

## Block Wall Fence Improvement

There have been countless instances of people losing their lives as a result of concrete block wall fences collapsing during earthquakes. Concrete blocks wall fences are also an exacerbating cause of secondary disasters, such as when they fall onto roads and become roadblocks for those trying to escape or for arriving rescue workers. To be prepared for earthquakes, it is important to check such aspects as the height and thickness of concrete block wall fences, whether they have buttressing or foundations, whether they are leaning or cracked and whether they are reinforced. If any issues are identified, they should be addressed with replacement or reinforcement.

### 改善砌块墙

砌块墙因地震倒塌,夺走人命的事 故不断发生。此外,如果砌块墙坍塌掉落在路上,就会成为避难和救助的障碍,还会造成二次性灾难的扩大。为了防备地震,请检查墙壁的 高度和厚度、是否有扶壁和基础; 倾斜或裂缝、是否有铁筋等,发现 有不良状态时,请进行重建或加固。

### 改善磚牆

房屋的磚牆因地震搖晃倒塌而奪走 人命的事 故層出不窮。此外,磚牆 坍塌而掉落在路上也會成為避難與 救援的阻礙,並且加重再次性災 難。為了防備地震,應檢查牆壁的 高度與厚度、牆體是否設有扶壁與 連接地基、是否出現傾斜或裂縫、 是否有鋼筋等,發現有不良狀態 時,請重建或加固牆體。

### 블록 담장의 개선

지진으로 블록 담장이 무너져 사람이 목숨을 잃는 사고가 끊이지 않고 있다. 또한 블록 담 장이 도로 등으로 넘어진 경우, 피난이나 구조 등에 방해가 되어 2 차 재해가 확대되는 원 인이 된다. 지진에 대비해 담장 높이, 두께, 보조벽이나 기초의 유무, 기울어짐, 균열, 철근의 유무 등을 점검하고, 결함이 있을 경우 는 다시 건축하거나 보강하자.

### Cải thiện hàng rào tường khối

Đã có vô số trường hợp người dân mất mạng do hàng rào tường khối bê tông sụp đổ trong trận động đất. Hàng rào tường khối bê tông cũng là một nguyên nhân trầm trọng hơn của thảm họa thứ cấp, chẳng hạn như khi chúng rơi xuống đường và trở thành rào cản cho những người cố gắng trốn thoát hoặc cho các nhân viên cứu hộ đến. Để chuẩn bị cho trận động đất, điều quan trọng là phải kiểm tra các khía cạnh như chiều cao và độ dày của hàng rào tường khối bê tông, liệu chúng có móng hay nền móng, chúng có nghiêng hay nứt hay không và liệu chúng có được gia cố hay không. Nếu bất kỳ vấn đề nào được xác định, chúng cần được giải quyết bằng cách thay thế hoặc củng cố.

### Pagpapabuti sa mga pader na bloke

Patuloy ang pagkakaroon ng mga kaso ng pagkatamay sanhi ng aksidente mula sa pagguho ng mga pader na bloke. Bukod pa rito, nagiging hadlang din sa paglikas at pagligtas sa mga biktima ang mga blokeng nabuwal at maaari din na maging sanhi ng paglawak ng secondary disasters. Sa paghahanda para sa lindol, kailangang suriin ang taas at kapal ng mga pader, kung may suporta o pundasyon pati reinforced steel bars at kung nakatagilid o may litak. Kailangang ayusin uli ito o patibayin kapag may nakitang problema.

### Elevando a Resistência dos Muros de Blocos

Acidentes em que muros de blocos desabam durante um terremoto e tiram as vidas das pessoas têm acontecido com frequência. Além disso, quando um muro de blocos cai em uma rua, etc., poderá atrapalhar a evacuação dos moradores e os serviços de resgate, e causar a geração de desastres secundários. Na hora de fazer os preparativos para um terremoto, verifique a altura e a espessura do muro, se há contrafortes e base, inclinação e rachaduras, presença de barras de metal para reforço, etc. e, caso haja algum problema, reconstrua ou reforce o muro.