

สรุปรายงานการตรวจสอบและสอบสวนอุบัติเหตุและอุบัติภัยในโรงงานอุตสาหกรรมปี 2547

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ประเภทโรงงาน	ประกอบกิจการ	จังหวัด	ประเภทของอุบัติเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บ	จำนวนผู้เสียชีวิต	สาเหตุของอุบัติเหตุ	ค่าเสียหาย
1	บ. ยี่ขงไฟเบอร์ (2532) จก.	22(3)	ทอผ้าและซ่อมเส้นด้าย	นครปฐม	อัคคีภัย	2 ม.ค. 47	-	-	ไฟฟ้าที่หม้อแปลงไฟฟ้าลัดวงจร	5 ล้านบาท
2	บ. บดินทร์ ฟุตแวร์คอร์ปอเรชั่น จก.	33	ผลิตรองเท้าจากหนัง	สมุทรปราการ	อัคคีภัย	2 ม.ค. 47	-	-	อาจเกิดไฟฟ้าลัดวงจรและโรงงานเก็บกองวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ไว้สูงจนใกล้หลอดไฟมากเกินไป	40 ล้านบาท
3	บ. ทวีทรัพย์รับเบอร์ จก.	52(3)	ทำยางแผ่นรมควัน	ตรัง	อัคคีภัย	3 ม.ค. 47	-	-	ห้องรมควันขงมีอุณหภูมิสูงผิดปกติหรืออาจมีแผ่นยางตกลงไปบนเตารมทำให้เกิดการลุกไหม้ขึ้น	60 ล้านบาท
4	บ.เอ็มซี น้ำแข็งหลอดและซองจก	14	ผลิตน้ำแข็งหลอด	สมุทรปราการ	แอมโมเนียรั่ว	7 ม.ค. 47	5	-	แอมโมเนียรั่วจากระบบการผลิตของโรงงาน	
5	บ. เคมเม็กอุตสาหกรรม จก.	42(1)	ผลิตโซเดียมไฮดรอกไซด์	สมุทรสาคร	สารเคมีระเบิด	12 ม.ค. 47	-	-	ไฟฟ้าดับทำให้ระบบตัดต่อไฟอัตโนมัติไม่สามารถทำงานได้ตามปกติ จึงเกิดระเบิดขึ้นภายในท่อคลอรีน	ท่อส่งคลอรีนชำรุดและถึงหล่อเย็นแตก
6	บ. ลาวินชัยวัสดุพลาสติกไทย จก	53(4)	ผลิตถุงพลาสติก	นครปฐม	เครื่องจักร	14 ม.ค. 47	-	1	พนักงานเข้าไปซ่อมเครื่องจักรโดยไม่ปิดสวิทช์ถูกเครื่องบังคับตกลงไปในตัวเครื่อง	
7	บ. แมกซิตรอน จก.	42(1)	ผลิตเคมีภัณฑ์ เช่น นิเกิลซัลเฟต นิเกิลคลอไรด์	สมุทรปราการ	อัคคีภัย	15 ม.ค. 47	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจร	5 แสนบาท
8	บ. บุญมาแพ็คเกจจิ้ง จก.	53(5)	ทำพลาสติกเป็นแผ่น	สมุทรปราการ	อัคคีภัย	31 ม.ค. 47	2	-	ไฟฟ้าลัดวงจรที่บริเวณเก็บวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์	อาคาร 2 หลังเสียหายทั้งหมด อีก 2 หลังเสียหายประมาณ 10 %
9	บ. สงวนไทยจงเจริญ จก.	29	ฟอกหนังสัตว์	สมุทรปราการ	อัคคีภัย	13 ก.พ. 47	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจรที่บ้านพักพนักงานและลูกสามไปยังอาคาร โรงงานใกล้เคียง	บ้านพักพนักงานทั้งหมด อาคาร โรงงานบ.ชัยยิ่งเจริญ เครื่องจักรและวัตถุดิบบางส่วน
10	บ. เอสโซ่ (ประเทศไทย) จก. มหาชน	49	กลั่นน้ำมัน	ชลบุรี	อัคคีภัย	26 ก.พ. 47	7	-	มีการทำความสะอาดหอกลั่นด้วยน้ำ ทำให้เกิดไอน้ำเข้าสู่ระบบที่ระบายน้ำและเกิดการติดไฟจากเครื่องยนต์ที่ทำงานห่างออกไป 30 เมตร จึงเกิดไฟลุกไหม้	
11	บ. บุญชัย ฟูด โปรดักท์ จก	10(3)	ทำข้าวเกรียบกุ้ง	สมุทรสาคร	อัคคีภัย	26 ก.พ. 47	-	-	น้ำมันที่ใช้ทอดข้างเกรียบกุ้ง ไหลซึมจับขอบกระทะเกิดการสะสมทำให้ไฟลุกไหม้รอบเตาทอด 1 ชุด	เตาทอด 1 ชุด (3 กระทะ)
12	บ. คอนทิเนนทอล ปีโตรเคมีคอส (ประเทศไทย) จก.	42(1)	ผลิตเคมีภัณฑ์	สมุทรปราการ	สารเคมีรั่วไหล	27 ก.พ. 47	-	-	มีความดันหลุดเข้ามาในถังใส่น้ำซึ่งอยู่ในสายการผลิต ทำให้ลิ้นนิรภัยแตกออกและมีสารเคมีรั่วไหลออกมา	30,000 บาท
13	บ. เอสทีเอ ปาร์ติเกิล โปรดักส์ จก	34(3)	ผลิตแผ่นปาร์ติเกิลบอร์ด เครื่องเรือ	สงขลา	อัคคีภัย	27 ก.พ. 47	-	-	อาจเกิดไฟฟ้าลัดวงจรทำให้เกิดเพลิงไหม้ที่ห้องควบคุม	60 ล้านบาท

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ประเภทโรงงาน	ประกอบกิจการ	จังหวัด	ประเภทของอุบัติเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บ	จำนวนผู้เสียชีวิต	สาเหตุของอุบัติเหตุ	ค่าเสียหาย
			เครื่องใช้ในครัวเรือน						เครื่องจักรและเครื่องอัดรีดอื่น ในขณะที่เกิดเหตุเป็นวันหยุด	
14	บ. ยูไนเต็ควินดัสเตรียลแก๊ส จก.	89	ผลิตก๊าซออกซิเจนและไนโตรเจน	สมุทรปราการ	ท่อแก๊สระเบิด	2 มี.ค. 47	-	1	อาจเกิดจากท่อล้มกระแทกพื้นหรือมีคราบน้ำมันภายในท่อขณะบรรจุก๊าซหรืออัดความดันเกินกำหนด	
15	บ. น้ำแข็งมิตรสตูล จก.	14	ผลิตน้ำแข็งชอง	สตูล	อัคคีภัย	5 มี.ค. 47	-	-	เกิดสะเก็ดไฟจากการตัดท่อเหล็กด้วยแก๊สตัดใส่กองไม้ไฟจนเกิดไฟไหม้ขึ้น	อาคารโรงงานบางส่วน
16	บ. ลิ้มสิบลี้แป้นเนอร์ จก.	29	ฟอกหนังสัตว์	สมุทรปราการ	สูดดมก๊าซพิษ	12 มี.ค. 47	3	2	คนงานลงไปทำความสะอาดบ่อน้ำเสียที่ไม่ได้ใช้งานนานแล้วมีน้ำเสียดก้างสูงประมาณ 30 ซม. อาจสูดดมก๊าซพิษ เช่น ไฮโดรเจนซัลไฟด์ที่สะสมอยู่ก้นบ่อ	
17	นายเรือศักดิ์ รุ่งไมตรี (โรงงานน้ำแข็งสมชัย)	14	ทำน้ำแข็งก้อนเล็ก	อุดรธานี	แอมโมเนียรั่ว	12 มี.ค. 47	-	-	ระบบละลายน้ำแข็ง (Defrost) ทำงานผิดปกติ ทำให้น้ำแข็งสะสมในท่อ ท่อน้ำน้ำแข็งจึงแตก	1 แสนบาท
18	หจก. ปัตตานีซุนเฮง	7(1)	สกัดน้ำมันมะพร้าว	ปัตตานี	อัคคีภัย	14 มี.ค. 47	-	-	การกองเก็บวัสดุเหลือใช้อยู่ใกล้แหล่งไฟ และพื้นที่ปฏิบัติงานปนเปื้อนคราบน้ำมัน	10 ล้านบาท
19	บ. เนวาร์ตันพัฒนาการ จก. (มหาชน)	63(1)	ทำส่วนประกอบก่อสร้างสะพานและอาคาร	ฉะเชิงเทรา	เครนล้มทับ	22 มี.ค. 47	-	2	เมื่อรถเครนยกเสาคอนกรีตขึ้นทำให้น้ำหนักกดลงตัวรถซึ่งมีแท่นยึดแบบไฮดรอลิกทรุด ทำให้เครนล้ม	
20	บ. อันดามันซีฟู้ด จก.	6(2)	ทำอาหารทะเลแช่แข็ง	ระนอง	แอมโมเนียรั่ว	24 มี.ค. 47	66	-	เกิด Liquid Expansion ทำให้น้ำเปลี่ยนวาล์วจ่ายน้ำยาไถ่จ่อ แอมโมเนียจึงรั่วไหลออกมา	
21	บ. อินเตอร์ คลัททิส แมนูแฟกเจอร์ จก.	77(2)	ประกอบชิ้นส่วนรถยนต์	สมุทรสาคร	อัคคีภัย	4 เม.ย. 47	-	-		10 ล้านบาท
22	บ. แปซิฟิก มารีน ฟู้ด โปรดักส์ จก.	6(2)	ทำปลาตากแห้ง กุ้ง ปลาแช่แข็ง	สมุทรสาคร	หม้อไอน้ำระเบิด	8 เม.ย. 47	-	-	การออกแบบและสร้างหัวเตาไม่เป็นไปตามหลักวิศวกรรม	10 ล้านบาท
23	บ. ไทยเรยอน จก.	44	ผลิตเส้นใย โพลีเอทิลีน เทเรฟทาเลต กรดกำมะถัน และคาร์บอนไดออกไซด์	อ่างทอง	สารเคมี	12 เม.ย. 47	1	2	สูดดมก๊าซหรือสารเคมีเป็นพิษในถังบรรจุตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงาน ขณะทำการล้างถัง	
24	บ. เอส เค เอ็ม โพลีเมอร์ จก.	53(1)	ฉีดพลาสติก	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	18 เม.ย. 47	-	-	เกิดเพลิงลุกไหม้ที่เต็นท์เก็บผลิตภัณฑ์ชั่วคราวอาจเกิดจากความประมาทของคนงาน เนื่องจากบริเวณที่เกิดเหตุไม่มีแหล่งความร้อนหรือประกายไฟ	อาคารผลิตบางส่วน วัสดุดิบ
25	บ. ไทยแอลกอฮอล์ จก. (มหาชน)	17	ผลิตเอทิลแอลกอฮอล์	นครปฐม	ถังแอลกอฮอล์ระเบิด	18 เม.ย. 47	3	-	เจ้าหน้าที่หน่วยกู้ภัยได้ถ่ายแอลกอฮอล์จากถังหมักสำรองออกก่อนหยุดเดินเครื่อง และช่างซ่อมบำรุงได้ทำการซ่อม	7 แสนบาท

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ประเภทโรงงาน	ประกอบกิจการ	จังหวัด	ประเภทของอุบัติเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บ	จำนวนผู้เสียชีวิต	สาเหตุของอุบัติเหตุ	ค่าเสียหาย
									ท่อต่างๆในบริเวณดังกล่าว สะเก็ดไฟจากการเชื่อมกระเด็นไปถูกไอระเหยแอลกอฮอล์จากช่อง man hole	
26	บ. สยามน้ำมันพืช จก.	6(2)	ผลิตน้ำมันพืชทุกชนิด	สมุทรสาคร	ถังเก็บน้ำมันพืชระเบิด	19 เม.ย. 47	-	1	ช่างซ่อมลูกกลอยทำการเจียรรอยเชื่อมเพื่อเปิดฝาถัง แต่เนื่องจากความดันตกค้างในถัง ทำให้ฝาถังถูกดันเปิดออก ทำให้ช่างซ่อมตกลงมาจากถังสูง 7 เมตร	
27	บ. ปูนซีเมนต์นครหลวง จก. (มหาชน) โรงงาน 2	57(1)	ผลิตปูนซีเมนต์	สระบุรี	ถังน้ำมันเตาระเบิด	19 เม.ย. 47	6	3	คนงานทำการเชื่อมฝาถังน้ำมันเตาที่อุณหภูมิมีความร้อน 120 องศาเซลเซียส โดยเปิดช่อง Manhole ไว้ด้วย ทำให้มีประกายไฟตกลงไปสัมผัสไอระเหยน้ำมันในถัง	10 ล้านบาท
28	บ. ปีดตานีอุตสาหกรรม (1971)	52(4)	ทำฟองน้ำ	ปัดตานี	อ็อกซิกัน	22 เม.ย. 47	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจรหรือความร้อนสะสมในที่นอนฟองน้ำที่เก็บกองไว้สูง 3.5 ม. เต็มพื้นที่ขนาด 20*25 ม. ทำให้เกิดเพลิงไหม้จากห้องเก็บผลิตภัณฑ์	25 ล้านบาท
29	บ. สยามฟองน้ำโฟม จก.	52(4)	ทำพื้นรองเท้าจากยางดิบ	นครปฐม	อ็อกซิกัน	25 เม.ย. 47	-	-	คนงานที่หอบหิ้วเห็น ไฟลุกไหม้บริเวณกองพื้นรองเท้า ลูกกลม ไปยังห้องหม้อไอน้ำและถังเก็บน้ำมันเตา	7 แสนบาท
30	บ. ยูนิซันพัฒนากิจ จก	52(1)	ผลิตยางรีเคลม	สมุทรปราการ	อ็อกซิกัน	2 พ.ค. 47	-	-	เพลิงไหม้เครื่องจักรที่ใช้ย่อยยางดิบ	15 ล้านบาท
31	บ. พลลชัย เคหะภัณฑ์ จก.	34(2)	ทำวงกบประตู หน้าต่าง	นครราชสีมา	อ็อกซิกัน	3 พ.ค. 47	1	-	พนักงานต่อไฟฟ้าจากหม้อแปลงไฟฟ้าไปใช้งาน อาจเกิดการลัดวงจรขึ้น	50 ล้านบาท
32	หจก. แม่ปิ้งออกซิเจน	89	ผลิตและบรรจุก๊าซออกซิเจน	เชียงใหม่	ท่อก๊าซระเบิด	11 พ.ค. 47	1	1	ท่อก๊าซเสื่อมสภาพ Rupture Disc ทะลุเป็นรู และมีการใช้ตะกั่วหลอมละลายอุดแทน	
33	บ. ไทยโอเลฟินส์ จก.(มหาชน)	42(1)	ปิโตรเคมี	ระยอง	อ็อกซิกัน	18 พ.ค. 47	-	-	เกิดเพลิงไหม้เล็กน้อยบริเวณ Careking Furnace No. F 170	
34	บ. ชานภัณฑ์ จก.	77(2)		สมุทรปราการ	อาคารถล่ม	22 พ.ค. 47	1	-	ขณะรื้อถอนอาคารเก่าด้านหลังค้ำด้านข้างของโรงงาน ยาวประมาณ 20 ม.หนัก 20 ตัน พังลงมาทับคนงาน	
35	นายอนุรักษ์ ทีละบรรยงค์	52(4)	ทำที่นอนฟองน้ำ	กรุงเทพฯ	อ็อกซิกัน	25 พ.ค. 47	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจรที่ตู้ MDB ประกอบกับมีฟองน้ำและผ้าอยู่ใต้ตู้ไฟเป็นจำนวนมาก ทำให้ลุกไหม้ขึ้น	17 ล้านบาท
36	บ. ยูนิริบเบอร์ จก.	52(3)	รมควันยางพารา	นครศรีธรรมราช	อ็อกซิกัน	28 พ.ค. 47	-	-	ต้นเพลิงมาจากห้องรมควันที่ใช้ไม้ฟืนเป็นเชื้อเพลิง	ห้องรมควันยาง 3 ห้อง และเครื่องจักรบางส่วน

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ประเภทโรงงาน	ประกอบกิจการ	จังหวัด	ประเภทของอุบัติเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บ	จำนวนผู้เสียชีวิต	สาเหตุของอุบัติเหตุ	ค่าเสียหาย
37	บ. ยอดชัยพุกภัยผลิตภัณฑ์ไม้ จก.	34	ทำวงกบ ขอบประตู หน้าต่างบานประตูด้วยไม้	สมุทรสาคร	อัคคีภัย	31 พ.ค. 47	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจรที่มอเตอร์เครื่องบด ซึ่งมีฝุ่นไม้สะสมอยู่เป็นจำนวนมาก	1 ล้านบาท
38	บ. รอแลฟู้ดส์ จก.	4(5)	ผลิตอาหารบรรจุกระป๋องจากเนื้อสัตว์และปลา	สมุทรสาคร	อัคคีภัย	30 พ.ค. 47	-	-	สะเก็ดไฟจากการเชื่อมตกลงไปที่ครีบริบายความร้อนของ Cooling Tower ที่ทำจากพลาสติกที่ติดไฟได้	2 แสนบาท
39	นายสมบุญ เข็มวิทย์ศรีกุล	37	ทำเฟอร์นิเจอร์	อุดรธานี	อัคคีภัย	6 มิ.ย. 47	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจรที่โกดังเก็บที่นอนและเฟอร์นิเจอร์	10 ล้านบาท
40	บ. สมบูรณ์ทิพย์ จก.	64(1)	ผลิตภัณฑ์โลหะ	สมุทรสาคร	อัคคีภัย	8 มิ.ย. 47	-	-	เพลิงไหม้ที่ห้องพักคนงานเนื่องจากไฟฟ้าลัดวงจรจากเครื่องใช้ไฟฟ้า	7 หมื่นบาท
41	บ. ศรีตรังเอโกร อินดัสทรี จก.	52(3)	ผลิตยางแผ่นรมควันและน้ำยางข้น	ตรัง	อัคคีภัย	12 มิ.ย. 47	-	-	เกิดเพลิงไหม้ที่ห้องรมควันยาง	30 ล้านบาท
42	บ. วิโก้ แอนด์ รีบเบอร์ จก.	51	ผลิตยางนอก ยางในรถยนต์ และรถจักรยานยนต์	สมุทรสาคร	น้ำร้อนลวกคนงาน	13 มิ.ย. 47	2	-	ช่างที่ทำการซ่อมปั๊มน้ำร้อนมิได้เป็นช่างประจำขาดความรู้ ความชำนาญในการปฏิบัติงาน	
43	บ. ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าไทยมรฟู๊ด จก.	10(2)	ทำขนมปังกรอบและแห้ง	สงขลา	อัคคีภัย	22 มิ.ย. 47	-	-	เกิดเพลิงไหม้เครื่องทำขนม ขณะรื้อถอนเครื่องจักรเพื่อย้ายโรงงาน โดยมีการเชื่อม/ตัด ทำให้เกิดความร้อน	5 หมื่นบาท
44	บ. ยูซาน เอ็นเตอร์ไพรส์ จก.	37	ทำเครื่องเรือนจากไม้ยางพารา	ชลบุรี	อัคคีภัย	28 มิ.ย. 47	-	-	เกิดจากฝุ่นไม้สะสมอยู่ในเตาเสียบทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร	3 ล้านบาท
45	หจก. มามตาพุดไทยเพรส	105	คัด แยก ไม้ บด ข่อยกระดาษและพลาสติก	ระยอง	อัคคีภัย	29 มิ.ย. 47	-	-	ทิ้งก้นบุหรี่ในที่เก็บเศษกระดาษ เศษพลาสติกของโรงงาน แล้วเกิดลุกไหม้ขึ้น	2 หมื่นบาท
46	บ. บี. โรที รีบเบอร์ จก.	52(3)	ผลิตยางแผ่นรมควัน	กระบี่	อัคคีภัย	4 ก.ค. 47	-	-	เกิดเพลิงไหม้ที่ห้องรมควันยาง น่าจะเกิดจากคุณภาพของยางอ่อน เนื่องจากห้องรมควันมีความมั่นคงแข็งแรง และมีเทอร์โมมิเตอร์วัดอุณหภูมิทุกห้อง	25 ล้านบาท
47	นายอนุ โรจน์ คงอุดมเกียรติ	8(1)	ผลิตน้ำมันมะพร้าว	ราชบุรี	อัคคีภัย	6 ก.ค. 47	-	-	การขังมะพร้าวเพื่อไล่ความชื้น โดยใช้ฟืนเป็นเชื้อเพลิง ทำให้มีเปลวไฟและความร้อนจัดจนเนื้อมะพร้าวติดไฟ	5 แสนบาท
48	บ. เจ เอส บี วายส์ ไฟเบอร์กลาส จก.	44	ผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากไฟเบอร์กลาส	สมุทรปราการ	อัคคีภัย	6 ก.ค. 47	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจรที่หลอดไฟในห้องพ่นสี เกิดประกายไฟสัมผัสกับไอสารเคมี ทำให้เกิดเพลิงไหม้	2 ล้านบาท
49	บ. อินเดโลร์ เกลนส์ (ไทยแลนด์) จก.	82	ผลิตเลนส์	อยุธยา	อัคคีภัย	6 ก.ค. 47	59	-	ระบบควบคุมการทำงานของเครื่องทำความเย็นไม่ทำงาน ทำให้ IPP (Diisopropyl peroxydicarbonate) เกิดการสลายตัวและเกิดความร้อน ทำให้เกิดควันสีขาวรั่วไหลออกมาจากถังบรรจุแล้วเกิดการลุกไหม้ขึ้น	2 ล้านบาท

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ประเภทโรงงาน	ประกอบกิจการ	จังหวัด	ประเภทของอุบัติเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บ	จำนวนผู้เสียชีวิต	สาเหตุของอุบัติเหตุ	ค่าเสียหาย
50	บ. แอดเวนเจอร์ไทย จก.	42(1)	ทำน้ำยาซักสี แผ่นซักสีรถยนต์ และ โฟมติดกระจกรถยนต์	ปทุมธานี	อัคคีภัย	10 ก.ค. 47	-	-	ปล่องของ Hood ดูดอากาศเสียออกนอกอาคารติดตั้งด้านใต้หลังคา ซึ่งไม่ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม ทำให้อากาศร้อนสัมผัสกับฉนวนกันความร้อนที่หุ้มหลังคา จนเกิดการลุกไหม้ขึ้น	อาคารชั้น 2 เสียหาย
51	บ. สหวิริยาเพลาทมิถ จก.	59	ผลิตเหล็กแผ่น	ฉะเชิงเทรา	รถเครนเบียดคนงาน	20 ก.ค. 47	-	1	จุดที่เครนเบียดกับเสาเป็นจุดลับสายตาของพนักงานผู้ขับเคลื่อนเครน	
52	บ. อโศกเคมีคอล จก.	57(1)	ผลิตปูนขาวและเผาสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วในเตาเผาปูนขาว	นครราชสีมา	อัคคีภัย	21 ก.ค. 47	-	-	คาดว่าเกิดจากการวางเพลิงเพราะเศษผงวางจระคอมพิวเตอร์ไม่สามารถถูกติดไฟเองได้	
53	บ. ฮั่วฟงรับเบอร์ (ไทยแลนด์) จก. (มหาชน)	51	ผลิตยางนอกและยางในรถยนต์	สมุทรปราการ	เครื่องจักรหนีบ	26 ก.ค. 47	1	-	ผู้ปฏิบัติงานไม่ปฏิบัติตามขั้นตอนในการควบคุมเครื่องจักรในรูปร่าง ทำให้ถูกเครื่องจักรหนีบและดึงแขนขาด	
54	หจก. โรงเลื่อยจักรไทยรุ่งเรือง	34(1)	เลื่อยไม้	ศรีสะเกษ	อัคคีภัย	27 ก.ค. 47	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจร เกิดเพลิงไหม้บ้านพักคนงาน	บ้านพักคนงานเป็นบ้านไม้ 2 ชั้น ขนาด 28*8 ม. เสียหายทั้งหมด
55	บ. ระนองโฟรเซนฟู้ดส์ จก.	6(2)	ผลิตอาหารทะเลแช่แข็ง อาหารทะเลบรรจุกระป๋อง	ระนอง	แอมโมเนียรั่ว	4 ส.ค. 47	7	-	โรงงานถ้ำก๊าซแอมโมเนียลงถึงน้ำเพื่อทำการซ่อมวาล์วในตู้แช่แข็ง แต่คนงานเทน้ำในถังออกโดยรู้เท่าไม่ถึงการณ์ ทำให้ก๊าซแอมโมเนียฟุ้งกระจาย	
56	บ. เดี้นโซ่ (ประเทศไทย) จก.	78(2)	ผลิตชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้ายานยนต์	ชลบุรี	เครื่องจักรหนีบ	6 ส.ค. 47	1	-	เครื่องจักรที่ยังหยุดไม่สนิทเกี่ยวถุงมือเข้าไปในเครื่องทำให้ได้รับบาดเจ็บกระดูกนิ้วแตก	
57	นางมะลิ พันธุ์สถิตย์วงศ์	-	อาคารเก็บผ้า ไม่เป็นโรงงาน	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	7 ส.ค. 47	-	3	รางเหล็กร้อยสายไฟมีขนาดเล็กเกินไป เกิดความร้อนสะสม ทำให้ฉนวนสายไฟเสื่อมและละลาย จึงเกิดการอาร์คระหว่างสายไฟและรางสายไฟ เกิดสะเก็ดไฟมาตกที่กองผ้า เกิดลุกลามอย่างรวดเร็ว	50 ล้านบาท
58	บ. สยามเจริญชัยอุตสาหกรรม จ	53(1)	ทำของใช้ต่างๆด้วยพลาสติก	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	8 ส.ค. 47	-	-	การทิ้งก้นบุหรี่ลงในกองเศษวัสดุเหลือใช้	6,000 บาท
59	นายประวิทย์ ดันติภาคย์	53(4)	ผลิตถุงพลาสติก	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	8 ส.ค. 47	8	3	พนักงานขนย้ายถังบรรจุทินเนอร์ขนาด 20 ลิตรไปใช้ เกิดหกรั่วไหล ไอรระเหยของทินเนอร์ไปสัมผัสกับเครื่องจักรและอุปกรณ์ไฟฟ้าที่กำลังทำงานอยู่ จึงเกิดไฟและลุกลามถุงพลาสติกที่วางกองอยู่อย่างรวดเร็ว	

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ประเภทโรงงาน	ประกอบกิจการ	จังหวัด	ประเภทของอุบัติเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บ	จำนวนผู้เสียชีวิต	สาเหตุของอุบัติเหตุ	ค่าเสียหาย
60	หจก. นิววิสต์อินเตอร์เนชั่นแนล	27(3)	ทำไฟเบอร์บอร์ด	สมุทรปราการ	อัคคีภัย	9 ส.ค. 47	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจร	15,000 บาท
61	บ. เอเชียอุตสาหกรรมโฟม จก.	53(5)	ผลิตโฟมจากโพลีสไตรีน	สงขลา	อัคคีภัย	10 ส.ค. 47	-	1	ไฟฟ้าลัดวงจรที่ผู้ควบคุมระบบไฟทำให้เกิดประกายไฟ ลูกไหม้ลามมาที่โฟมอัดแท่งซึ่งวางอยู่ใกล้ผู้ควบคุมไฟ	3 ล้านบาท
62	บ. ไทยยูเนี่ยน โฟรเซ่น โปรดักส์ จำกัด (มหาชน)	6(2)	ผลิตอาหารทะเลแช่แข็ง อาหารทะเลบรรจุกระป๋อง	สมุทรสาคร	แอมโมเนียรั่ว	13 ส.ค. 47	27	-	ความประมาทของผู้รับเหมาที่เดินท่อ Accumulator ไป Contact Plate Freezer โดยยังมีแอมโมเนียตกค้างใน Accumulator เมื่อแอมโมเนียระบายออกทางท่อ Vent บนหลังฝ้าเพดานจึงสะสมอยู่เป็นจำนวนมาก เมื่อเปิดเครื่องปรับอากาศ จึงทำให้แอมโมเนียฟุ้งกระจาย	
63	บ. อ. โศก เคมีคอล จก.	57(1)	ทำปูนขาว เผาขะและของเสียจากโรงงาน	นครราชสีมา	ถึงน้ำมันระเบิด	13 ส.ค. 47	1	3	คนงานเปิดช่องคนลง (Manhole) ของถังเก็บน้ำมันใช้แล้วผสมกับน้ำเสีย โดยใช้หัวเชื่อมแก๊สตัดน็อตยึด คนงานค่น้ำหัวเชื่อมไปจ่อใกล้ท่อระบายไอ ซึ่งในถังมีไอระเหยของน้ำมันใช้แล้วสะสมอยู่ในช่วงที่เกิดการระเบิดได้ (Explosive Limit) จึงเกิดการระเบิดขึ้น	2 ล้านบาท
64	หจก.ธิดารัตน์กระดาษสา	38(2)	ทำกระดาษสา	น่าน	เครื่องจักรระเบิด	13 ส.ค. 47	1	-	อุปกรณ์ควบคุมของระบบอบกระดาษบางตัวทำงานผิดปกติ ทำให้ความร้อนในลูกอบกระดาษสูง มีความดันเพิ่มขึ้นมากจนเกิดระเบิดขึ้น	9 แสนบาท
65	บ. ยางไทยปักไม้ได้ จก.	52(3)	ทำยางแท่ง	นราธิวาส	อัคคีภัย	15 ส.ค. 47	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจรที่สายเมนในอาคารทำให้สายไหม้หยดลงบนแผ่นยางดิบที่กองอยู่ เกิดการลุกไหม้ขึ้น	15 ล้านบาท
66	นายพิชิต ประสิทธิ์ภาพ	50(4)	ต้มน้ำมันเย็น	ปัตตานี	อัคคีภัย	16 ส.ค. 47	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจรที่ปลั๊กไฟซึ่งใช้งานมานาน โดยไม่มีการตรวจสอบ	3 แสนบาท
67	บ. ร้อยเอ็ด กรีน จก.	88	ผลิต ส่งหรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า	ร้อยเอ็ด	สารเคมีรั่วไหล	18 ส.ค. 47	-	-	พนักงานเดินเครื่องเข้าไปทำความสะอาดบริเวณถังเก็บสารเคมีและลื่นล้มมาชนท่อกรดไฮโดรคลอริก 35% รั่วไหลออกมา แต่โรงไฟฟ้าสามารถระงับเหตุได้ทั้งหมดโดยไม่เกิดความเสียหาย	
68	บ. คอมฟอร์ต เฟอร์นิเจอร์ จก.	36(1)	ทำเครื่องเรือนจากไม้	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	21 ส.ค. 47	-	-	อาจเกิดจากไฟฟ้าลัดวงจรที่มิเตอร์ไฟฟ้า หรือการใช้ไฟฟ้าเกินกำลัง ทำให้เกิดเพลิงไหม้ลุกลามไปตาม	4 ล้านบาท

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ประเภทโรงงาน	ประกอบกิจการ	จังหวัด	ประเภทของอุบัติเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บ	จำนวนผู้เสียชีวิต	สาเหตุของอุบัติเหตุ	ค่าเสียหาย
									สายไฟเข้าไปในอาคารโรงงาน	
69	บ. เอส. โอ.แท็งก์ คลีนนิ่ง เทอร์มินอล จก.	106	ล้างถังน้ำมันและสารเคมีด้วยน้ำร้อนแล้วนำกลับมาใช้ใหม่	ชลบุรี	สารเคมีรั่วไหล	26 ส.ค. 47	-	-	Ethyl Mercaptan ในตู้คอนเทนเนอร์รั่ว น่าจะเกิดจากการขนส่งและสภาพของภาชนะบรรจุ	
70	บ. มรกต อินดัสทรีส์ จก.	7(1)	สกัดน้ำมันปาล์ม ผลิตไขมันพืช และกลั่นน้ำมันพืช	สมุทรปราการ	อัคคีภัย	28 ส.ค. 47	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจรในห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพน้ำมัน	3 ล้านบาท
71	บ. บางกอกสปริง อินดัสเทรียล จก.	77(2)	ทำอุปกรณ์สำหรับรถยนต์	สมุทรปราการ	อัคคีภัย	30 ส.ค. 47	-	-	เกิดความคิดพลาดในการทำงานของแขนกลคือในกา กลุ่มชิ้นงานลงบ่อน้ำมัน แต่แขนกลไม่ยอมปล่อยชิ้นงาน ลงกลับยกขึ้น ซึ่งชิ้นงานมีอุณหภูมิประมาณ 800oc เมื่อ สัมผัสกับอากาศหรือน้ำมันบนชิ้นงานจึงลุกไหม้ขึ้น เปิดเปลวเพลิงลุกลาม ไปที่บ่อขุบแข็งและระบบดูดควัน	5 ล้านบาท
72	บ. เอส ซี จี (ไทยแลนด์) จก.	64(2)	ทำลีนปรับแรงดันต่างๆ	ปทุมธานี	ถังก๊าซระเบิด	7 ก.ย. 47	3	1	การทดสอบลีนนิรภัยจะใช้ก๊าซไนโตรเจนอัดเข้าไป ถังเพื่อเพิ่มแรงดัน แต่พนักงานใช้ก๊าซออกซิเจนอัดเข้า ไปจึงเกิดการระเบิดขึ้น	3 แสนบาท
73	บ. เอช วี พลาส จก.	53(8)	ผลิตแผ่นพลาสติกพีวีซี	สมุทรสาคร	อัคคีภัย	11 ก.ย. 47	-	-	คนงานใช้หัวตัดแก๊สตัด Hood เพื่อเปิดช่องให้สายพา ลำเลียงวัตถุดิบเข้าเครื่องผสมต่อไปได้ เปลวไฟและ ความร้อนทำให้คราบน้ำมันของ Dioctyl phthalate(DOP) ที่เกาะสะสมอยู่ที่ผนัง Hood เกิดลุกติดไฟและลุกลาม ไปตามท่อจนถึงระบบดักไอ	4 แสนบาท
74	บ. อีซูมิพิสตันแมนูแฟคเจอร์ริง (ประเทศไทย) จก.	65	ผลิตลูกสูบสำหรับเครื่องยนต์	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	18 ก.ย. 47	-	-	ประกายไฟจากการเชื่อมตัดเหล็กบริเวณระบบ Cyclone ซึ่งมีผงถ่าน ผงอลูมิเนียมและผงเหล็กตกค้างอยู่ จึงเกิด การลุกไหม้ขึ้น ประกอบกับมีการใช้น้ำดับเพลิงขั้นต้น เมื่อน้ำสัมผัสกับผงอลูมิเนียมซึ่งติดไฟได้เมื่อเปียกน้ำ จึงไม่สามารถระงับเหตุได้ทัน	
75	บ. บี.เจ.อี.เอ็นจิเนียริง จก.	64(13)	กลึงโลหะ	กรุงเทพฯ	ถังแก๊สระเบิด	20 ก.ย. 47	-	1	การเชื่อมแนวตะเข็บรอยต่อของฝาถังด้านล่างกับผนัง ด้านข้างทำไม่ถูกหลักวิชาการ ประกอบกับการทดสอบ ถังด้วยลมแทนที่จะใช้น้ำ ทำให้แนวเชื่อมไม่สามารถ รับแรงดันได้ จึงเกิดการระเบิดขึ้น	1 แสนบาท

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ประเภทโรงงาน	ประกอบกิจการ	จังหวัด	ประเภทของอุบัติเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บ	จำนวนผู้เสียชีวิต	สาเหตุของอุบัติเหตุ	ค่าเสียหาย
76	โรงงานน้ำแข็งระยองประมง	14	ทำน้ำแข็งซอง	ระยอง	อัคคีภัย	27 ก.ย. 47	5	-	ไฟฟ้าลัดวงจรในตู้ควบคุมไฟฟ้าย่อยของระบบน้ำหล่อเย็น เกิดไฟไหม้ลุกลามไปตามสายไฟ	3 แสนบาท
77	บ. นูรพาการไฟฟ้า จก.	71	ผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	1 ต.ค. 47	-	-	สายไฮโดรลิกรั่วทำให้น้ำมันไฮโดรลิคฉีดไปถูกเตาหลอมอลูมิเนียม เกิดระเบิดและเปลวไฟกระเด็นไปติดฉนวนใยแก้วที่ได้หลังคาเป็นพื้นที่ประมาณ 30 ตร.ม.	
78	บ. อะ-ดอน (ประเทศไทย) จก.	72	ประกอบชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	นครปฐม	อัคคีภัย	3 ต.ค. 47	1	-	เจ้าหน้าที่ ปรก. นำถังเปล่าบรรจุเมทิลแอลกอฮอล์มาตัดเพื่อทำถังขยะ โดยใช้หินเจียรตัดขณะตัดเกิดประกายไฟทำให้ไอแอลกอฮอล์ที่ตกค้างเกิดวามไฟขึ้น	
79	นายบุญเหลือ อิ่มสุวรรณ	48(4)	ผลิตดอกไม้ไฟและไม้ขีดไฟ	อยุธยา	ระเบิด	3 ต.ค. 47	-	14	อาจเกิดจากการเสียดสีของวัตถุดิบ มีแหล่งความร้อนที่ทำให้ระเบิดได้ เช่น ไฟฟ้า นูหรี แก๊สหุงต้ม	
80	บ. วิวัฒน์ อินเตอร์เทรดดิ้ง จก.	6(1)	ผลิตปลากะปิอง	สุราษฎร์ธานี	คนงานตกลงไปในหม้อน้ำร้อน	7 ต.ค. 47	-	1	สภาพห้องทำงานร้อนอบอ้าว ไม่มีราวกันตลอดแนว ประกอบกับผู้ตายลาป่วยมาหลายวัน อาจอ่อนเพลีย เมื่อยกล้ามเนื้อหนัก 15 กก. อาจทำให้เสียหลักได้ง่าย	
81	บ. ชัยนุรพา จก.	28(1)	ตัดเย็บเสื้อผ้าสำเร็จรูป	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	14 ต.ค. 47	-	-	อาจเกิดจากไฟฟ้าลัดวงจรที่ตู้ควบคุมไฟแล้วลุกลามไปติดกองผ้า	5 แสนบาท
82	หจก. พัฒนาการฟ้าย	27(7)	เก็บฟ้ายและอัดฟ้าย	นนทบุรี	อัคคีภัย	18 ต.ค. 47	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจรบริเวณอาคารเก็บฟ้ายและมีสะเก็ดไฟตกลงไปที่กองเก็บฟ้าย จึงเกิดเพลิงลุกไหม้อย่างรวดเร็ว	5 ล้านบาท
83	บ. เฟิสท์ ออฟ เซท (1993) จก.	41(1)	พิมพ์สิ่งพิมพ์	กรุงเทพฯ	เครื่องจักรหนีบ	19 ต.ค. 47	1	-	ช่างพิมพ์ลื่นล้มทำให้ถูกเครื่องพิมพ์หนีบมือและแขน ทั้งสองข้างเนื่องจากเครื่องพิมพ์ไม่มีอุปกรณ์ป้องกัน	
84	โรงงานเพชรงามการปัก	23(4)	ปักผ้า	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	21 ต.ค. 47	-	-	มีการเชื่อมโครงหลังคาเหล็กในบริเวณติดพื้นที่ที่มีการจัดเก็บม้วนผ้า ประกายไฟจากการเชื่อมอาจหล่นไปโดนม้วนผ้าจนเกิดไฟไหม้	10 ล้านบาท
85	บ. ยูนิคแก๊ส แอนด์ ปีโตรเคมีคัล จก. (มหาชน)	91(2)	บรรจุก๊าซปิโตรเลียมเหลว	ฉะเชิงเทรา	อัคคีภัย	25 ต.ค. 47	-	-	มีก๊าซหุงต้มรั่วไหลจากถังที่รอการส่งซ่อมสะสมอยู่ในที่เกิดเหตุเมื่อมีประกายไฟจากถังที่หล่นกระแทกพื้นหรือความร้อนจากรถฟอร์คลิฟต์จึงเกิดลุกไหม้ขึ้น	90,000 บาท
86	บ. เค.ซี. รุ่งเรืองการเกษตร จก.	9(1)	สีข้าว	ขอนแก่น	ที่อับอากาศ	26 ต.ค. 47	8	3	พนักงานลงไปทำความสะอาดในหลุมข้าวเปลือกซึ่งมีขนาด 2*2.2 ม. ลึก 3.5 ม. ปิดทึบมีฝาทึบขนาด 1 ม. เปิด	

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ประเภทโรงงาน	ประกอบกิจการ	จังหวัด	ประเภทของอุบัติเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บ	จำนวนผู้เสียชีวิต	สาเหตุของอุบัติเหตุ	ค่าเสียหาย
									ให้คนลง มีการระบายอากาศไม่ดี ทำให้ไม่มีอากาศหายใจ	
87	หจก. โรงสีเบิ้งฮวด	9(1)	สีข้าว	สุพรรณบุรี	อัคคีภัย	26 ต.ค. 47	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจรที่ตู้ไฟฟ้ามีประกายไฟตกลงมาที่กองข้าวเปลือก	50 ล้านบาท
88	บ. แพนซีอาร์ท จก.	28(1)	ตัดเย็บเสื้อผ้า	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	1 พ.ย. 47	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจรที่ชั้นคาตฟ้าเกิดประกายไฟกระเด็นมาตกที่กองผ้า	5 ล้านบาท
89	บ. มหาชัย คีอคาร์ด จก.	75(1)	ต่อเรือและซ่อมแซมเรือเหล็ก	สมุทรสาคร	ทินเนอร์ระเบิด	2 พ.ย. 47	1	2	มีการเก็บสีและทินเนอร์ในถังเกลลอนหลายถังในห้องเก็บของหัวเรือ ซึ่งอับทึบไม่มีการระบายอากาศไอระเหยทินเนอร์ที่เฟ็งพนสีเส็จสัมผัสกับประกายไฟ	1 แสนบาท
90	บ. ยูเนียนพลาสติก จก.	53(5)	ผลิตชิ้นส่วนพลาสติกทุกชนิด	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	5 พ.ย. 47	-	-	พนักงานเชื่อมท่อคูดอากาศซึ่งต่อออกมาจากห้องพ่นประกายไฟจากการเชื่อมกระเด็น ไปตกที่บริเวณเศษสีและทินเนอร์แห้งติดอยู่ในท่อ จึงเกิดเพลิงไหม้และลามไปที่ห้องพ่นสี	ระบบคูดอากาศและบูทพ่นสี 5 บูท
91	องค์การอุตสาหกรรมห้องเย็น	14	ทำน้ำแข็งซอง	กรุงเทพฯ	ก๊าซแอมโมเนียรั่ว	7 พ.ย. 47	-	-	มีการรื้อถอนคอยล์เย็นเก่าโดยใช้แก๊สตัด แต่ผู้ปฏิบัติงานไม่ทราบว่ามิแอมโมเนียตกค้างอยู่ภายใน จึงเกิดการรั่วไหลขึ้น	
92	บ. เจริญสวัสดิ์ไทยเทียมชืด จก.	24	ผลิตเส้นใยเทียม	นครปฐม	อัคคีภัย	12 พ.ย. 47	-	-	บริเวณมอเตอร์ฉีดน้ำมันเข้าหม้อต้มเกิดการลัดวงจรและลุกไหม้น้ำมันเตา	1 ล้านบาท
93	บ. โปรร เอกเซล จก.	53(1)	ทำกล่องบรรจุเครื่องประดับจากพลาสติก	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	19 พ.ย. 47	-	-	มอเตอร์พัดลมระบายอากาศไม่ได้เป็นชนิดห่อหุ้มมิชิต(Explosion Proof) ขณะที่มอเตอร์ทำงานอาจเกิดประกายไฟและความร้อนสะสม เมื่อมีไอสารละลายที่ติดไฟได้ในปริมาณที่เหมาะสม จึงเกิดติดไฟและย้อนกลับเข้าไปลุกไหม้ในท่อระบายอากาศ	1 แสนบาท
94	บ. ดราคอนไทย ลัมเบอร์ จก.	34(1)	ผลิตเฟอร์นิเจอร์จากไม้	สมุทรปราการ	อัคคีภัย	24 พ.ย. 47	-	-	ลูกปืนพัดลมระบายอากาศชำรุด เกิดการเสียดสีมีความร้อนเกิดขึ้น ประกอบกับมีไอระเหยของสารทำละลายที่เป็นสารไวไฟจึงเกิดลุกไหม้ขึ้น หรือระบบไฟฟ้าไม่เป็นชนิดป้องกันการระเบิด	5 ล้านบาท

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ประเภทโรงงาน	ประกอบกิจการ	จังหวัด	ประเภทของอุบัติเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บ	จำนวนผู้เสียชีวิต	สาเหตุของอุบัติเหตุ	ค่าเสียหาย
95	บ. สีลาเขาแก้ว จก.	3(1)	ไม้ บด และข่อยหิน	สุพรรณบุรี	เครื่องจักรหนีบ	30 พ.ย. 47	-	1	คนงานทำความสะอาดบริเวณพื้นได้สายพานลำเลียงหิน โดยไม่ได้หยุดเครื่องจักรก่อน ลูกกลิ้งจึงม้วนเอาไม้กวาดและแขนขาไปทำให้กระดูกแตกและเสียชีวิต	
96	บ. ซีพีพีซี จก.	53(5)	ผลิตแผ่นพีวีซีแบบแข็ง	ระยอง	อค์คิกภัย	3 ธ.ค. 47	-	-	อาจเกิดจากไฟฟ้าลัดวงจรหรือการเชื่อมแล้วมีสะเก็ดไฟไปตกที่บริเวณเก็บน้ำมันเชื้อเพลิงที่ใช้กับเครื่องจักรที่ชั้นล่างและลูกกลิ้งไปทั่วอาคาร	100 ล้านบาท
97	บ. กันชงอิเล็กทรอนิกส์ จก. (มหาชน)	70	ผลิตตู้เย็น	สมุทรปราการ	อค์คิกภัย	3 ธ.ค. 47	-	-	เกิดเพลิงไหม้ที่ห้องทดสอบความเย็น สาเหตุน่าจะเกิดจากไฟฟ้าลัดวงจร	เครื่องมือและอุปกรณ์ภายในห้องทดสอบความเย็นเสียหาย
98	บ. ซิลเวอร์ไลท์ จก.	22(2)	ทอผ้า	กรุงเทพฯ	อค์คิกภัย	5 ธ.ค. 47	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจรบริเวณหม้อแปลง ทำให้สะเก็ดไฟตกมาที่กันสาดพลาสติก เกิดการไหม้ลูกกลิ้งต่อไปที่กองผ้าที่ชั้นล่างซึ่งเป็นที่โล่ง	5 แสนบาท
99	นางรัชณีกร งามสถิรกุล	53(5)	ทำพลาสติกเป็นเม็ด	สมุทรปราการ	อค์คิกภัย	7 ธ.ค. 47	-	-	เกิดจากการเผาขยะ โดยรู้เท่าไม่ถึงการณ์ของคนงาน ประกอบกับมีลมแรงเพลิงจึงลูกกลิ้งอย่างรวดเร็ว	1 แสนบาท
100	นายโอคุณ แซ่ตั้ง	34(1)	ทำเฟอร์นิเจอร์ไม้	กรุงเทพฯ	อค์คิกภัย	8 ธ.ค. 47	-	-	อาจเกิดจากไฟฟ้าลัดวงจรทำให้เพลิงไหม้อาคารโรงงานและเครื่องจักรเสียหายทั้งหมด	5 ล้านบาท
101	นายปัญญาพงษ์ เจนสำเนียงกุล	53(4)	ผลิตถุงพลาสติกและบดพลาสติก	กรุงเทพฯ	เครื่องจักรบดคนงาน	11 ธ.ค. 47	-	1	ฝาครอบเครื่องบดพลาสติกเปิดหางออกไป ทำให้คนงานที่คอยเกลี่ยเศษพลาสติกและกดพลาสติกลงเครื่องเสียชีวิตหลังล้มลงมาบนใบมีดเครื่องบดที่กำลังทำงานอยู่	
102	บ. แคทไวเลอร์ไอโอดีไวเซส จก	52(4)	ผลิตแผ่นยางสำหรับใช้ในคอมพิวเตอร์และโทรศัพท์มือถือ	สมุทรปราการ	อค์คิกภัย	14 ธ.ค. 47	-	-	แม่พิมพ์มีความร้อนสูงเพราะไม่มีน้ำหล่อเย็นแล้วเกิดไฟฟ้าช็อตลูกใหม่ถึงบรรจุน้ำยาชุบแม่พิมพ์	แม่พิมพ์ ถังน้ำยาเคมีและผู้ควบคุมระบบไฟฟ้าเสียหาย
103	บ. ส.อศวิน จก.	48(7)	ผลิตยากันยุง	สมุทรปราการ	อค์คิกภัย	14 ธ.ค. 47	-	-	น่าจะเกิดจากคนงานจุดไฟเผาขยะหรือสูบบุหรี่แล้วทิ้งไม่เป็นที่ จึงเกิดเพลิงไหม้ลูกกลิ้ง	อาคาร โกดังชั้นเดียวเสียหาย
104	บ. อาร์ต อุตสาหกรรม จก.	37	ผลิตกระเบื้องยาง เื่อน้ำมันพีวีซี	กรุงเทพฯ	อค์คิกภัย	15 ธ.ค. 47	-	-	ความรู้เท่าไม่ถึงการณ์ของคนงานในการเชื่อมต่อระบบกำจัดมลพิษทางอากาศ ซึ่งมีคราบน้ำมัน DOP (น้ำมันที่ใช้เป็นส่วนผสมทำให้พีวีซีมีความนิ่มคงตัว) ทำให้เกิดความร้อนสะสมจนเกิดกลุ่มควันขนาดใหญ่	2 แสนบาท

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ประเภทโรงงาน	ประกอบกิจการ	จังหวัด	ประเภทของอุบัติเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บ	จำนวนผู้เสียชีวิต	สาเหตุของอุบัติเหตุ	ค่าเสียหาย
									แต่ยังไม่ลู่ติดไฟ	
105	บ. บ้านนาสปีนเท็กซ์ จก.	22(1)	ปั่นด้าย	นครนายก	อัคคีภัย	21 ธ.ค. 47	-	-	พนักงานเห็นไฟลุกไหม้ที่ส่วนเก็บวัตถุดิบของอาคารโรงงาน 1 น่าจะเกิดจากไฟฟ้าลัดวงจร	
106	บ. ว.เจริญวัฒนา จก.	22(3)	ฟอก ย้อมผ้า	สมุทรปราการ	หม้อต้มระเบิด	31 ธ.ค. 47	-	2	เจ้าของโรงงานและคนงานเปิดฝาหม้อต้มเพื่อดูผ้าที่ติดขัดอยู่ในเครื่อง แต่ไม่ทราบว่ามีมาตรวัดอุณหภูมิแรงดันไอน้ำเสีย (อุณหภูมิใช้งานปกติคือ 150 C แต่มาตรวัดแสดงค่าเพียง 80 C) จึงถูกฝาหม้อต้มฟาดศีรษะอย่างแรงจนเสียชีวิต	