

ただいま工事現場から ～新築交番特集～

No. 22
令和6年12月 日

静岡県では、老朽化した交番の建て替え工事を順次行っています。
令和6年度に完成した交番の一部を紹介します。

①富士南交番（富士市）



工事概要	
設計者	(株) アルファ設計
施工者	遠藤建設(株)
構造	鉄骨造2階建て
延床面積	129.64㎡
工期	R6.2～R6.7

②沓谷交番（静岡市）



工事概要	
設計者	(株) 望月建築設計事務所
施工者	(株) 平井組
構造	鉄骨造2階建て
延床面積	91.48㎡
工期	R6.2～R6.7

新しい交番は既存の交番から約50m南西に移転したよ

③三和交番（焼津市）



工事概要	
設計者	(株) 塚本設計
施工者	戸崎建設(株)
構造	鉄骨造2階建て
延床面積	131.88㎡
工期	R6.2～R6.8



今回紹介した交番はどれもよく似ているね！
どうしてかな？？

ゆんぽんと考えてみよう！



デザインがよく似ている理由は…！？

たしかに、交番や駐在所のデザインがバラバラだと、緊急事態の時に困っちゃうね！



静岡県の交番は、地域社会の安全と平穩の確保のために、地域に開かれたものとして、ひと目で警察施設であることが分かりやすいデザインとなっています。

大地震に対して安全性を確保できるものであったり、省エネルギー対策をして経済性に配慮していたり、未来のことまで考えられています。

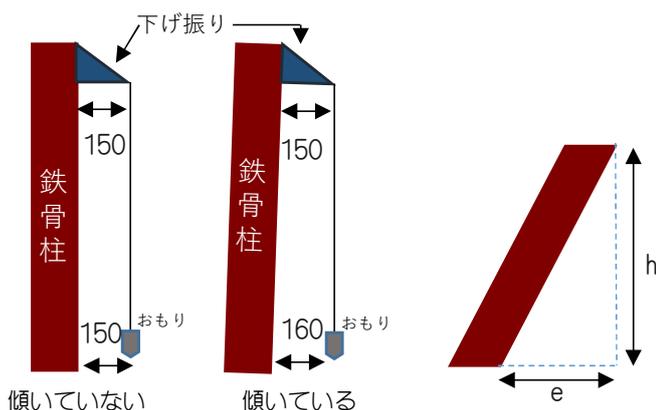


富士南交番

鉄骨がまっすぐに建て入れられているかを皆で確認しているよ！どうやって傾きを調べるのかな？



鉄骨の傾きの調べ方の一つに、下げ振りを使用する方法があります。上部からおもり付きの糸を垂らして、糸と柱の距離から、傾き具合を出します。



傾いていない

傾いている

柱の倒れの管理許容差はこうなってるみたい



管理許容差	
柱の倒れ e	$e \leq h/1000$ かつ $e \leq 10$
下げ振り	【使用方法】
	

鉄骨工事の監理

～建築企画課からのお知らせ～

下記のとおり「公共建築物合同図面展示会」を開催します。今回は静岡県だけではなく、焼津市の建築物の図面も展示します。ぜひお越しください！

日時：令和7年1月15日(水)～令和7年1月31日(金) (土日・祝日を除く)
午前8時30分～午後5時15分
場所：焼津市庁舎1階ロビー

人物紹介～お正月の過ごし方～



編集・発行

静岡県 交通基盤部
建築管理局 建築企画課
〒420-8601 静岡市葵区追手町9-6
TEL :054-221-3374