

Metodo PUBB

(Asociacion de inventores de la prefectura de Fukushima. Concesion de la medalla del Presidente)

Correccion de hundimientos

(Ajuste de la casa inclinada para ponerla en su estado original. Se instala desde el exterior de la vivienda. No hay necesidad de mover nada, no es necesario sacar afuera los pisos.)

Pilote de apoyo para el peso del edificio

(No necesita utilizar el equipo grande. Poco vibracion y sonido)



- ① Incrustacion del tubo de la pila de acero con equipo especializado.

[Al instalar con el equipo especializado a los cimientos de la casa, se usa como fuerza de reaccion el peso de la casa.]



- ② Colocar el soporte de metal llamado bracket debajo de los cimientos.

Utilizar una gata hidraulica en la parte superior de la pila para corregir el hundimiento.



- ③ Cortar la parte superior de la pila y luego volver a incrustarlo.

[El bracket y la pila se sueldan al concreto para que queden integrados.]

Ventajas

- ① 70% menos del canon de construccion
- ② No se hundira la casa en el proximo terremoto.
- ③ Hemos confirmado su eficiencia en las actividades post-sismicas de 3/11