

### H30 技術見学会 クイズ

Q1 IHIからの出題です。今までの実績で製作されたパーキングシステムのうち、最大の高さは約何mでしょうか？

A1 100m (厳密には 101.5m) 川崎市のマンションのタワー式パーキングに設置されています。また収容台数は 102 台となっています。

Q2 大地と公園を組み合わせた言葉をカタカナで答えて下さい。

A2 ジオパーク 伊豆半島ジオパークの一端に沼津が含まれています。

Q3 沼津の名産品のうち、干物がありますが、何でしょうか？

A3 アジ 少雨で湿度が低く、強い西風が吹き、干物づくりに適した環境による。

Q4 富士山世界遺産センターの展示棟で使用されている桧の地域材のピースの数は？

A4 8000 個 3次元でプレカットされたもので、90角の材に 30mmずつ不燃材加工材を合わせ、120角に仕上げています。

Q5 展示棟の廻りに富士山からの地下水を使用して水盤が設置されています。その外観を映し出しているほか、省エネとしても

利用されています。さて何でしょう？

A5 冷暖房 熱交換システムの導入による（温度のたかいものから低いものへ熱を移動させて加熱や冷却を行う装置）

特徴

スロープ 富士山の疑似登山をイメージ

展示棟の外観 逆さ富士をイメージ

鳥居 富士山浅間大社と関連性を図る

Q6 境内には涌玉池と呼ばれる湧水は富士山から流れてきますが、何年ほどかけてくるのでしょうか？

A6 約 15年

富士山に降った雨が水を通しやすい表面の溶岩層に染み込み、麓へとゆっくりと斜面地中を流れ、涌玉池が、溶岩がなくなる先端部分にあたるため。（末端崖）

Q7 浅間造りと呼ばれる浅間大社の本殿は全国的にも非常に珍しい特徴をもっています。さて何でしょう？

A7 2階建て

浅間神社は全国に約 1300 社存在

作成者 高野 村越