

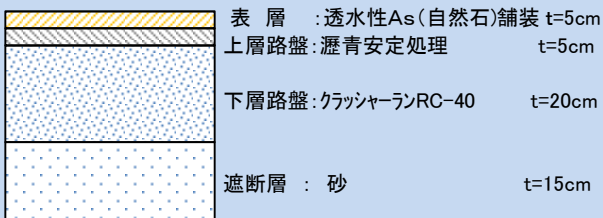
豊田スタジアム 舗装修繕工事



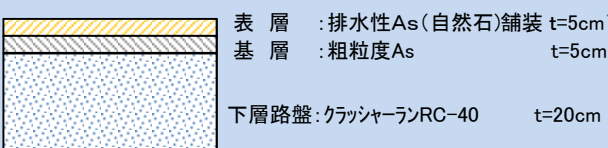
【駐車場を除く豊田スタジアム周囲の舗装を修繕】
 2001年に竣工したスタジアム周辺の舗装が著しく損傷している。
 2019年のラグビー開催に合わせ舗装を打ち換える工事です。
 (工期:平成29年5月10日から平成30年2月28日)

既存の主な舗装タイプ

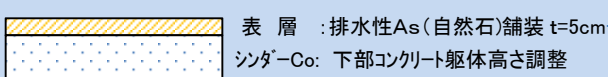
自然石舗装(透水性タイプ)



自然石舗装(排水性タイプ)



自然石舗装(排水性タイプ)



修繕要求事項

脱色アスファルトによる自然石舗装の骨材が剥離飛散。
 車両走行に耐え、紫外線劣化等の問題がない、耐久性のある
 舗装材としたい。
 舗装構成は変えず、透水機能、排水機能を保持する。
 自然石舗装に近いカラーリグを望む。

舗装修繕工法

自然石舗装をカラー透水性(又はカラー排水性)舗装「ポラス・ファイン」に換える。
 それぞれの既設舗装のAsC層を撤去。
 表層に開粒度Ⅱ型※1を舗設する。
 カラー舗装樹脂混合物※2を表層の表面空隙に充填する。

※1 13mmTop 改質Ⅱ型 石灰岩 空隙20%
 ※2 カラー舗装樹脂混合物 表面処理 1.5kg/m²

「ポラス・ファイン」の長所
 車両走行に耐え、紫外線劣化等の障害が起
 きない。
 カラーリグが可能。
 透水機能確保。
 安価である。

Before



After(2017.12.7現在)



Before



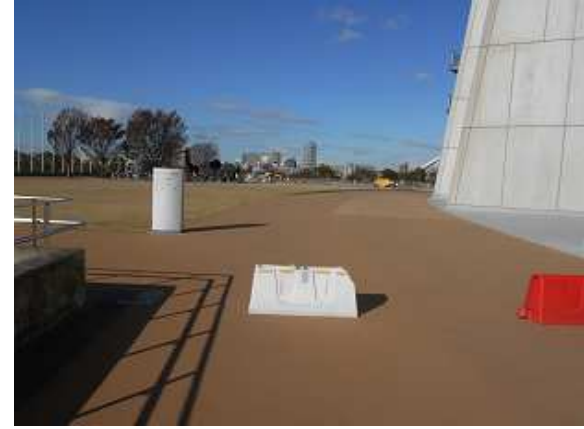
After(2017.12.7現在)



Before



After(2017.12.7現在)



Before



After(2017.12.7現在)



Before



After(2017.12.7現在)

