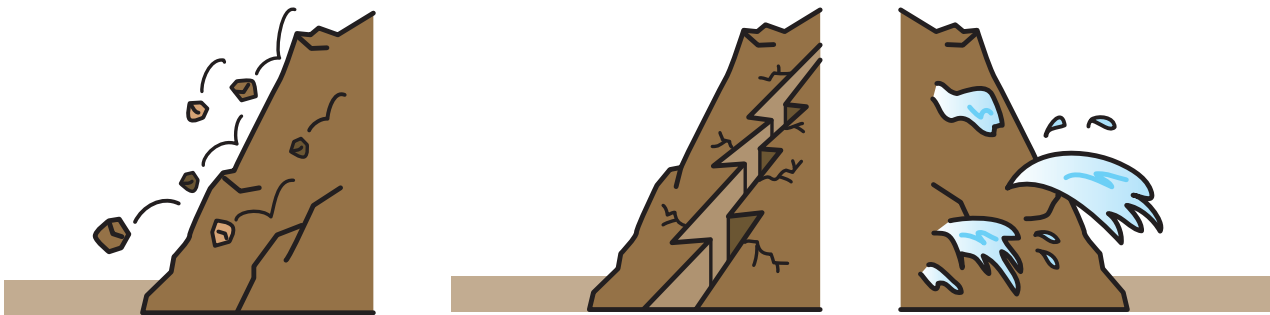


Operaciones de seguridad en movimientos de tierra

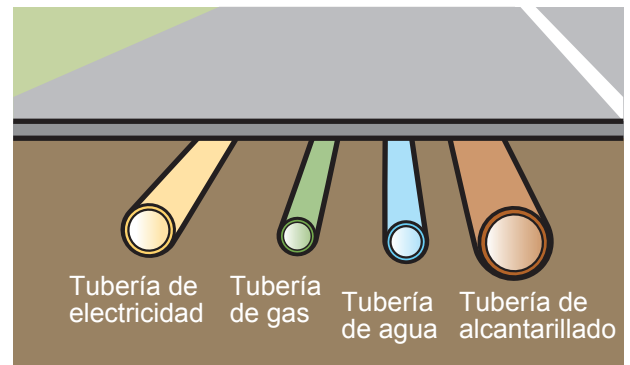
(1) Trabajo de excavación

[1] Inspeccionamos el sitio de trabajo antes del trabajo.

- Verificar la existencia o no de piedras sueltas, piedras caídas y fisuras.
- Verificar cambios en el estado hídrico y eflujo del agua.



- Verificar la existencia o no de objetos enterrados como tubería de gas, cables eléctricos, etc.

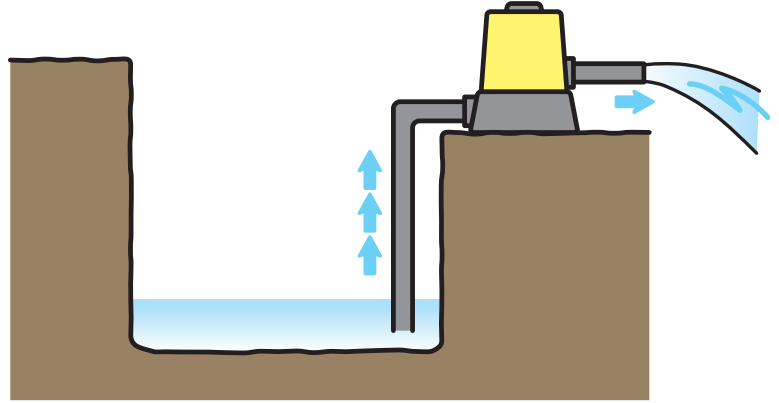


[2] Retiramos los escombros que pueden caer y construimos muros de contención y entibaciones.

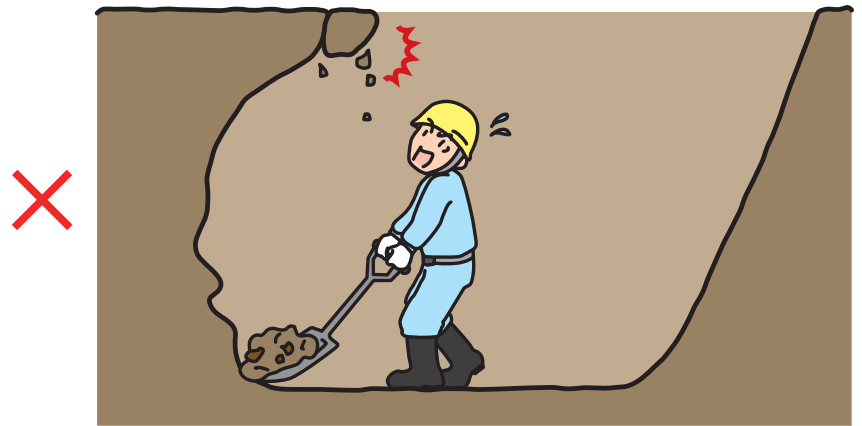


Operaciones de seguridad en movimientos de tierra

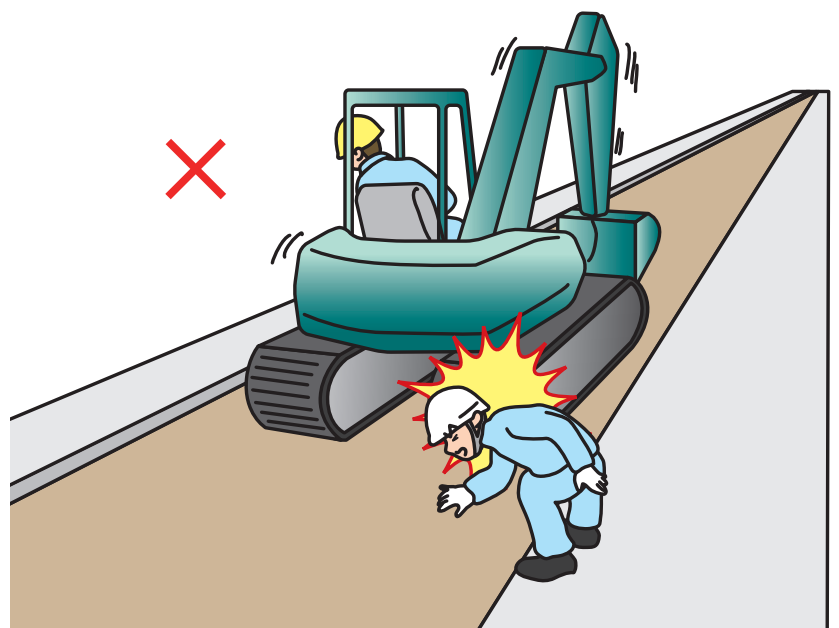
[3] Realizamos el drenaje de las aguas de lluvia y las aguas subterráneas en los lugares de trabajo que pueden causar el colapso.



[4] No realizar socavones.



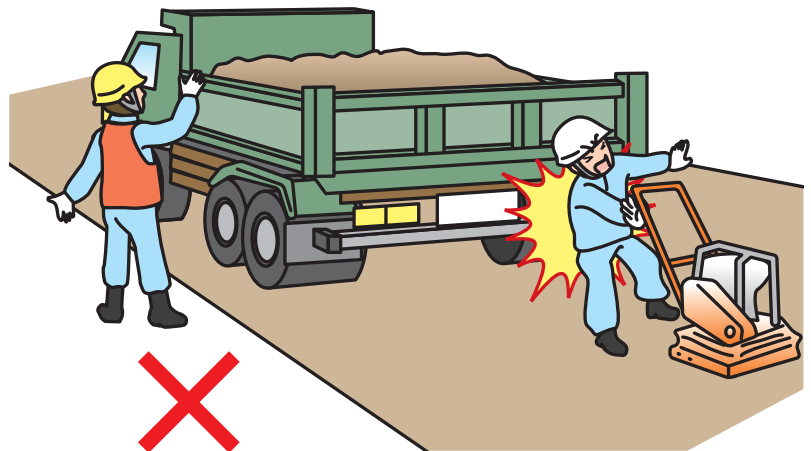
[5] Al trabajar cerca de una máquina, verifique la presencia del guía.



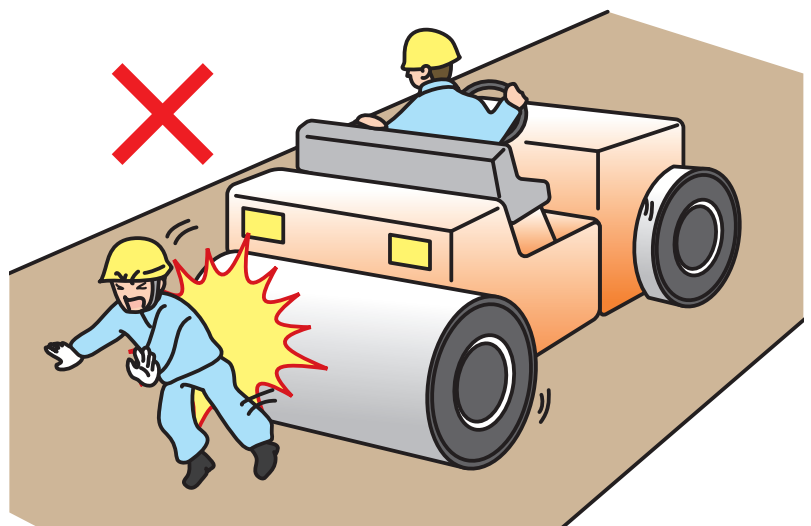
Operaciones de seguridad en movimientos de tierra

(2) Trabajo de relleno

[1] Al trabajar con una máquina, verifique la presencia del guía.



[2] Evite entrar en el punto ciego de una maquinaria de construcción



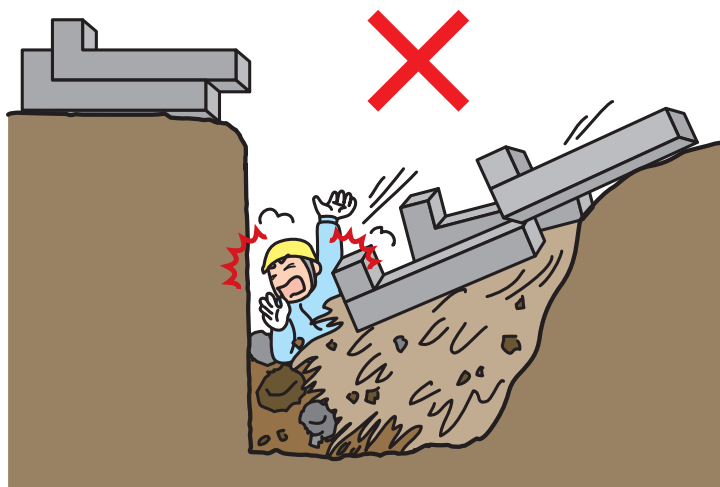
[3] No utilice indumentarias que pueden enredarse fácilmente. No coloque una toalla en el cuello o la cintura.



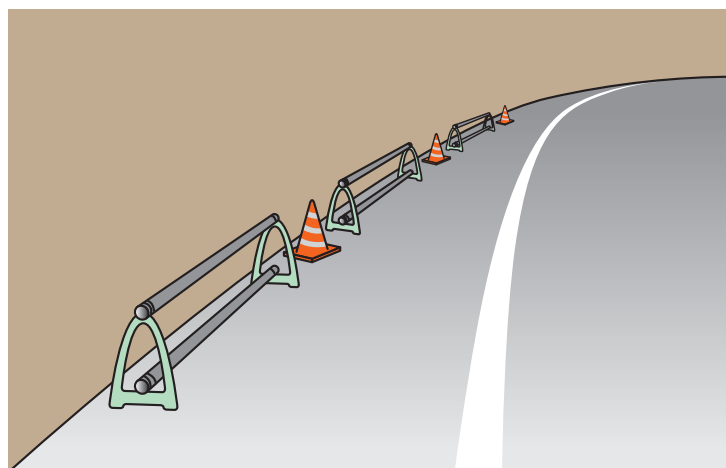
Operaciones de seguridad en movimientos de tierra

(3) Trabajos de terraplenado y corte de tierra

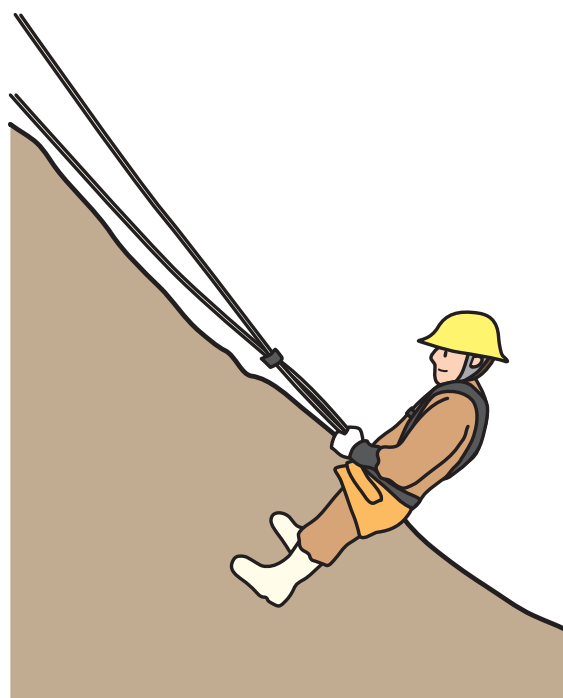
[1] No ubicar artículos pesados en la cabecera del talud.



[2] Instalamos barricadas en la cabecera del talud y en las banquetas para prevenir vuelcos.



[3] Cuando trabaja en una pendiente, debe colocarse un dispositivo de prevención de caídas (arnés de seguridad)

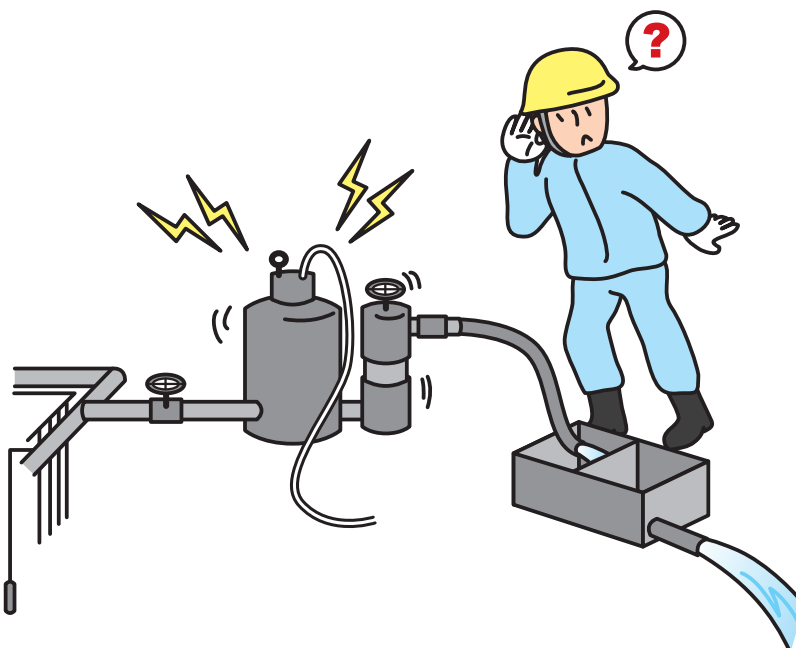


(4) Trabajos de tratamiento del agua

[1] No se acerque a lugares con posibilidad de hundimiento del suelo o colapso de la tierra y grava.



[2] Si escucha un ruido extraño de la bomba, tubería, etc., no se acerque e informe al líder.



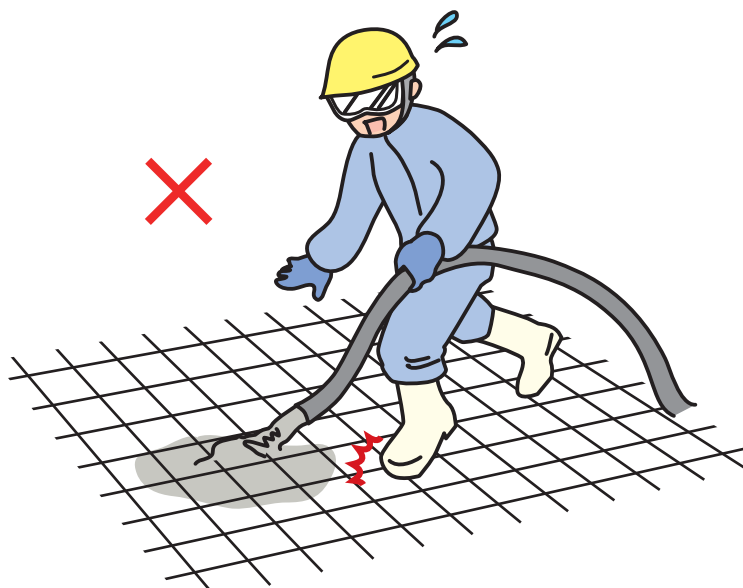
Operaciones de seguridad en movimientos de tierra

(5) Trabajo de vertido de hormigón y similares

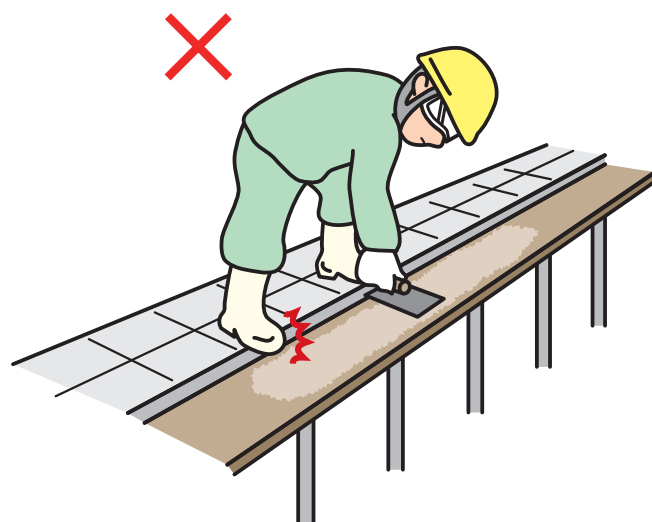
[1] En las cercanías de máquinas giratorias como mezcladoras, debemos prestar atención para no quedar enredados.



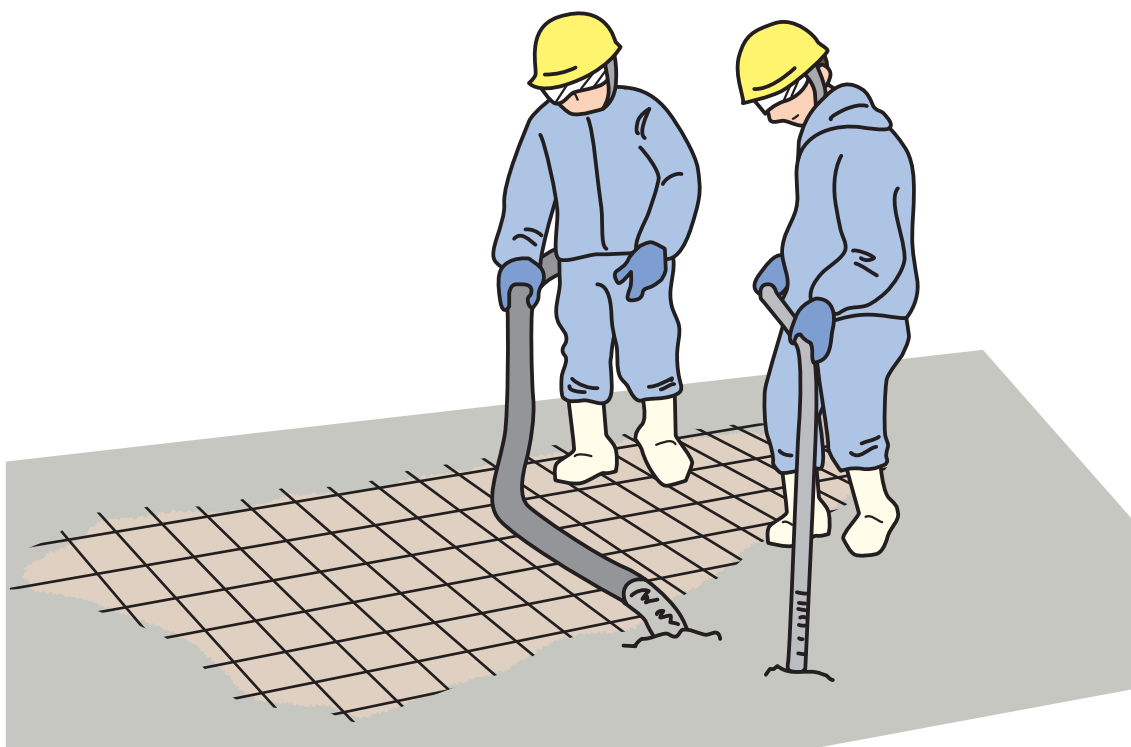
[2] Al caminar sobre barras de acero corrugado, debemos tener cuidado en tropiezos, caídas y enganche de la ropa de trabajo.



[3] Debemos tener cuidado por caídas desde andamios instalados y similares. Para lugares de altura de 2 m o más, debemos utilizar un dispositivo de prevención de caídas (arnés de seguridad).



[4] Debemos tener cuidado de que el hormigón fresco y similar no salpique y toque la piel o entre a los ojos.



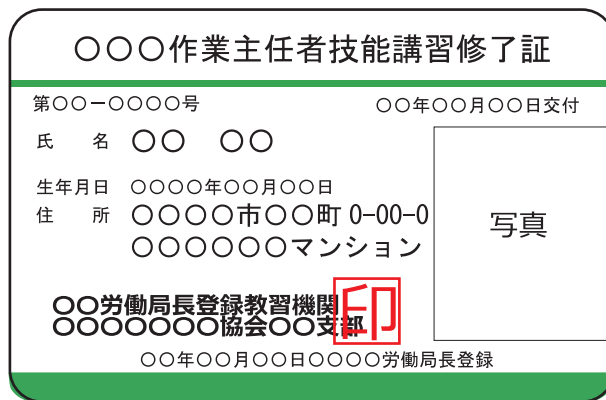
[5] Para utilizar el vibrador de hormigón y similar, debemos recibir la capacitación establecida.



Operaciones de seguridad en movimientos de tierra

(6) Trabajos que requieren la presencia del jefe de trabajo (principalmente trabajos relacionados con el movimiento de tierra)

- [1] Excavación de laderas y trabajo de entibaciones
- [2] Trabajos peligrosos por deficiencia de oxígeno / con sulfuro de hidrógeno y similares
- [3] Trabajo de armado de andamios y similares
- [4] Trabajo de armado de encofrado y similares
- [5] Trabajo de excavaciones y similares de túneles, etc.
- [6] Trabajo de apilamiento



(7) Ítems donde se requieren realizar cursos / capacitaciones para operar / controlar / utilizar. (Solo para trabajos relacionados principalmente con el movimiento de tierra)

- [1] Operación de maquinaria de construcción del tipo vehicular
- [2] Operación de grúas
- [3] Operación de grúas móviles
- [4] Eslingado
- [5] Trabajo de armado de andamios y similares
- [6] Operación de vehículos para trabajos en altura
- [7] Operación de montacargas
- [8] Manejo de herramientas de vibración
- [9] Operación de camión todoterreno
- [10] Operación del tractor de rodillo
- [11] Trabajos peligrosos por deficiencia de oxígeno / con sulfuro de hidrógeno y similares
- [12] Trabajo de excavaciones y similares de túneles, etc.

