

## [デザイン について]

**Q** 換気所のデザインは  
どのようになりますか？

**A** 景観に配慮したデザインを  
採用します。

換気所は、周辺環境や街並みとの調和に配慮し、周囲に溶けこむような景観検討を進めてゆきます。



高速湾岸線並木トンネル 並木換気所  
(横浜市金沢区並木町)

## [防災 について]

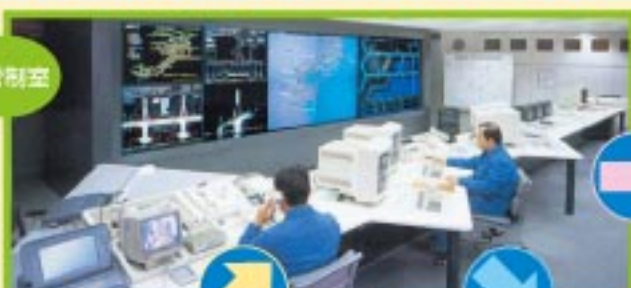
**Q** トンネル内の防災対策に  
ついて教えてください。

**A** 万が一にそなえ、万全の防災設備を設置  
します。ここでは高速湾岸線のトンネル  
防災の事例をご紹介させていただきます。

365日24時間トンネル内を常に見守り「もしも」に備えています



●管制室



運行止めなど交通  
規制をします。



現場へ  
直行へ

### 監視・情報収集

テレビカメラや  
火災検知器などに  
よりトンネル内の  
異常事態を  
素早くキャッチ！



●テレビカメラ



●火災検知器



●非常電話



●押しボタン式  
通報装置



### 初期消火が大切！

通報から初期消火まで可能です。



●消火器



●泡消火栓

危険物積載車両の運行を  
規制しています。  
(道路法第46条第3項)

### 遠隔制御

消火装置などにより  
災害を最小限に！



●換気設備 (ジェットファン)  
※平常時は、換気所内のファンとともに  
トンネル内の換気を行っています。  
火災時には、強制送風に切換します。



●水噴霧設備

### 避難経路確保

非常口や避難通路により  
安全に避難できます。



●非常口



●避難通路



●泡消火



●水噴霧

もちろん、  
機器の点検や  
防災訓練も  
行っています！



危険物車両  
通行止め！



★ 北線のトンネルについても同様の防災対策を検討しています。