

สรุปรายงานการตรวจสอบและสอบสวนอุบัติเหตุและอุบัติภัยในโรงงานอุตสาหกรรมปี 2552

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ประเภทโรงงาน	ประกอบกิจการ	จังหวัด	ประเภทของอุบัติเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บ	จำนวนผู้เสียชีวิต	สาเหตุของอุบัติเหตุ	ค่าเสียหาย	จำนวนคนงาน	เงินทุน
1	บ. เครื่องนุ่งห่มสำเร็จรูป จก.	22(3)	ฟอกย้อมผ้าซัคและผลิตเสื้อผ้าสำเร็จรูป	ราชบุรี	อัคคีภัย	6 ม.ค. 52	-	-	วาล์วของท่อส่งน้ำมันของหม้อไอน้ำเกิดการรั่วทำให้มีน้ำมันไหลซึมออกมา เมื่อถูกประกายไฟจึงเกิดลุกไหม้ขึ้น	10 ล้าน	852	1,335 ล้าน
2	หจก. เพิ่มพรพลาสติก	53(1)	ทำของใช้จากพลาสติก เช่น ถัง ชอง และเชือก	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	7 ม.ค. 52	-	-	อาจเกิดจากไฟฟ้าลัดวงจรจากเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ในการผลิต	11.2 ล้าน	12	10 ล้าน
3	บ. บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมจำกัด (มหาชน)	101	ปรับปรุงสภาพของเสียรวม	กรุงเทพฯ	อัคคีภัย	21 ก.พ. 52	-	-	มีการเปิดแก๊สผ่างบรจุจากของเสียที่รอส่งกำจัดเพื่อระบายความดันในถังออก จึงมีไอระเหยของสารตัวทำละลาย กากหินเนอร์ กากหมักซึ่งไวไฟและเบาว่าอากาศไปสัมผัสกับความร้อนของโคมไฟชนิด Hi-Bay ซึ่งมีความร้อนสูง	10 ล้าน	82	5 ล้าน
4	บ. เคซิน (ไทยแลนด์) จก.	65	ผลิตชิ้นส่วนอุปกรณ์หัวฉีดและอะไหล่รถยนต์	ลำพูน	อัคคีภัย	1 มี.ค. 52	30	-	อาจเกิดไฟฟ้าลัดวงจรที่ห้องเก็บสินค้าซึ่งมีกระดาดพลาสติก และโคมรองอุปกรณ์อยู่เป็นจำนวนมาก	10 ล้าน	656	600 ล้าน
5	บ. เอสซีที ไบโอดีเซล จก.	7(4)	ผลิตไบโอดีเซล	สมุทรสาคร	อัคคีภัย	22 มี.ค. 52	-	-	น้ำมันในหม้อต้มน้ำมันล้นถังแล้วไหลลงมาถูกเปลวไฟจนลุกไหม้อย่างรุนแรง	500,000	10	16 ล้าน
6	บ.บางปู เอนไวรอนเมนทอลคอมเพล็กซ์ จก.	101	โรงพักขยะมูลฝอยและขยะอุตสาหกรรม (เฉพาะประเภท Non Hazardous Waste)	สมุทรปราการ	อัคคีภัย	26 มี.ค. 52	-	-	โรงงานนำขยะเคมีมากองรวมกันอยู่ในอาคารเป็นจำนวนมาก อาจทำให้เกิดปฏิกิริยาความร้อนขึ้นและเกิดเปลวเพลิงลุกไหม้ขึ้น	8 ล้าน	32	50 ล้าน
7	บ. เอลเลค แอนด์ เอลเทค (ประเทศไทย) จก.	72	ผลิตหรือประกอบผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์	ปทุมธานี	อัคคีภัย	10 เม.ย. 52	-	-	ที่เกิดเหตุเป็นโรงงานเก็บวัตถุดิบทองแดงและสารเคมีกัคกร่อนทองแดงและเครื่องจักรผลิตชิ้นส่วนไอที เกิดเพลิงลุกไหม้อย่างรวดเร็วและมีควันพิษจากสารเคมี อาจเกิดจากการจัดเก็บหรือการใช้สารเคมีอย่างไม่ถูกต้องภัย	50 ล้าน	1,400	257 ล้าน
8	บ. สุขนุกุทิพย์ จก.	28(1)	ผลิตชุดชั้นในสตรี	นครปฐม	อัคคีภัย	28 เม.ย. 52	-	-	เกิดเพลิงไหม้ที่ห้องฝึกอบรมและห้องแพนค่านวมวัตถุดิบ น่าจะเกิดจากไฟฟ้าลัดวงจร	1 ล้าน	670	135 ล้าน
9	บ. ไทยกุน เวลด์ไวด์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จก. (มหาชน)	59	ผลิตเหล็กกลวและสลักเกี่ยว	ระยอง	อัคคีภัย	6 พ.ค. 52	-	-	เกิดความร้อนในเตาชุบแข็งมากเกินไป ซึ่งเตาชุบแข็งมีน้ำมันเตาหล่อเลี้ยงอยู่ด้านล่าง จึงเกิดเพลิงลุกไหม้อย่างรวดเร็ว	10 ล้าน	1,100	7,102 ล้าน

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ประเภทโรงงาน	ประกอบกิจการ	จังหวัด	ประเภทของอุบัติเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บ	จำนวนผู้เสียชีวิต	สาเหตุของอุบัติเหตุ	ค่าเสียหาย	จำนวนคนงาน	เงินทุน
10	บ. ไทยฮั่วซังพารา จก. (มหาชน)	52(3)	ทำยางแผ่นรมควัน	ระยอง	อัคคีภัย	13 พ.ค. 52	-	-	มีสะเก็ดไฟจากเตารมควันหลุ่รูดเข้าไปในห้องอบยาง ทำให้ยางแผ่นลุดติดไฟและลุกลามไปทั่วห้องอบยาง	10 ล้าน	140	53.5 ล้าน
11	บ. โรงแป้งพรกมล จก.	9(2)	ผลิตแป้งข้าวเจ้า	ระยอง	ระเบิด	14 พ.ค. 52	2	-	เกิดระเบิดที่ห้องเครื่องผลิต อาจเกิดจากเครื่องจักรมีความร้อนสูง	5 ล้าน	7	650,000
12	บ. เจนเนอร์รัล กลาส จก.	54	ทำขวดแก้ว	ชลบุรี	อัคคีภัย	31 พ.ค. 52	-	-	ระบบเตาหลอมแก้วรั่วและยังไม่มีการซ่อมบำรุง ทำให้มีเศษแก้วที่หลอมละลายแล้วกว่า 32 ตัน ไหลออกมาที่ชั้นล่างซึ่งเป็นที่เก็บเศษแก้วและถังน้ำมัน	3 ล้าน	254	122.5 ล้าน
13	บ. อุตสาหกรรมสหรณูพิช จก.	23(2)	ผลิตเชือกป่าน กระสอบป่าน กระสอบพลาสติกและถุง กระดาษ	สระบุรี	อัคคีภัย	12 มิ.ย. 52	-	-	เกิดเพลิงไหม้ที่โกดังเก็บปออาจเกิดจากมีความร้อนสะสมจากปอที่เก็บกองรวมกันอยู่จนเกิดการลุกไหม้ขึ้น ทำให้ตัวอาคารและวัตถุดิบเสียหายทั้งหมด	15 ล้าน	1,695	272 ล้าน
14	บ. ซีพีเอฟ ผลิตภัณฑ์อาหาร จก. (มหาชน)	4(1)	ชำแหละไก่ เป็ด	กรุงเทพฯ	ของตกทับ	18 มิ.ย. 52	1	-	ตะกร้าใส่เป็ดล้มทับเนื่องจากตะกร้าใบรองพื้นแตกชำรุดและเรียงตะกร้าสูงและใส่เป็ดไว้จำนวนมาก	-	288	415 ล้าน
15	บ. ซีพีเอฟ ผลิตภัณฑ์อาหาร จก. (มหาชน)	4(1)	ชำแหละไก่ เป็ด	กรุงเทพฯ	ของตกทับ	18 มิ.ย. 52	1	-	รถเข็นสินค้าเข้าห้องเย็นล้มทับคนงาน เนื่องจากมีน้ำแข็งเกาะตามพื้นทำให้พื้นลื่นและเป็นแอ่งหลุม	-	288	415 ล้าน
16	บ. สยาม ซี เอสเบตเตอร์ จก.	74(5)	ผลิตเบตเตอร์ชนิดน้ำและ ชิ้นส่วนเบตเตอร์ทุกชนิด	สมุทรปราการ	อัคคีภัย	25 มิ.ย. 52	-	-	หัวฉีดพ่นน้ำในระบบฉีดฝุ่นละอองและไอสารเคมีจากการหลอมตะกั่วเกิดจุดตัน ความร้อนจากการหลอมตะกั่วที่มีอุณหภูมิประมาณ 400°c เข้าไปในระบบ เกิดการลุกไหม้ที่ตัวระบบที่เป็นไฟเบอร์กลาส ส่วนที่เป็นโลหะไม่ได้รับความเสียหาย	300,000 บาท	417	92 ล้าน
17	บ. เอ เจ รับเบอร์ จก.	52(3)	ทำยางแผ่นรมควัน ยางแท่ง	ยะลา	อัคคีภัย	27 มิ.ย. 52	-	-	เกิดเพลิงไหม้ที่ห้องอบยาง อาจมีสะเก็ดไฟจากการเผาไม้พื้นหลุดเข้าไปผสมกับลมร้อนในห้องอบยางไปสัมผัสกับยางแห้งแล้วเกิดการลุกไหม้ขึ้น	15 ล้าน	116	19 ล้าน
18	บ. เอเชิพลัสแพค จก.	53(1)	ผลิตกล่องโฟม	สมุทรปราการ	อัคคีภัย	22 ก.ค. 52	-	-	เกิดเพลิงไหม้ที่โกดังเก็บกล่องโฟมที่รอส่งลูกค้าและเครื่องจักรที่รอการติดตั้งใหม่ ขณะเกิดเหตุไม่มีการทำงาน น่าจะเกิดจากไฟฟ้าลัดวงจร	2 ล้าน	15	3 ล้าน

ลำดับที่	ชื่อโรงงาน	ประเภทโรงงาน	ประกอบกิจการ	จังหวัด	ประเภทของอุบัติเหตุ	วันที่เกิดเหตุ	จำนวนผู้บาดเจ็บ	จำนวนผู้เสียชีวิต	สาเหตุของอุบัติเหตุ	ค่าเสียหาย	จำนวนคนงาน	เงินทุน
19	บ. ไทยเรยอน จก. (มหาชน)	44	ผลิตเส้นใยธรรมชาติ เส้นใยสังเคราะห์	อ่างทอง	เครื่องจักรหนีบ	27 ก.ค. 52	-	1	พนักงานเดินเข้าไปในพื้นที่ห้ามเข้าของเครื่องจักร ปรจรรู๊ดและหีบห่อเพื่อดึงแผ่นพลาสติกให้คลุม หีบห่อเส้นใย แต่ขณะนั้นแผ่นฝาเหล็กได้เปิดขึ้น เพื่อดันเส้นใยลงมาปรจรรู๊ดหีบห่อ ทำให้แผ่นเหล็ก ดันและหนีบตัวพนักงานเข้ากับ โครงเสาเหล็กของ เครื่องจักร	-	1,260	661 ล้าน
20	บ. ซีพีเอฟ ผลิตภัณฑ์อาหาร จก. (มหาชน)	4(1)	ชำแหละไก่ เป็ด	กรุงเทพฯ	ถูกกระแทก	27 ก.ค. 52	1	-	พนักงานจับประแจขันน็อตในท่าทางที่ไม่ถูกวิธี ประกอบกับพื้นที่ปฏิบัติงานคับแคบ นิ้วมือจึง กระแทกกับของเหล็กของเครื่องบีมน้ำยาแอร์	-	288	415 ล้าน
21	บ. ซีพีเอฟ ผลิตภัณฑ์อาหาร จก. (มหาชน)	4(1)	ชำแหละไก่ เป็ด	กรุงเทพฯ	สัมผัสของมีคม	30 ก.ค. 52	1	-	พนักงานใช้ตะขอเกี่ยวตะกร้าใส่เนื้อซึ่งมีน้ำหนัก มาก ประกอบกับปลายตะขอสั้น ตะขอเกี่ยวจึง หลุดพลาดมาถูกขาเป็นแผล	-	288	415 ล้าน
22	หจก. เทพทวิ ไล้ที่ตั้ง	45(1)	ผลิตสีน้ำมัน	สมุทรปราการ	อัคคีภัย	17 พ.ย. 52	-	-	อาจเกิดประกายไฟจากไฟฟ้าลัดวงจรของเครื่อง จักรอุปกรณ์ในบริเวณใกล้เคียงกับที่เก็บทินเนอร์ ทำให้ทินเนอร์ลุกติดไฟและเกิดระเบิดขึ้น	10 ล้าน	15	-
23	นายเรวัต พรหมมา	53(1)	ทำแผ่นโฟมและฟองน้ำ ใส่ที่นอน	พระนครศรี อยุธยา	อัคคีภัย	18 พ.ย. 52	-	-	อาจเกิดจากความประมาทของคนงานที่สูบบุหรี่ ทำให้เกิดเพลิงไหม้ที่โกดังเก็บเศษฟองน้ำและเศษ ผ้าสำหรับผลิตที่นอน	2.2 ล้าน	3	-
24	บ. ไทยเรยอน จก. (มหาชน)	44	ผลิตเส้นใยธรรมชาติ เส้นใยสังเคราะห์	สระบุรี	ก๊าซรั่ว	18 ธ.ค. 52	4	1	โรงงานหยุดการผลิตเพื่อซ่อมบำรุงประจำปี เมื่อเริ่ม เดินเครื่องอีกครั้งพบว่า มีก๊าซไฮโดรเจนซัลไฟด์ และสารคาร์บอนไดซัลไฟด์ในหอกลั่นมีปริมาณ เกินระดับที่กำหนด ระบบควบคุมจึงทำงานอัตโนมัติ โดยเปิดวาล์วระบายสารคาร์บอนไดซัลไฟด์ไปยัง ถังเก็บ แต่มีก๊าซไฮโดรเจนซัลไฟด์ดีดออกมาด้วย สารทั้งสองชนิดนี้ระเหยออกมาข้างนอก เครื่องมือ ตรวจจับการรั่วไหลของก๊าซจึงส่งสัญญาณเตือน พนักงานเข้าไปตรวจสอบ โดยมีได้สวมหน้ากาก ป้องกันจึงสูดดมก๊าซพิษเข้าไป	-	26	696 ล้าน