ล้างตา ห่ออาบน้ำฉุกเฉิน ชุดปฐมพยาบาล และอุปกรณ์ AED อยู่ตรงไหนหรือไม่

ใช่ ☒ ไม่ ☐

มีอันตรายเพิ่มเติมที่ต้องควบคุมหรือไม่ หากอันตรายที่เพิ่มระบุเป็นการเปลี่ยนแปลงใบอนุญาตอย่างมีนัยสำคัญ ให้ติดต่อผู้ถือใบอนุญาต!

อันตราย

มาตรการควบคุม / พิธี

.....

.....

.....

.....

.....

.....

แผนภาพสำหรับอันตรายสำคัญ



การเคลื่อนที่



บุคคล



สารพิษ

ระบุว่าคุณช่วยชีวิตข้อใดที่เกี่ยวข้อง

Bypassing Safety Controls



ได้รับอนุญาตก่อนที่จะ overriding หรือปิดระบบควบคุมความปลอดภัย

ที่อับอากาศ



ได้รับอนุญาตก่อนเข้าพื้นที่อับอากาศ

การขยับเขยื้อน



ทำตามกฎการขยับเขยื้อน

การตัดและระบบพลังงาน



ทำการตรวจสอบการตัดแยกระบบและไม่มีพลังงานอยู่ก่อนเริ่มงาน

Hot work



ควบคุมเปลวไฟและแหล่งกำเนิดไฟ

วิธีอันตราย



ให้ตัวเองและคนอื่นอยู่จุดที่เป็นอันตราย

การยกอย่างปลอดภัย



วางแผนงานยก และควบคุมบริเวณโดยรอบ

การอนุญาตทำงาน



ทำงานโดยมีใบอนุญาตทำงานเมื่อจำเป็น

การทำงานบนที่สูง



ป้องกันอันตรายจากการตกจากที่สูงเมื่อทำงานบนที่สูง



RA/JHA

T041-00-4774313

แนบไปที: Permit T041-00-4774312

หัวข้อ:

EMC-พน และติด Taging

ทีม:

Pairroj Maktup, ธีรพงษ์ ไชทอง (EMC), อภินันท์ จันทร์เต็ม (EMC)

การอนุมัติ:

ขั้นตอนงาน	อันตราย	มาตรการควบคุม	คณะดำเนินการ
ขนย้ายวัสดุอุปกรณ์เข้าพื้นที่	[DS T&S - East PE.02] COVID-19 virus (บุคคล)	[DS T&S - East PE.02.02] If someone has symptom/s of COVID-19, immediately report to Permit Issuer	P ผู้ถือใบอนุญาต
		[DS T&S - East PE.02.03] Always practice social distancing (maintain at least 1-2 meters apart from each other)	P ผู้ถือใบอนุญาต
		[DS T&S - East PE.02.04] If social distancing can't be applied, create a physical separation with a screen or a tarp if possible	P ผู้ถือใบอนุญาต
		[DS T&S - East PE.02.06] Cover your mouth and nose with your covered wrist or tissue when you cough or sneeze	P ผู้ถือใบอนุญาต
		[DS T&S - East PE.02.07] Avoid touching your eyes, nose, or mouth	P ผู้ถือใบอนุญาต
		[DS T&S - East PE.02.08] Always clean your respiratory protection before and after use	P ผู้ถือใบอนุญาต
		[PE.07.02] กำหนดขีดจำกัดสภาพอากาศ (แสงสว่าง ฝน ความเร็วลม) และหยุดทำงานหากเกินขีดจำกัดนั้น	P ผู้ถือใบอนุญาต
	[PE.07] สภาพอากาศเป็นอันตราย (บุคคล)	[PE07.03] สมออุปกรณ์ที่เหมาะสมกับสภาพอากาศเปียกและ/หรือเย็น สายคล้องหมวกนิรภัย หรือสายคาดคาง	P ผู้ถือใบอนุญาต
	[PE.04] การถูกสัตว์กัดต่อย (บุคคล)	[PE.04.01] สำรวจพื้นที่ทำงานก่อนจะเริ่มทำงานเพื่อให้แน่ใจว่าบริเวณนั้นไม่มีสิ่งมีชีวิตที่เป็นอันตราย	P ผู้ถือใบอนุญาต
	ตัวอย่างแสดงอันตรายต่อบุคลากร (บุคคล)	ใช้ทำงานในกายกและวิธีที่ถูกต้อง	S ผู้ถือใบอนุญาต
		ตรวจสอบให้แน่ใจว่าพื้นที่ที่ใช้ต้องมีเพียงพอก่อนเริ่มทำงาน	S ผู้ถือใบอนุญาต
		ตรวจสอบให้แน่ใจว่าทางเดินระบายเรียบ ไม่มีสิ่งกีดขวางและไม่เสียนหรือมีน้ำหรือสิ่งของ	P ผู้ถือใบอนุญาต
ทำความสะอาดพื้นผิวด้วยผ้าและกระดาษทราย	[MO.13] การลื่นล้มและการสะดุด (การเคลื่อนที่)	[MO.13.01] กำจัดอันตรายจากการสะดุดออกจากพื้นที่ ที่ความสะอาดสิ่งตก สวมใส่รองเท้าป้องกันกันการลื่น	P ผู้ถือใบอนุญาต
	[MO.12] วัตถุแหลมคม ขูดขีด (การเคลื่อนที่)	[MO.12.01] สมอถุงมือป้องกันกันการตัด (การตัดระดับ 4 ขึ้นไป)	S ผู้ถือใบอนุญาต
	[MO.06] เครื่องมือ - ทั้งหมด (การเคลื่อนที่)	[MO.06.03] สมออุปกรณ์ป้องกันกันมือที่เหมาะสมกับงาน	P ผู้ถือใบอนุญาต
		สวมใส่ Harness ขณะทำงานหลังถึง	P ผู้ถือใบอนุญาต



RA/JHA

T041-00-4774313

แบบไปที: Permit T041-00-4774312

กำหนดกรอบและทาสีเหลือง	[MO.10] อันตรายจากของพุ่งชนตามแนววิถี (การเคลื่อนที่)	[MO.10.02] สวมแว่นตานิรภัย	S	ผู้ถือใบอนุญาต
	[MO.12] วัตถุแหลมคม ขูดขีด (การเคลื่อนที่)	[MO.12.01] สวมถุงมือป้องกันการตัด (การตัดระดับ 4 ขึ้นไป)	S	ผู้ถือใบอนุญาต
	[MO.13] การลื่นล้มและการสะดุด (การเคลื่อนที่)	[MO.13.01] กำจัดอันตรายจากการสะดุดออกจากพื้นที่ ทำความสะอาดสิ่งตกหล่น สวมใส่รองเท้าป้องกันการลื่นล้ม	P	ผู้ถือใบอนุญาต
	[TO.06] ฝุ่นและอองและสิ่งปนเปื้อน (สารพิษ)	บทวนรายละเอียดต่างๆใน MSDS ของสารเคมีที่พนักงานจะต้องทำงานด้วย และทำความเข้าใจเกี่ยวกับความเสี่ยงและวิธีการป้องกันที่มีประสิทธิภาพ เช่น หน้ากากช่วยหายใจ เป็นต้น	S	ผู้ถือใบอนุญาต
	ตัวอย่างแสดงอันตรายต่อบุคลากร (บุคคล)	ใส่ถุงมือป้องกัน	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		ใส่หน้ากากช่วยหายใจที่มีกรองที่เหมาะสม	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		ก่อนที่จะเริ่มทำงาน ให้ระบุสารเคมีที่เป็นอันตรายและเตรียมอุปกรณ์ป้องกันให้เหมาะสม	S	ผู้ถือใบอนุญาต
Pin Tag, ตามคำที่กำหนด	[PE.07] สภาพอากาศเป็นอันตราย (บุคคล)	[PE.07.02] กำหนดขีดจำกัดสภาพอากาศ (แสงสว่าง ฝน ความเร็วลม) และหยุดทำงานหากเกินขีดจำกัดนั้น	P	ผู้ถือใบอนุญาต
	ตัวอย่างแสดงอันตรายต่อบุคลากร (บุคคล)	[PE07.03] สวมอุปกรณ์ที่เหมาะสมกับสภาพอากาศเปียกและ/หรือเย็น สายคล้องหมวกนิรภัย หรือสายคาดคาง	P	ผู้ถือใบอนุญาต
		ตรวจสอบให้แน่ใจว่าทางเดินเรียบ ไม่มีสิ่งกีดขวางและไม่มีสิ่งที่มีน้ำหรือสิ่งของ	P	ผู้ถือใบอนุญาต
		ตรวจสอบให้แน่ใจว่าพื้นที่ทำงานเพียงพอ สำหรับ ผู้ที่เกี่ยวข้อง, เครื่องมือ, อุปกรณ์ สิ่งของต่างๆ	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		ทำให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ที่จำเป็นพร้อมใช้งานก่อนเริ่มงาน	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		ใช้ทำงานในการยกและวิธีที่ถูกต้อง	S	ผู้ถือใบอนุญาต
	[TO.09] สารอันตราย (สารพิษ)	หลีกเลี่ยงการใช้แรงที่มากเกินไปในการบิดตัว ทำทางซ้ำ หรือทำทางที่นำไปสู่ความเสี่ยง	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		[TO.09.05] อ่านเอกสาร MSDS ของวัสดุอันตรายต่าง ๆ ที่คนงานอาจต้องสัมผัส	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		[TO.09.06] สวมหน้ากากกรองอากาศที่ติดตั้งตัวกรองที่เหมาะสม	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		ใส่ถุงมือกันซึม	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		[MO.13.01] กำจัดอันตรายจากการสะดุดออกจากพื้นที่ ทำความสะอาดสิ่งตกหล่น สวมใส่รองเท้าป้องกันการลื่นล้ม	P	ผู้ถือใบอนุญาต
Pin Tag, ตามคำที่กำหนด	[MO.12] วัตถุแหลมคม ขูดขีด (การเคลื่อนที่)	[MO.12.01] สวมถุงมือป้องกันการตัด (การตัดระดับ 4 ขึ้นไป)	S	ผู้ถือใบอนุญาต
	[PE.05] ความอ่อนล้า (บุคคล)	[PE.05.02] ก่อนเริ่มงานขอให้คณะกรรมการทำงานวางแผนก่อนเผชิญหรือไม่	S	ผู้ถือใบอนุญาต
	[PE.07] สภาพอากาศเป็นอันตราย (บุคคล)	[PE.07.02] กำหนดขีดจำกัดสภาพอากาศ (แสงสว่าง ฝน ความเร็วลม) และหยุดทำงานหากเกินขีดจำกัดนั้น	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		[PE07.03] สวมอุปกรณ์ที่เหมาะสมกับสภาพอากาศเปียกและ/หรือเย็น สายคล้องหมวกนิรภัย หรือสายคาดคาง	P	ผู้ถือใบอนุญาต



RA/JHA

T041-00-4774313

Permit T041-00-4774312

แนบไป:

ติดป้าย Tag ตามจุดที่กำหนด	ตัวอย่างแสดงอันตรายต่อบุคลากร (บุคคล)	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าทางเดินเรียบ ไม่มีสิ่งกีดขวางและไม่ลื่นหรือมีน้ำหรือสิ่งของ	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		ตรวจสอบให้แน่ใจว่าพื้นที่ทำงานเพียงพอ สำหรับ ผู้ที่เกี่ยวข้อง, เครื่องมือ, อุปกรณ์ สิ่งของต่างๆ	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		ทำให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ที่จำเป็นพร้อมใช้งานก่อนเริ่มงาน	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		ใช้ทำทางในการยกและวิธีที่ถูกต้อง	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		[TO.09.05] อ่านเอกสาร MSDS ของวัสดุอันตรายต่างๆ ที่คนงานอาจต้องสัมผัส	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		[TO.09.06] สวมหน้ากากการกรองอากาศที่ติดตั้งปลั๊กกรองที่เหมาะสม	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		ใส่ถุงมือกันซึม	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		[MO.12.01] สวมถุงมือป้องกันการตัด (การตัดระดับ 4 ขึ้นไป)	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		[MO.13.01] กำจัดอันตรายจากการสะดุดตกจากพื้นที่ ที่ ความสะอาดสิ่งตก หก สวมใส่รองเท้าป้องกันการลื่นล้ม	P	ผู้ถือใบอนุญาต
		[MO.12.01] สวมถุงมือป้องกันการตัด (การตัดระดับ 4 ขึ้นไป)	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		[MO.13.01] กำจัดอันตรายจากการสะดุดตกจากพื้นที่ ที่ ความสะอาดสิ่งตก หก สวมใส่รองเท้าป้องกันการลื่นล้ม	P	ผู้ถือใบอนุญาต
		[PE.05.02] ก่อนเริ่มงานขอให้คณะทำงานรายงานว่าตนเองอ่อนเพลียหรือไม่	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		[PE.07.02] กำหนดขีดจำกัดสภาพอากาศ (แสงสว่าง ฟน ความเร็วลม) และหยุดทำงานหากเกินขีดจำกัดนั้น	P	ผู้ถือใบอนุญาต
จัดเก็บอุปกรณ์และทำความสะอาดพื้นที่	ตัวอย่างแสดงอันตรายต่อบุคลากร (บุคคล)	[PE.07.03] สวมอุปกรณ์ที่เหมาะสมกับสภาพอากาศเปียกและ/หรือเย็น สายคล้องหมวกนิรภัย หรือสายคาดกลาง	P	ผู้ถือใบอนุญาต
		[MO.06.03] สวมอุปกรณ์ป้องกันมือที่เหมาะสมกับงาน	S	ผู้ถือใบอนุญาต
		ตรวจสอบให้แน่ใจว่าทางเดินเรียบ ไม่มีสิ่งกีดขวางและไม่ลื่นหรือมีน้ำหรือสิ่งของ	P	ผู้ถือใบอนุญาต
		[MO.12.01] สวมถุงมือป้องกันการตัด (การตัดระดับ 4 ขึ้นไป)	S	ผู้ถือใบอนุญาต
	ตัวอย่างแสดงอันตรายต่อบุคลากร (บุคคล)	[MO.13.01] กำจัดอันตรายจากการสะดุดตกจากพื้นที่ ที่ ความสะอาดสิ่งตก หก สวมใส่รองเท้าป้องกันการลื่นล้ม	P	ผู้ถือใบอนุญาต

ภาคผนวก ข-9

นโยบายและปฏิญญาการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ
ด้านสุขภาพอนามัย ความปลอดภัยและสภาพแวดล้อม

SHELL COMMITMENT AND POLICY ON HEALTH, SECURITY, SAFETY, THE ENVIRONMENT AND SOCIAL PERFORMANCE

COMMITMENT

In Shell we are all committed to:

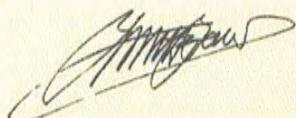
- Pursue the goal of no harm to people;
- Protect the environment;
- Use material and energy efficiently to provide our products and services;
- Respect our neighbours and contribute to the societies in which we operate;
- Develop energy resources, products and services consistent with these aims;
- Publicly report on our performance;
- Play a leading role in promoting best practice in our industries;
- Manage HSSE & SP matters as any other critical business activity; and
- Promote a culture in which all Shell employees share this commitment.

In this way we aim to have an HSSE & SP performance we can be proud of, to earn the confidence of customers, shareholders and society at large, to be a good neighbour and to contribute to sustainable development.


POLICY

Every Shell Company:

- Has a systematic approach to HSSE & SP management designed to ensure compliance with the law and to achieve continuous performance improvement;
- Sets targets for improvement and measures, appraises and reports performance;
- Requires contractors to manage HSSE & SP in line with this policy;
- Requires joint ventures under its operational control to apply this policy, and uses its influence to promote it in its other ventures;
- Engages effectively with neighbours and impacted communities; and
- Includes HSSE & SP performance in the appraisal of staff and rewards accordingly.



Ben van Beurden
Chief Executive Officer



Panun Prachuabmoh
Country Chairperson

Originally published in March 1997 and updated by the Executive Committee December 2009.

General Disclaimer: The companies in which Royal Dutch Shell plc directly and indirectly owns investments are separate entities. In this Policy the expression "Shell" is sometimes used for convenience where references are made to companies within the Shell group or to the group in general. Likewise, the words "we", "us" and "CM" are also used to refer to Shell companies in general or those who work for them. These expressions are also used where no useful purpose is served by identifying specific companies.



ปรัชญาและนโยบายด้านสุขภาพอนามัย ความปลอดภัย ความมั่นคง สิ่งแวดล้อม และความรับผิดชอบต่อสังคม

ปรัชญา

บริษัทเชลล์ให้คำมั่นที่จะ

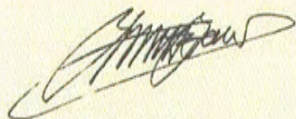
- ดำเนินการด้วยเป้าหมายที่จะไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อบุคคล
- อนุรักษ์และคำนึงถึงการป้องกันสิ่งแวดล้อม
- ใช้วัตถุดิบและพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพในการสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์และบริการ
- เคารพเพื่อนบ้านและสนับสนุนสังคมรอบข้างที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการของบริษัทฯ
- พัฒนาแหล่งพลังงาน ผลิตภัณฑ์และบริการในแนวทางที่สอดคล้องกับจุดมุ่งหมายดังกล่าวข้างต้น
- รายงานผลการดำเนินการของบริษัทฯ ต่อสาธารณชน
- เป็นผู้ดำเนินการส่งเสริมการปฏิบัติงานที่เป็นแบบอย่างที่ดีในภาคอุตสาหกรรมเดียวกัน
- บริหารงานด้านสุขภาพอนามัย ความปลอดภัย ความมั่นคง สิ่งแวดล้อม และความรับผิดชอบต่อสังคมให้เป็นนโยบายหลัก และเป็นองค์ประกอบสำคัญในการดำเนินธุรกิจ
- ส่งเสริมวัฒนธรรมองค์กรให้พนักงานบริษัททุกคนมีส่วนร่วมในปรัชญานี้

จากหลักการนี้ เรามุ่งหวังที่จะมีผลการปฏิบัติงานด้านสุขภาพอนามัย ความปลอดภัย ความมั่นคง สิ่งแวดล้อม และความรับผิดชอบต่อสังคมที่น่าภาคภูมิใจ นำมาซึ่งความเชื่อมั่นจากลูกค้า ผู้ถือหุ้น และสังคมโดยรวม อีกทั้งเป็นที่ยอมรับในฐานะสมาชิกที่ดีของสังคมที่มีส่วนร่วมในการพัฒนาอย่างยั่งยืน

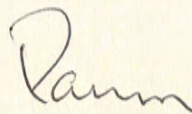
นโยบาย

บริษัทเชลล์จะต้อง

- มีการวางแผนในการบริหารจัดการด้านสุขภาพอนามัย ความปลอดภัย ความมั่นคง สิ่งแวดล้อม ความรับผิดชอบต่อสังคมอย่างเป็นระบบ ให้สอดคล้องตามกฎหมาย และนำมาซึ่งการปรับปรุงผลการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง
- กำหนดเป้าหมายในการปรับปรุง การวัดผล การประเมินและรายงานผล
- กำหนดให้ผู้รับเหมามีการจัดการด้านสุขภาพอนามัย ความปลอดภัย ความมั่นคง สิ่งแวดล้อม และความรับผิดชอบต่อสังคมให้สอดคล้องกับนโยบายนี้
- กำหนดให้กิจการหรือธุรกิจร่วมทุนที่อยู่ในการกำกับดูแลของเชลล์ ดำเนินตามนโยบายนี้และส่งเสริมให้กิจการหรือธุรกิจอื่นที่เชลล์มีส่วนเกี่ยวข้อง นำนโยบายนี้ไปดำเนินการเช่นกัน
- มุ่งเน้นให้มีการสื่อสาร และทำงานร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพกับเพื่อนบ้านและชุมชนที่มีส่วนเกี่ยวข้อง
- จัดให้มีการบริหารสุขภาพอนามัย ความปลอดภัย ความมั่นคง สิ่งแวดล้อม และความรับผิดชอบต่อสังคม เป็นส่วนหนึ่งของการประเมินผลการทำงาน และการให้รางวัลแก่พนักงาน



เบน แวน เบอร์เดน
ประธานกรรมการบริหาร



ปณัฑ์ ประจวบเหมาะ
ประธานกรรมการ

Originally published in March 1997 and updated by the Executive Committee December 2009.

General Disclaimer: The companies in which Royal Dutch Shell plc directly and indirectly owns investments are separate entities. In this Policy the expression "Shell" is sometimes used. For convenience where references are made to companies within the Shell group or to the group in general, likewise, the words "we", "us" and "CV" are also used to refer to Shell companies in general or those who work for them. These expressions are also used where no useful purpose is served by identifying specific companies.



ภาคผนวก ข-10

แผนการดำเนินงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565

2022 Terminal HSSE Activities Work plan

Terminal : BDN

	Plan
x	Achieve as plan
	Overdue

Remark: Put "N/A" on Target column to the item(s) you do not have activity.

	By Whom	Target	YTD	% Achieved	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec
Health										
1 Risk base medical exam for operators in high- medium risk working environment (Fitness to work list)	KS	4	4	100	1			1		
2 Medical Emergency Response drills (Office Hour)	SV	1	1	100						
3 Medical Emergency Response drills (After Office Hour)	TW	1	1	100					1	
Prepare AED at Jetty by relocated from LMP	TM						1			
Provide First aid training for 50 % of staff & Contractor	TM									
4 Exposure Data Monitoring (EDM) 1 times/year	KS	1	1	100				1		
5 Health Awareness Training										
2.1 Dengue fever virus	PK	1	1	100.00						
2.2 HIV virus (World AIDS Day @Dec. 1st)	PK	1	1	100.00						
2.3 Hepatitis Virus B,C and unspecified hepatitis virus	PK	1	1	100.00	1					
2.4 Malarial parasites	PK	1	1	100.00			1			
2.5 Heat stress	PK	1	1	100.00						
2.6 Zika Fever	PK	1	1	100.00					1	
6 Mask fit test (person)	KS	1	1	100				1		
Safety										
1 Emergency exercise Notification Tier 1 (2 times a year)	NM	2	2	100			1			
2 Emergency exercise (Table Top Tier 1, Once a year)	NM	1	1	100	1					
Fire Emergency Exercise	TM	2	2	100			1			
3 Internal Fire Emergency Drill (at least 1 time/year)	NM	1	1	100		1				
4 Annual Fire Emergency Exercise with Fire brigade(1 time/year)	AS	1	1	100					1	
6 Road Emergency Exercise by haulier (once a year per haulier)	Pending	0	0	#DIV/0!						
7 Drug Testing - driver by hauliers (at least 1 time/year/driver)	Pending	0	0	#DIV/0!						
8 Drug Testing - staff/contractor (at least 50% the number of staffs/contractors,1 time/year)	TM	1	1	100						1
9 Alcohol Testing - driver (Randomly check 100% of the number of driver/month)	KS	2	1	50					1	
10 Alcohol Testing - staff/contractor (2 times/year/person)	KS	1	1	100					1	
11 Fire fighting equipment check (monthly check)	AS	12	12	100	1	1	1	1	1	1
12 Fire pump test (weekly test)	NM	48	48	100	4	4	4	4	4	4
13 Fire alarm or Manual siren test (monthly test)	NM	12	12	100	1	1	1	1	1	1
14 Electrical siren test (quarterly test only depot equiped with electrical siren)	N/A	4	0	0						
15 LO/LC & ICC quarterly review	SD	4	4	100			1			1
16 BDN_Demonstrated Response Time Drill	SD	1	1	100						
Security										
1 Facilities Security Plan (FSP) review (once a year)	WB	1	1	100					1	
3 PFSP exercise annual (PFS requirement)	SD	1	1	100						
4 PFSP security audit by PFSO	SD	1	1	100				1		
6 PFSP training of ISPS code requirement (1Y)	WB	1	1	100	1					
7 Security training eg. Think secure & Security Awareness	NM	1	1	100						
Environment										
1 Oil Spill Equipemnt Check (Quarterly)	WB	4	4	100			1			1
2 Oil Spill Exercise (Notification Tier 1, 2 times a year)	KS	2	2	100					1	
3 Oil Spill Exercise (Table Top Tier 1, Every year)	KS	1	1	100		1				
4 Oil Spill Exercise (Equipment Deployment Tier 1, Every year)	KS	1	1	100						1
5 Oil Spill Exercise (Notification Tier 2, Every year)	KS	1	1	100			1			
6 Oil Spill Exercise (Table Top Tier 2, Every 2 years)	KS	1	1	100					1	
7 Oil Spill Exercise (Equipment Deployment Tier 2, Every 2 years)	AS	1	1	100						1
9 Oil Spill Exercise (Notification Tier 3, Every year)				Recheck with 6 Year Plan						
10 Oil Spill Exercise (Table Top Tier 3, Every 3 years)				Recheck with 6 Year Plan						
11 Oil Spill Exercise (Equipment Deployment Tier 3, Every 3 years)				Recheck with 6 Year Plan						
12 Environment monitoring as EIA require (Jan-Jun & Jul-Dec)	KS	2	2	100				1		
13 EIA monitoring report	KS	2	2	100						1

ภาคผนวก ข-11

บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ

ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565

Year : 2022

รายงานสถิติด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ประจำเดือน

Depot : BDN Depot

ประจำเดือน January - December 2022

Item	รายการ	Unit	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Total
1	Man-Hour Staffs	Hrs.	1645	1,581	1,700	1644	1,690	1,676	1789	1853	1591	1627	1556		18,352
2	Man-Hour Contractor	Hrs.	6355	6,358	6,592	6828	6,596	6,905	6868	6537	6390	6755	6653		72,837
3	Man-Hour Road Transport contractor	Hrs.	4222	4,269	4,483	6900	6,848	5,975	5818	7287	7422	6168	6874		66,266
4	Fatality	No.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		-
5	LTI	No.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		-
6	TRC	No.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		-
7	Incident / Accident	No.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1		2
8	PI Report / Near Miss(Terminal Staffs)	No.	3	3	1	2	0	1	0	1	2	1	0		14
9	TROI	No.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		-
10	No.Loss Of Primary Containment (LOPC) 10-100 kg.	No.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		-
11	No. Loss Of Primary Containment (LOPC) 100-1000 kg.	No.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		-
12	No. Loss Of Primary Containment (LOPC) >1000 kg.	No.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		-
13	No. Of Spill into water/land 5-100 kg	No.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		-
14	No. Of Spill into water/land >100 kg	No.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		-
15	Fines and settlements (related to HSSE incident)	Bath.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		-
16	Third Party Fatality (Recordable)	No.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		-
17	No. of LSR Violation	No.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0		1

Month	รายงานอุบัติเหตุ / อุบัติการณ์ / Spill ที่เกิดขึ้นโดยย่อ
1	LOPC_2.0 L of Nemo 6164 leaking pump's pressure switch _23 Feb 22
2	LOPC_ 2 L of GBASE 95 dropping from VRU feeder pump mechanical seal _ 08 Apr 22
3	LOPC : 0.2 L of Dtec Marker seeping from pipe welding joint_29 Apr 2022
4	LOPC: 0.1 L of Diesel droplet from Fire pump diesel tank_16 Jun 22
5	PQI_Wrong ESSO product (ES-SPG) loaded to ESSO customer (14 Aug 22)
6	PQI_Product loading with incorrect additive ratio at BDN terminal (21 Nov 22)
7	
8	
9	
10	
11	
12	

ภาคผนวก ข-12

ผลการตรวจสอบสภาพพนักงาน ประจำปี พ.ศ. 2565

สรุปผลการตรวจสุขภาพพนักงานประจำปี 2565

พนักงาน	เพศ	น้ำหนัก	ส่วนสูง	ผลการตรวจวัด Benzene	ผลตรวจสุขภาพประจำปี
1	ชาย	***	***	ผ่าน	ผ่าน
2	ชาย	***	***	ผ่าน	ผ่าน
3	ชาย	***	***	ผ่าน	ผ่าน
4	ชาย	***	***	ผ่าน	ผ่าน
5	ชาย	***	***	N/A*	ผ่าน
6	หญิง	***	***	ผ่าน	ผ่าน
7	หญิง	***	***	ผ่าน	ผ่าน
8	หญิง	***	***	N/A**	ผ่าน

* ตำแหน่งงานที่ไม่จำเป็นต้องตรวจ Benzene อ้างอิงตามข้อกำหนดของ Shell Health Requirement

**N/A: อยู่ในระหว่างการย้ายจากคลังขงนนท์ทรีมาที่คลังบ้านดอน (ตรวจปีหน้า)

*** ไม่สามารถเปิดเผยได้ อ้างอิงข้อกำหนดของ Shell Data Privacy