

สรุปผลการฝึก การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรณีแผ่นดินไหว

จังหวัดเชียงราย
ปี 2566



สรุปผลการฝึกการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรณีแผ่นดินไหว
ประจำปี พ.ศ. 2566 จังหวัดเชียงราย
ในรูปแบบการฝึกซ้อมบนโต๊ะ (Table Top Exercise : TTX)



จังหวัดเชียงราย ต้องเผชิญกับภัยพิบัติทางธรรมชาติประเภทต่าง ๆ บ่อยครั้ง โดยในส่วนของภัยจากแผ่นดินไหว จังหวัดเชียงรายเคยได้รับผลกระทบอย่างรุนแรงมาแล้วในอดีต จากสถิติจะเห็นว่า มีแผ่นดินไหว ขนาดใหญ่เกิดขึ้นในพื้นที่จังหวัดเชียงราย เมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2557 เวลา 18.08 น. ขนาด 6.3 ความลึก 7.4 กิโลเมตร จุดศูนย์กลางตำบลงมะตะ อำเภอแม่ลาว ซึ่งเกิดจากการปลดปล่อยพลังงานของรอยเลื่อนพะเยา และมีแผ่นดินไหวตาม (Aftershock) ประมาณ 744 ครั้ง มีผู้เสียชีวิต 2 คน ผู้บาดเจ็บ 23 คน อีกทั้งยังสร้างความเสียหาย แก่อาคารบ้านเรือน โบราณสถาน ศาสนสถาน สถานที่ราชการและสิ่งสาธารณประโยชน์ เป็นจำนวนมาก

สถิติแผ่นดินไหวที่เกิดขึ้นในช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2565 เกิดขึ้นในจังหวัดเชียงราย 43 ครั้ง รุนแรงที่สุดเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2565 ขนาด 3.2 จุดศูนย์กลางตำบลแม่สองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง รับรู้แรงสั่นสะเทือนได้ในพื้นที่อำเภอแม่จัน และอำเภอแม่สาย ไม่มีรายงานความเสียหาย แผ่นดินไหวที่เกิดขึ้น รุนแรงที่สุดในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2565 ขนาด 4.1 จุดศูนย์กลางตำบลแม่คือ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ รับรู้แรงสั่นสะเทือนได้ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ พะเยา และลำพูน สำหรับประเทศไทยมา เกิดขึ้นทั้งสิ้น 1,865 ครั้ง ระดับความรุนแรงขนาด 5.0 ขึ้นไป 16 ครั้ง รุนแรงที่สุดเมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2565 ขนาด 6.4 จุดศูนย์กลางห่างจากอำเภอแม่สายทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ 87 กิโลเมตร พื้นที่จังหวัดเชียงราย และจังหวัดใกล้เคียงรับรู้ได้ถึงแรงสั่นสะเทือน ไม่มีรายงานความเสียหาย

ดังนั้น เพื่อเป็นการเตรียมการป้องกันและบรรเทาภัยจากแผ่นดินไหวและอาคารถล่มที่อาจจะเกิดขึ้น และเพื่อให้หน่วยงานต่าง ๆ สามารถที่จะปฏิบัติการเผชิญเหตุร่วมกันแบบบูรณาการเมื่อเกิดเหตุภัยพิบัติจากแผ่นดินไหว จึงกำหนดให้มีการฝึกการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรณีแผ่นดินไหว รายละเอียดดังนี้

ประเด็นการฝึก	รายละเอียด
1. สถานการณ์ฝึก	สถานการณ์ฝึก : เมื่อวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๓.๐๐ น. จังหวัดเชียงราย เกิดเหตุแผ่นดินไหว ขนาด ๗.๐ ซึ่งเกิดจากการเลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนแม่จัน ศูนย์กลางบริเวณตำบลป่าตึง อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย โดยมีความลึกประมาณ ๘ กิโลเมตร รับรู้แรงสั่นไหว ทั้ง ๑๘ อำเภอของจังหวัด โดยพื้นที่ที่รับรู้แรงสั่นไหวรุนแรง ได้แก่ อำเภอแม่จัน อำเภอเมืองเชียงราย อำเภอแม่ฟ้าหลวง อำเภอแม่สาย และอำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย ตลอดจนอำเภอแม่อาว อำเภอฝาง อำเภอไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่ ทั้งนี้ ๙ จังหวัดภาคเหนือตอนบนและตึกสูงในกรุงเทพมหานคร รับรู้ถึงแรงสั่นไหวจากเหตุดังกล่าว ศูนย์เตือนภัยพิบัติแห่งชาติ (ศภช.) และสำนักเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยาได้ออกประกาศ คาดการณ์การเกิด After Shock จากสถานการณ์เบื้องต้นส่งผลกระทบต่อได้รับความเสียหายเป็นบริเวณกว้าง สิ่งสาธารณูปโภค ไฟฟ้า การสื่อสาร และเส้นทางคมนาคมได้รับความเสียหาย บางส่วนไม่สามารถใช้งานได้
2. รูปแบบการฝึก	การฝึกบนโต๊ะ (Table-Top Exercise : TTX)

ประเด็นการฝึก	รายละเอียด
3. วัตถุประสงค์การฝึก	<p>3.1 เพื่อทดสอบแผนเผชิญเหตุแผ่นดินไหวในแต่ละระดับ ให้สอดคล้องกับการจัดทำคู่มือบัญชาการเหตุการณ์สำหรับผู้ว่าราชการจังหวัด กรณีแผ่นดินไหว และนำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. 2564 - 2570 ไปสู่การปฏิบัติกรณีแผ่นดินไหวทุกระดับ</p> <p>3.2 เพื่อทดสอบประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ตามแผนเผชิญเหตุแผ่นดินไหวในระดับจังหวัด อาทิ ระบบการบัญชาการเหตุการณ์ ระบบสื่อสาร การอพยพประชาชนไปยังจุดปลอดภัย การจัดการทรัพยากร การเผชิญเหตุ และการจัดการศูนย์พักพิงในพื้นที่ ให้เกิดการบูรณาการการทำงานร่วมกันกับทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง</p> <p>3.3 เพื่อฝึกปฏิบัติบุคลากรในระดับจังหวัด และอำเภอ ให้มีศักยภาพด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจากแผ่นดินไหว รวมทั้งสร้างความตระหนัก และเตรียมความพร้อมภาคประชาชนในการรับมือกับเหตุการณ์แผ่นดินไหว</p>
4. กำหนดการฝึก และ สถานที่ฝึก	<p>การฝึกภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ : วันที่ 16 พฤษภาคม 2566 ณ ห้องประชุมอาคารเทิดพระเกียรติ 90 ปี สมเด็จพระศรีนครินทร์ เทศบาลนครเชียงราย</p>
5. หน่วยดำเนินการฝึก	<p>สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดเชียงราย ร่วมกับหน่วยงานภายใต้คำสั่งกองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดเชียงราย ที่ 11/2566 ลงวันที่ 8 พฤษภาคม 2566 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดการฝึกการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรณีแผ่นดินไหว ประจำปี พ.ศ. 2566</p>
6. ผู้เข้าร่วมกิจกรรม (จำนวน 64 หน่วยงาน 86 คน)	<p>1) หน่วยอำนวยความสะดวกการฝึก ได้แก่ สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดเชียงราย</p> <p>2) หน่วยเข้าร่วมฝึก แบ่งออกเป็นกลุ่ม จำนวน 3 กลุ่ม ประกอบด้วย</p> <p>2.1) หน่วยปฏิบัติภายใต้ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์จังหวัด จำนวน 46 หน่วยงาน อาทิ มทบ.37 /ร.17พัน.3 /ฉ.ม.3/ ศูนย์ ปภ.เขต 15 ชร./ปค.จ./ ปภ.จ./ ภ.จว./ สสจ.ชร./ สส.จ.ชร./อบจ.ชร./ นพค.35/พมจ.ชร. และ ปชส.จ.ชร. เป็นต้น</p> <p>2.2) หน่วยปฏิบัติภายใต้ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์อำเภอและศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉินองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จำนวน 19 หน่วยงาน ได้แก่ อำเภอทุกอำเภอ และเทศบาลนครเชียงราย</p> <p>2.3) อาสาสมัคร มูลนิธิองค์กรสาธารณกุศล และภาคประชาสังคม</p> <p>3) หน่วยสังเกตการณ์ จำนวน 3 หน่วยงาน ได้แก่ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ลำปาง เชียงราย และมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย</p>
7. ขั้นตอนการฝึก	<p>1) กำหนดวัตถุประสงค์ กำหนดรูปแบบการฝึก และออกแบบสถานการณ์ฝึก</p> <p>2) การให้ความรู้ ภาคทฤษฎี</p> <ul style="list-style-type: none"> - องค์กรปฏิบัติการจัดการสาธารณภัย Emergency Operations Center (EOC) - ระบบบัญชาการเหตุการณ์ (ICS : Incident Command system) <p>และการบัญชาการ เหตุการณ์ ณ จุดเกิดเหตุ</p>

ประเด็นการฝึก	รายละเอียด
	<p>- กลไกการขับเคลื่อนภารกิจด้านแผ่นดินไหว ความเชื่อมโยงแผนแม่บทป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแผ่นดินไหวและอาคารถล่ม แผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดและแผนเผชิญเหตุแผ่นดินไหวแต่ละระดับ</p> <p>3) การฝึกเชิงปฏิบัติการ การฝึกแบบบนโต๊ะ (Table Top Exercise : TTX)</p> <p>4) การประชุม/ประเมิน และสรุปผลการฝึก (Hot Wash)</p>
<p>9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ</p>	<p>9.1 จังหวัดมีแผนเผชิญเหตุแผ่นดินไหวในแต่ละระดับ ที่สอดคล้องกับคู่มือบัญชาการเหตุการณ์สำหรับผู้ว่าราชการจังหวัด กรณีแผ่นดินไหว และสามารถนำแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. 2564 - 2570 ไปสู่การปฏิบัติกรณีแผ่นดินไหวได้ในทุกระดับ</p> <p>9.2 เกิดประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ตามแผนเผชิญเหตุแผ่นดินไหวในระดับจังหวัด อาทิ ระบบการบัญชาการเหตุการณ์ ระบบสื่อสาร การอพยพประชาชนไปยังจุดปลอดภัย การจัดการทรัพยากรขณะเผชิญเหตุ และการจัดการศูนย์พักพิงในพื้นที่ เกิดการบูรณาการการทำงานร่วมกันกับทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง</p> <p>9.3 บุคลากรในระดับจังหวัด และอำเภอ มีศักยภาพด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจากแผ่นดินไหว รวมทั้งมีความตระหนัก และสามารถเตรียมความพร้อมภาคประชาชนในการรับมือกับเหตุการณ์แผ่นดินไหว</p>
<p>10. สรุปผลการประเมิน</p>	<p>หน่วยประเมินผลการฝึก ได้สรุปผลการประเมิน ดังนี้</p> <p>1) ควรมีการเพิ่มเติมรายละเอียดในสถานการณ์ฝึก โดยเฉพาะประเด็นคำถามที่ใช้ในการฝึกควรให้มีความชัดเจนมากยิ่งขึ้น</p> <p>2) หน่วยงานผู้เข้าร่วมการฝึก และหน่วยงานสังเกตการณ์ ควรร่วมกิจกรรมให้ครบกระบวนการ เพื่อให้มีความเข้าใจในขั้นตอนการปฏิบัติงานตามอำนาจหน้าที่เมื่อเกิดสถานการณ์ขึ้นจริงในพื้นที่</p> <p>3) ผู้เข้าร่วมการฝึกทราบถึงข้อบกพร่อง/ประเด็นปัญหา/ส่วนที่จะต้องได้รับการพัฒนา เมื่อเกิดภาวะฉุกเฉิน นำไปสู่การปรับปรุงแผนเผชิญเหตุและการประสานงาน</p>



ข้อมูลโดย สำนักงาน ปภ.จ.เชียงราย
สถานะข้อมูล 30 พฤษภาคม 2566

รูปภาพประกอบการฝึกการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรณีแผ่นดินไหว
ประจำปี พ.ศ. 2566 จังหวัดเชียงราย
ในรูปแบบการฝึกซ้อมบนโต๊ะ (Table Top Exercise : TTX)
เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2566
ณ ห้องประชุมอาคารเทิดพระเกียรติ 90 ปี สมเด็จพระศรีนครินทร์เทศบาลนครเชียงราย



รูปภาพประกอบการฝึกการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรณีแผ่นดินไหว
ประจำปี พ.ศ. 2566 จังหวัดเชียงราย
ในรูปแบบการฝึกซ้อมบนโต๊ะ (Table Top Exercise : TTX)
เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2566
ณ ห้องประชุมอาคารเทิดพระเกียรติ 90 ปี สมเด็จพระศรีนครินทร์เทศบาลนครเชียงราย


