

**Sách hướng dẫn ứng dụng  
cho đường hầm & đường hầm vi mô Công  
nhân lành nghề được chỉ định**

**Bạn có thể làm việc tại Nhật Bản  
với tư cách là nhân viên có chuyên  
môn về Đường hầm & Vi mô**



# 1. Công việc của Kỹ sư khoan kích ngầm là một công việc như thế nào?

Trong cuộc sống của chúng ta, những nhu cầu như: được cung cấp nước sạch, xử lý nước thải, nhu cầu về điện, cơ sở hạ tầng giao thông như đường sắt,..là những nhu cầu thiết yếu của cuộc sống.



## Mô tả công việc

Xây dựng các hệ thống cống nước ngầm, đường bộ, đường dẫn điện cho hệ thống đường sắt.

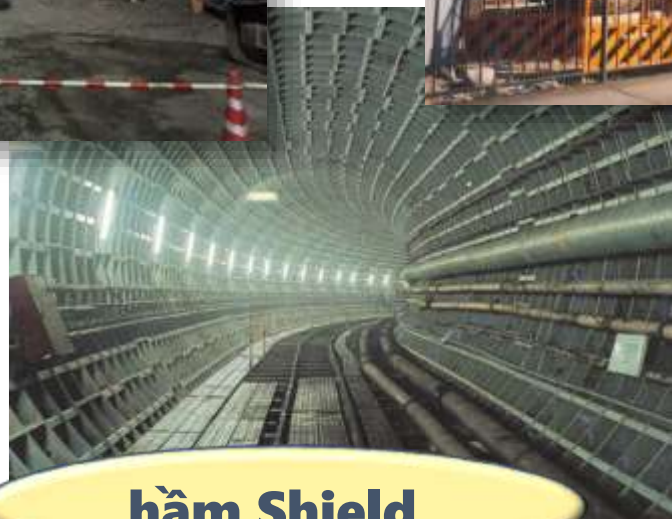
## 2. Phương pháp khoan kích ngầm.

Công nghệ thi công đường hầm gồm có: hầm xuyên núi, hầm Shield, khoan kích ngầm, hầm đào hở,..

**hầm xuyên núi**



**khoan kích ngầm**



**hầm Shield**



**hầm đào hở**



### **3. Lợi thế của việc trở thành kỹ sư khoan kích ngầm.**

Công việc kỹ sư khoan kích ngầm là công việc có nhu cầu cao trên thế giới .

- Bạn có cơ hội tốt để tìm hiểu và học hỏi công nghệ khoan kích ngầm tiên tiến bậc nhất thế giới.**

---

---
- Visa làm việc ở Nhật 5 năm và có thể gia hạn.**

---

---
- Được bố trí công việc cho công ty xây dựng Nhật Bản. Thêm nữa, có cơ hội thăng tiến theo năng lực.**

---

---
- Tại Nhật Bản, bất kể nam hay nữ đều có thể làm việc theo những quy định của pháp luật. Thêm nữa, nhờ vào công nghệ tự động hóa mà môi trường làm việc cũng trở nên an toàn hơn.**

---

---

## 4. Làm thế nào để trở thành công nhân có kỹ năng

### Vượt qua bài kiểm tra kỹ thuật

(tổng quan về công nghệ khoan  
kích ngầm, kiến thức cơ bản về kỹ  
thuật, quy tắc an toàn, v.v.)

Vượt qua bài kiểm  
tra trình độ tiếng  
Nhật

(cấp độ N4)

Vượt qua bài kiểm  
tra tiếng Nhật cơ bản  
(Cấp độ A2)

**Có được visa lao động với tư cách là kỹ sư  
khoan kích ngầm**

# 5. Sự nghiệp của Đường hầm & Đường hầm vi mô Công nhân lành nghề được chỉ định



Sau khi có được Visa 5 năm, được làm việc tại công ty với tư cách là nhân viên chính thức.



URL: <http://www.suisinkyō.or.jp>

Mail : info@suisinkyō.or.jp



**JAPAN MICROTUNNELING ASSOCIATION**