3 ANUNCIO INFORMATIVO SOBRE PREDICCIÓN DEL TERREMOTO DE TÕKAI Y DECLARACIÓN DE ALERTA ROJA

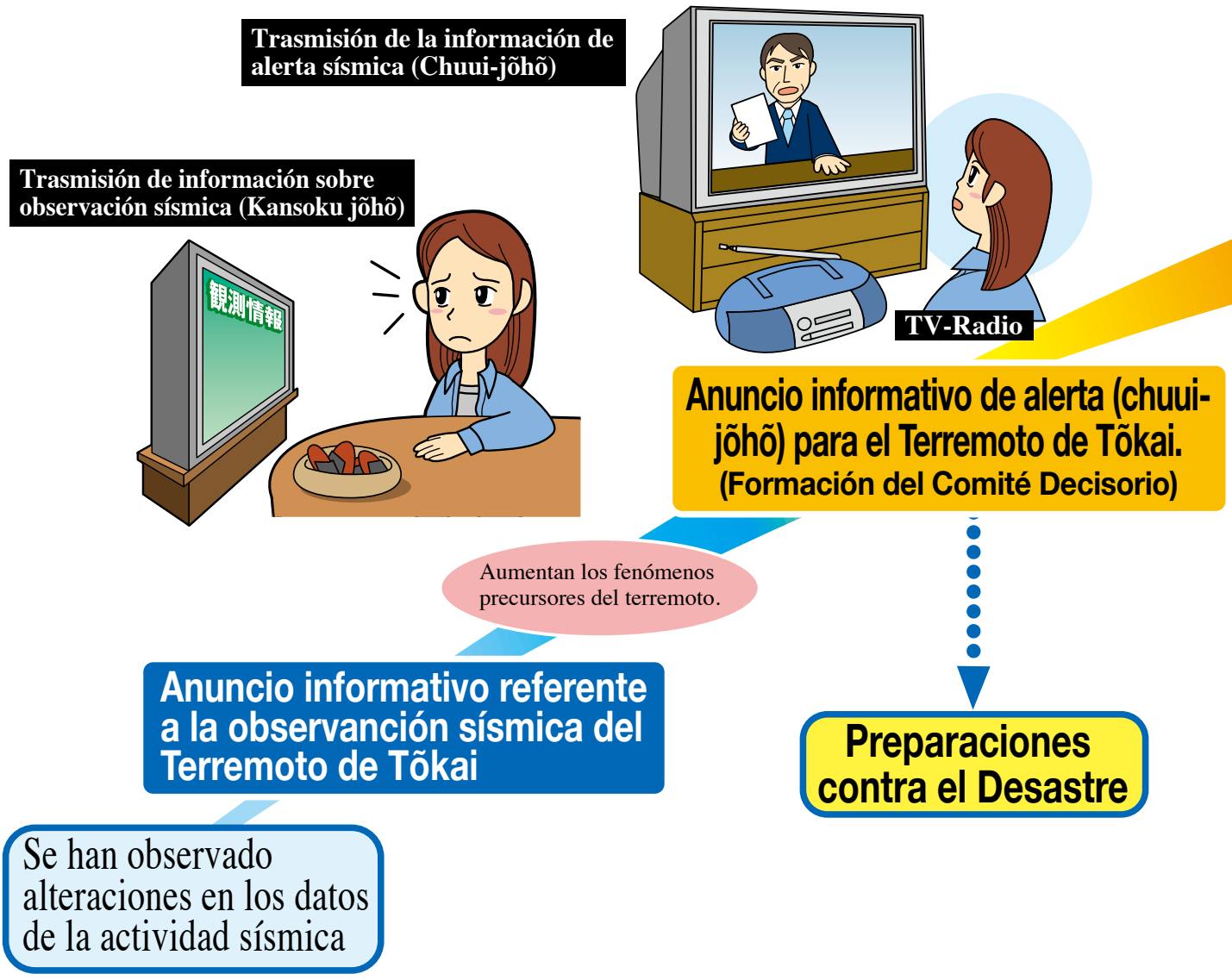
1) Predicción de un terremoto.

Por lo general, la predicción de un terremoto es extremadamente difícil. Una tupida red de equipos de observación se ha instalado en aguas profundas con el fin de detectar los indicios precursores de un maremoto de 8 grados. Se piensa, por lo tanto, que en algunas circunstancias será posible pronosticar el Terrremoto de Tõkai inmediatamente antes de que éste ocurra.

Los detectores que miden la deformación del suelo, y demás aparatos de observación, registran los datos las 24 horas del día y coadyuvan en el mismo sentido. Cuando detectan un cambio en los datos observados, ese cambio es inmediatamente examinado para determinar si está o no relacionado con la ocurrencia del Terremoto de Tõkai.

Posibilidad de que ocurra un terremoto repentino

La tecnología usada para la predicción de terremotos avanza cada año. No obstante, hoy por hoy es posible que ocurra un terremoto de repente, sin previo aviso.



2) Anuncio informativo referente al Terremoto de Tõkai

Basados en los avances científicos experimentados en sismología, antes de emitir la declaración de alerta roja, se cree que podrán sustentarse los cambios detectados en la observación. La información que indique que la posibilidad de que ocurra el Terremoto de Tõkai es inminente, estará dividida en las tres categorías siguientes.

Anuncio informativo sobre observación sísmica (kansoku-jõhõ)

Se proporcionará cuando se observen datos anormales, pero no puede asegurarse con certeza si se trata de fenómenos pre-sísmicos.(También se informará si ha desaparecido el riesgo de que ocurrra el terremoto en los días señalados, o si se determina que los datos no tienen relación directa con el Terremoto de Tõkai)

Anuncio informativo de alerta (chuui-jõhõ)

Esta información se proporcionará cuando se reconozca la posibilidad de que los fenómenos precursores del terremoto tienen validez. Recibida dicha información, se iniciarán las preparaciones contra el sismo.

(En esa información irá incluída la referente a la Formación del Comité Decisorio)

Anuncio informativo sobre la predicción del Terremoto de Tõkai (Yochi-jõhõ)

Se hará cuando exista el riesgo inminente de que ocurra el Terremoto de Tõkai. Simultáneamente se emitirá la Declaración de Alerta Roja.

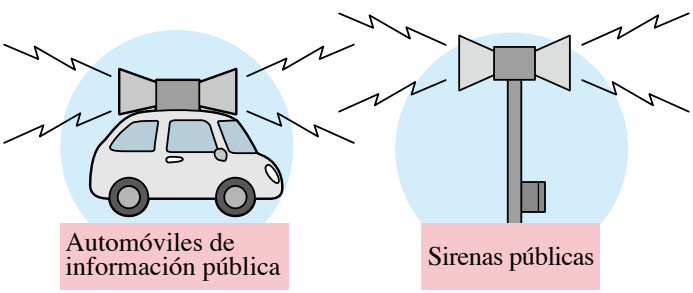
(En el caso de que dicho riesgo desaparezca se proporcionará también la debida información)

3) Anuncio informativo de la Declaración de Alerta Roja.

En el caso de que aumenten significativamente las alteraciones de los datos sísmicos observados y exista una gran posibilidad de que el Terremoto de Tõkai pueda ser inminente, el Primer Ministro recibirá un informe del Director General del Instituto Nacional de Meteorología y anunciará la Declaración de Alerta Roja para las regiones que pueden ser afectadas, en las que está incluída la Provincia de Shizuoka.

Por otra parte, el Instituto Nacional de Meteorología proporcionará la información referente a la predicción del Terremoto de Tõkai. (Tõkai Jishin yochi-jõhõ)

Los anuncios informativos de “alerta del Terremoto de Tõkai y de Declaración de Alerta Roja” serán trasmitidos por radio y televisión.

Esta información se dará también a conocer por los altavoces instalados en los automóviles de información pública que recorrerán todos los municipios afectados.

Tenga presente que en el caso de “Declaración de Alerta Roja” sonarán las sirenas públicas.