

สรุปรายงานการตรวจสอบและสอบสวนอุบัติเหตุและอุบัติภัยในโรงงานอุตสาหกรรมปี 2545

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ประเภทโรงงาน	ประกอบกิจการ	จังหวัด	ประเภทของอุบัติเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บ	จำนวนผู้เสียชีวิต	สาเหตุของอุบัติเหตุ
1	บ. ดีคอยเพลนท์ (ประเทศไทย) จก.	37	ประกอบและตกแต่งเครื่องเรือน	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	1 ม.ค.45	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจร
2	บ. ปิคนิคพลาสติกอินดัสทรีล จก.	53(5)	ทำผลิตภัณฑ์ภาชนะพลาสติก	อยุธยา	ระเบิดและอัคคีภัย	3 ม.ค. 45	15	1	ช่างของโรงงานเดิมออกซิเจนเข้าไปในชุดท่อ ความดันของเครื่องฉีดพลาสติกแทนที่จะเป็นก๊าซในโตรเจน จึงเกิดการสันดาปกับน้ำมันไฮโดรลิก
3	บ. โบฟา อินเตอร์เนชั่นแนล จก.	32(1)	ทำเครื่องเรือนจากหนังและไม้	ปราจีนบุรี	อัคคีภัย	21 ม.ค.45	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจร
4	บ. ดีสโตน จก.	51	ผลิตยางนอก ยางรถยนต์ จักรยาน	สมุทรสาคร	อัคคีภัย	27 ม.ค.45	-	-	สะเก็ดไฟจากการเชื่อมตกลงไปในโกดังเก็บยาง
5	บ. ที.ซี.เอส แป้งมันอุตสาหกรรม จก.	9(2)	ผลิตแป้งมันสำปะหลัง	กำแพงเพชร	อัคคีภัย	24 ม.ค. 45	-	-	ท่อน้ำมัน(Thermo oil)ภายในห้องเผาไหม้แตก ทำให้น้ำมันรั่วไหลและติดไฟอย่างรวดเร็ว
6	บ.อุตสาหกรรมแป้งมันราชสีมา	9(2)	ผลิตแป้งมันสำปะหลัง	นครราชสีมา	ระเบิด	31 ม.ค.45	4	2	มีฝุ่นแป้งสะสมอยู่ในท่ออบแป้งมากเกินไป
7	บ.เคลต้า อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จก.	71	ผลิตชิ้นส่วนสำหรับเครื่องอิเล็กทรอนิกส์	สมุทรปราการ	อาคารถล่ม	1 ก.พ.45	54	8	การก่อสร้างอาคารไม่ถูกต้องตามแบบที่ได้รับอนุญาต
8	สหวัฒน์อุตสาหกรรม	52(4)	ทำรองเท้ายางฟองน้ำ	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	14 ก.พ.45	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจร
9	บ. เลิศวัฒนกิจ จก.	53(1)	ทำกระดุมและรีบบินชนิดต่างๆ	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	15 ก.พ.45	-	-	ยังไม่ได้รับรายงานจาก สก.
10	บ. แอนนาฟลาวเวอร์ จก.	จำพวก 2	ทำดอกไม้เทียม	อุดรดิตต์	อัคคีภัย	22 ก.พ.45	-	-	รอผลการพิสูจน์จากตำรวจพิสูจน์หลักฐาน
11	พงษ์สวัสดิ์เฟอร์นิเจอร์	37	ทำเฟอร์นิเจอร์ไม้	พิษณุโลก	อัคคีภัย	24 ก.พ.45	-	-	ประกายไฟจากการตัดโลหะลามไปติดทินเนอร์
12	บ. สยามอุตสาหกรรมชิปซัม (สงขลา) จก.	58(1)	ผลิตแผ่นชิปซัม	สงขลา	อัคคีภัย	26 ก.พ.45	-	-	เครื่องควบคุม Heater ที่ใช้อุ่นน้ำมันเตาชำรุด
13	บ. สาย 5 ผลิตภัณฑ์ก๊าซ จก.	89	ผลิตก๊าซอะซิทีลิน	นครปฐม	อัคคีภัย	2 มี.ค.45	-	-	ยังไม่ได้รับรายงานจาก สก.
14	นายสุรเดช เทียนสุวรรณ	จำพวก 1	ทำงานปั๊ม	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	3 มี.ค.45	9	-	วาล์วถังแก๊สขัดตัวไม่สามารถปิดได้
15	โรงงานน้ำตาลสิงห์บุรี	11(3)	ผลิตน้ำตาลทรายดิบ ทรายขาว	สิงห์บุรี	เครื่องจักรกระแทก	17 มี.ค.45	2	-	เครื่องจักรชำรุด (หม้อป้อนหมุนไม่สม่ำเสมอ)
16	บ. สุรช จก.	39	ทำผลิตภัณฑ์สิ่งพิมพ์และกล่องกระดาษแข็งสำหรับบรรจุสินค้า	สมุทรปราการ	เครื่องจักรหนีบ	18 มี.ค.45	1	-	เครื่องจักรไม่มีเครื่องป้องกันเพียงพอ และคนงานปฏิบัติงานโดยไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้อง

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ประเภทโรงงาน	ประกอบกิจการ	จังหวัด	ประเภทของอุบัติเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บ	จำนวนผู้เสียชีวิต	สาเหตุของอุบัติเหตุ
17	บ. มอนเทอเรย์เอเชีย จก.	52(3)	ทำน้ำยางข้น ยางแผ่น ยางรมควัน	ยะลา	โครงหลังคาพัง	21 มี.ค.45	-	-	ลมพายุ
18	นายพงษ์สวัสดิ์ ลอสุขสวัสดิ์	จำพวก 1	ทำรถเข็น 2 ล้อยาง	พิษณุโลก	อัคคีภัย	24 มี.ค.45	-	-	รอผลการพิสูจน์จากตำรวจพิสูจน์หลักฐาน
19	บ. ชลบุรี ศาลาजू จก.	34(6)	ผลิตชิ้นเสื่อยึดแข็งและถ่านอัดแท่งจากเศษวัสดุ	ชลบุรี	อัคคีภัย	9 เม.ย.45	-	-	การเผาเศษวัสดุที่ไม่ใช้ประโยชน์แล้วถูกลมไปติดกองวัตถุดิบ
20	บ. ไทยโค โน-เคน เคน จก.	45	ทำเซลล์ แล็กเกอร์	ระยอง	อัคคีภัย	10 เม.ย. 45	-	-	การถ่ายเททินเนอร์ไม่มีการต่อสายดินหรือต่อฝาก
21	บ. แอสแพค ออยล์ (ไทยแลนด์) จก.	50(4)	ผสมและบรรจุน้ำมันหล่อลื่นและผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	สมุทรสาคร	อัคคีภัย	11 เม.ย.45	-	-	รอผลการพิสูจน์จากตำรวจพิสูจน์หลักฐาน
22	บ. ซีค เทคดิ่ง จก.	53(1)	ผลิตเครื่องมือ เครื่องใช้สำนักงาน และเครื่องใช้จากพลาสติก	ระยอง	อัคคีภัย	13 เม.ย.45	-	-	รอผลการพิสูจน์จากตำรวจพิสูจน์หลักฐาน
23	บ. ตั้งหยูเม็งอุตสาหกรรม จก.	53(1)	ผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	สมุทรสาคร	อัคคีภัย	13 เม.ย.45	-	-	รอผลการพิสูจน์จากตำรวจพิสูจน์หลักฐาน
24	บ. ปัญจพล เปเปอร์ อินดัสตรี จก.	38(2)	ผลิตกระดาษคราฟท์และกระดาษพิมพ์เขียว	อยุธยา	อัคคีภัย	15 เม.ย.45	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจร
25	บ. นิเด็คอีเลคโทรนิคส์ (ประเทศไทย) จก.	69	ผลิตอุปกรณ์สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์	อยุธยา	อัคคีภัย	17 เม.ย.45	-	-	อุปกรณ์ไฟฟ้าไม่เป็นชนิด explosion proof
26	บ. ไทยอินเตอร์เนชั่นแนล ดีออคยาร์ด จก.	75(1)	ต่อเรือและซ่อมเรือ	สมุทรปราการ	ระเบิด	19 เม.ย.45	2	2	คนงานลืมนและเปิดวาล์วถัง LPG ทิ้งไว้ ทำให้เกิดก๊าซสะสมในช่องงวงเรือ เมื่อเริ่มทำการตัด เชื่อมแผ่นเหล็ก จึงเกิดการระเบิด
27	บ. โสยาออปติกส์ (ประเทศไทย)	82	ผลิตเลนส์สำหรับกล้องถ่ายภาพ	ลำพูน	อัคคีภัย	19 เม.ย.45	-	-	รอผลการพิสูจน์จากตำรวจพิสูจน์หลักฐาน
28	บ. จงเฮงฟลาวเวอร์ จก.	53(1)	ผลิตดอกไม้พลาสติก	นครปฐม	อัคคีภัย	19 เม.ย.45	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจร
29	บ. ไทยโค โน-เคน เคน จก.	45	ทำเซลล์ แล็กเกอร์	ระยอง	อัคคีภัย	6 พ.ค.45	-	-	การเจียรหรือตัดเหล็กจากการรีดลอนอาคาร เกิดประกายไฟตกลงไปในถังผสมแล็กเกอร์ที่อยู่ใต้ชากอาคารซึ่งอาจมีแล็กเกอร์หลงเหลืออยู่
30	บ. ฝ้ายเมืองเลย จก.	2(4)	หีบฝ้าย	เลย	อัคคีภัย	6 พ.ค. 45	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจร
31	โรงไฟฟ้าแม่เมาะ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตฯ	88	ผลิตพลังงานไฟฟ้า	ลำปาง	อัคคีภัย	10 พ.ค. 45	-	-	อุปกรณ์วาล์วน้ำมันหล่อลื่นเครื่องกังหันขนาดทำให้ น้ำมันหล่อลื่นฟุ้งกระจาย บริเวณดังกล่าวมีอุณหภูมิสูง จึงเกิดไฟลุกไหม้ขึ้น

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ประเภทโรงงาน	ประกอบกิจการ	จังหวัด	ประเภทของอุบัติเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บ	จำนวนผู้เสียชีวิต	สาเหตุของอุบัติเหตุ
32	บ. โรงงานทอผ้ากรุงเทพ จก.	22(2)	ทอผ้าและปั่นด้าย	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	10 พ.ค. 45	-	-	หมามโลหะในเครื่องตีฝ้ายหลุดออกและเสียดสีฝากรอบที่เป็นโลหะ จนเกิดประกายไฟลุกติดฝ้าย
33	หจก. จู๊ง โฟ เอ็นจิเนียริง (ประเทศไทย)	64(13)	กลึง เจาะ เจียนโลหะ และทำอุปกรณ์เครื่องจักร	ปทุมธานี	อัคคีภัย	19 พ.ค. 45	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจร
34	บ. นำแสงฮวด สติลคริม จก.	97	คัดแปลง ซ่อมแซม ปรับปรุงถังเหล็ก	สมุทรปราการ	อัคคีภัย	31 พ.ค. 45	-	-	สะเก็ดไฟจากการเชื่อมตกลงไปในอ่างน้ำมันก๊าดของเครื่องล้างถัง ซึ่งเปิดโล่ง ไม่มีสิ่งปิดคลุม
35	โรงงานเจ. อาร์. น้ำแข็งหลอด	14	ทำน้ำแข็ง	ราชบุรี	ก๊าซแอมโมเนียรั่ว	31 พ.ค. 45	10	1	การใช้วาล์วระบายน้ำมันเป็นแบบเกลียว (Globe valve) ซึ่งไม่เหมาะสม ที่ถูกต้องควรเป็นวาล์วแบบปล่อยปิด (Loaded Valve)
36	บ. เอสทีเอ เอ็มดีเอฟ จก.	34(3)	ผลิตใยไม้อัด	สงขลา	อัคคีภัย	2 มิ.ย. 45	-	-	การรั่วไหลของน้ำมันจากเครื่องอัดแผ่น
37	นายสมคอย จันทรผลิน	48(4)	ผลิตพลูและดอกไม้ไฟ	อยุธยา	ระเบิดและอัคคีภัย	10 มิ.ย. 45	2	-	ส่วนผสมพลูและดอกไม้ไฟที่เททิ้งจากเครื่องบดสะสมอยู่ในสัดส่วนที่ระเบิดได้เมื่อสัมผัสกับอากาศร้อน
38	บ. โมเดอร์นเฟรม จก.	36(4)	ทำกรอบรูปจากไม้	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	14 มิ.ย. 45	-	-	ไฟฟ้าสถิตจากฝุ่นละอองของเครื่องขัดไม้
39	บ.ช.มหกิจไพศาล จก.	44	ผลิตฟองน้ำ	นนทบุรี	อัคคีภัย	14 มิ.ย. 45	-	-	รอผลการพิสูจน์จากตำรวจพิสูจน์หลักฐาน
40	บ. บี เอส ที อิลาสโตเมอร์ จก.	44	ผลิตยางสังเคราะห์	ระยอง	อัคคีภัย	22 มิ.ย. 45	-	-	พนักงานไม่ปฏิบัติงานตามขั้นตอนที่กำหนดไว้
41	บ.สากลน้ำกลั่น จก.	14	ทำน้ำแข็งก้อนเล็ก	กรุงเทพฯ	ก๊าซแอมโมเนียรั่วจากถังนิรภัย	23 มิ.ย. 45	-	-	กระแสไฟฟ้าตกทำให้ระบบระบายความร้อนไม่ทำงาน ก๊าซแอมโมเนียจึงมีความดันและความร้อนสูงขึ้น
42	หจก. ไทยผลิตภัณฑ์ก๊าซ	91(2)	บรรจุก๊าซออกซิเจน ไนโตรเจน	ระยอง	ท่อบรรจุออกซิเจนระเบิด	25 มิ.ย. 45	2	1	ท่อบรรจุก๊าซไม่สามารถรับความดันได้
43	บ. พีพี.ยูเนี่ยนบลิ๊อค จก.	14	ผลิตน้ำแข็งก้อนเล็ก	ระยอง	ก๊าซแอมโมเนียรั่ว	25 มิ.ย. 45	-	-	เครื่องระเหยสารทำความเย็น (Evaporator) รั่ว
44	นายเกรียง ไกร อุทิสบุญ	95(1)	ซ่อมชิ้นส่วนรถยนต์	อุดรธานี	อัคคีภัย	25 มิ.ย. 45	-	-	รอผลการพิสูจน์จากตำรวจพิสูจน์หลักฐาน
45	บ. สยามบรรจุภัณฑ์วีแอนด์ เอส จก.	39	ผลิตแผ่นกระดาษลูกฟูกและกล่อง	ปทุมธานี	อัคคีภัย	26 มิ.ย. 45	-	-	เศษกระดาษที่ตกอยู่นอกสายพานเสียดสีกับลูกกลิ้งหรือสายพานทำให้เกิดความร้อนสูง
46	บ. วงศ์บัณฑิต จก.	52(3)	ทำยางแท่ง ยางแผ่นรมควัน	สุราษฎร์ธานี	อัคคีภัย	29 มิ.ย. 45	-	-	รอผลการพิสูจน์จากตำรวจพิสูจน์หลักฐาน

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ประเภทโรงงาน	ประกอบกิจการ	จังหวัด	ประเภทของอุบัติเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บ	จำนวนผู้เสียชีวิต	สาเหตุของอุบัติเหตุ
47	บ. ทวีทรัพย์รับเบอร์ จก.	52(3)	ทำยางแผ่นรมควัน	ตรัง	ไฟฟ้าดูด	9 ก.ค. 45	4	-	มอเตอร์เครื่องล้างแผ่นยางใหม่ กระแสไฟฟ้ารั่วจากมอเตอร์และบริเวณที่ล้างแผ่นยางเป็นที่เปียก
48	บ. ปู่ใจวกิ่ง จก.	2(5)	เก็บรักษาและลำเลียงพีชหรือเมล็ดพีช	อยุธยา	อัคคีภัย	18 ก.ค. 45	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจร
49	หจก. สห โรจน์การทอ	22(2)	ทอผ้าและปั่นด้าย	สมุทรปราการ	อัคคีภัย	20 ก.ค. 45	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจร
50	บ. ทวีศักดิ์กิตติยา จก.	34(1)	แปรรูปไม้ยางพารา	ตราด	อัคคีภัย	21 ก.ค. 45	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจร
51	บ. ฟาร์อีสท์การทออุตสาหกรรม จก.	22(1)	ปั่นด้าย	นครปฐม	อัคคีภัย	27 ก.ค. 45	-	-	บุคคลภายนอกที่มาขนเศษฝ้ายไปขายสูบบุหรี่แล้วทิ้งก้นบุหรี่ไปติดกองเศษฝ้าย
52	บ. ไทยสปินนิง อินดัสตรี จก.	22(1)	ทอผ้าและปั่นด้าย	กรุงเทพฯ	ทางเดินเชื่อมอาคารถล่ม	29 ก.ค. 45	-	-	สภาพทางเดินเชื่อมอาคารเก่า ชำรุดและมีกรโบกปูนทับทำให้ทานน้ำหนักไม่ไหว
53	บ. ซี เอ เทคโนโลยีส์ จก.	ไม่มีทะเบียน	ทำสติ๊กเกอร์และเคลือบสีหน้ากากโทรศัพท์ กรอบนาฬิกาแขวน	นครปฐม	อัคคีภัย	5 ส.ค. 45	1	-	ไฟฟ้าลัดวงจร
54	บ. ครั่งไม้ยางพารา จก.	37	ทำเฟอร์นิเจอร์จากไม้ยางพารา	ตรัง	อัคคีภัย	7 ส.ค. 45	-	-	ไฟฟ้าลัดวงจร
55	บ. ช่วยชวน จก.	52(3)	ยางแผ่นรมควัน	จันทบุรี	อัคคีภัย	17 ก.ย. 45	2	-	การเร่งไฟในเตารมควันมากเกินไป
56	บ. ชุมแพเมืองทองการเกษตร จก.	9(1)	ลิ้นข้าว	ขอนแก่น	เครื่องจักร	23 ก.ย. 45	-	1	ไม่หยุดเครื่องจักรก่อนทำการซ่อมแซม
57	บ. แพน เอเชีย เปเปอร์ (ประเทศไทย) จก.	38(2)	ผลิตกระดาษหนังสือพิมพ์	สิงห์บุรี	ก้อนกระดาษหนังสือพิมพ์หล่นทับ	27 ก.ย. 45	1	-	ก้อนกระดาษหนังสือพิมพ์เก่าที่วางอยู่ชั้นล่างรับน้ำหนักกระดาษที่วางซ้อนไม่ไหว
58	บ. บลูริบบอนมาร์เก็ตติ้ง จก.	36(1)	ทำของเด็กเล่นและของชำร่วยจากไม้ยางพารา	นครปฐม	อัคคีภัย	30 ก.ย. 45	-	-	รอฟผลการพิสูจน์จากตำรวจพิสูจน์หลักฐาน
59	บ. ชังแมน จก.	28(2)	ผลิตหมวก	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	1 ต.ค. 45	-	-	รอฟผลการพิสูจน์จากตำรวจพิสูจน์หลักฐาน
60	บ. ยางทองลาเท็กซ์ จก.	52(3)	ยางแผ่นรมควัน	ระยอง	อัคคีภัย	21 ต.ค. 45	-	-	เศษยางจากรวดตากยางตกลงไปบนฝาตะแกรงเหล็กที่ปิดท่อสแตนเลสที่ใช้ถ่ายความร้อนภายในห้องอบ
61	หจก. ลิวส์มฤตย์	24	ฟอกย้อมและพิมพ์ผ้า	สมุทรสาคร	เครื่องจักร	17 ต.ค. 45	1	-	ปากเกลียวส่งเชื้อเพลิงจะลาดเอียงลง เพื่อให้เชื้อเพลิงไหลลงไปเอง คนงานผลอเหยียบบริเวณปากเกลียวและลื่นลง ไปถูกเกลียวบดขา

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ประเภทโรงงาน	ประกอบกิจการ	จังหวัด	ประเภทของอุบัติเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บ	จำนวนผู้เสียชีวิต	สาเหตุของอุบัติเหตุ
62	บ. โรงงานแสงเจริญ จก.	45(3)	ทำซันบด	สมุทรสาคร	อัคคีภัย	26 ต.ค. 45	-	-	เด็กเล่นพลุดอกไม้ไฟข้างโรงงานแล้วกระเด็นเข้ามาในโรงงาน
63	บ. สยามคาสเทค จก.	59	หล่อหลอมเหล็ก	สมุทรสาคร	ระเบิด	28 ต.ค. 45	3	-	ผนังเตาบางลงเนื่องจากได้รับความร้อน และเบรกเกอร์ไฟ trip แต่คนงานไปสับสวิตช์จ่ายไฟอีก ทำให้ความร้อนสูงจนผนังเตาบางจนจนร่วน้ำเหล็กร่วไหลออกมา spark กับคอกยล้ทองแดง
64	นายกนกศักดิ์ กongsasana	48(4)	ทำพลูและดอกไม้เพลิง	น่าน	ระเบิด	14 พ.ย. 45	5	-	รอผลการพิสูจน์จากตำรวจพิสูจน์หลักฐาน
65	บ. บี.เอ็น.เอส.อุตสาหกรรม จก.	34(5)	อบไม้ทำเครื่องเรือนจากไม้ยางพารา	สุราษฎร์ธานี	อัคคีภัย	20 พ.ย. 45	-	-	สะเก็ดไฟจากการเชื่อมไฟฟ้าของช่างรับเหมาปรับปรุงระบบขจัดฝุ่นละออง ไปถูกกองขี้เลื่อย
66	บ. สิงห์พาราเทค จก.	34(2)	ทำไม้ปาเก้ โมเสก ไม้พื้นอัดประสา	สิงห์บุรี	อัคคีภัย	21 พ.ย. 45	-	-	มอเตอร์ไฟฟ้าที่ระบบขจัดมลพิษทางอากาศขัดข้อง ทำให้เกิดประกายไฟไปติดขี้เลื่อยในระบบขจัดฝุ่น
67	บ. โรงสีศรีสกลคำข้าว จก.		สีข้าว	สกลนคร	อัคคีภัย	28 พ.ย. 45	-	-	เพลิงไหม้บ้านพักคนงาน ไม่ทราบสาเหตุ
68	บ. ไทย-เยอรมัน โปรดักส์ จก.	64(12)	ผลิตท่อเหล็กไร้สนิม	ระยอง	อัคคีภัย	12 ธ.ค. 45	-	-	ยังไม่ทราบสาเหตุ
69	นางสงศรี จงยิ่งยศ	51	หล่อดอกยาง	นครปฐม	อัคคีภัย	16 ธ.ค. 45	-	-	ยังไม่ทราบสาเหตุ