

脱色アスファルトと天然砂利を用いた自然色舗装 クリーングラベル工法



大きな信頼 確かな技術

鹿島道路株式会社

<http://www.kajimaroad.co.jp>

本 店 〒112-8566 東京都文京区後楽1-7-27(後楽鹿島ビル)
営業部 技術営業課 03-5802-8011 技術部 03-5802-8014

技術研究所	〒182-0036	東京都調布市飛田給2-19-1	TEL 042-483-0541
機械センター	〒349-1125	埼玉県久喜市高柳2600	TEL 0480-52-1311
北海道支店	〒006-0033	北海道札幌市手稲区稲穂3条3-9-15	TEL 011-699-7744
東北支店	〒980-0802	宮城県仙台市青葉区二日町2-15	TEL 022-216-8501
関東支店	〒330-0063	埼玉県さいたま市浦和区高砂4-6-9	TEL 048-872-8001
東京支店	〒112-8566	東京都文京区後楽1-7-27(後楽鹿島ビル)	TEL 03-5802-8021
横浜支店	〒220-0001	神奈川県横浜市西区北郷井沢63	TEL 045-312-8061
北陸支店	〒950-0986	新潟県新潟市中央区神道寺南2-6-15	TEL 025-243-3851
中部支店	〒460-0003	愛知県名古屋市中区錦2-10-13 SC 錦 ANNEX 1F, 2F	TEL 052-204-0770
関西支店	〒540-0001	大阪府大阪市中央区城見2-2-22-9F	TEL 06-6910-3701
中四国支店	〒732-0814	広島県広島市南区段原南1-3-53 広島イーストビル8F	TEL 082-567-4567
四国営業所	〒761-8041	香川県高松市檀紙町1241-1	TEL 087-885-5800
九州支店	〒812-8665	福岡県福岡市博多区博多駅前3-12-10 (鹿島建設ビル)	TEL 092-451-4356

担当者



クリーングラベル工法は、脱色アスファルトと天然砂利を主体とし、骨材の風合いを生かした加熱混合型の自然色舗装です



特徴

●顔料を用いずに、天然砂利の自然の風合いを生かした舗装です。また顔料を添加して色調を調整することもできます。

●その地方で生産される有色あるいは白色の骨材を用いることにより、ローカルカラーあふれる舗装になります。

●脱色アスファルト(熱可塑性石油樹脂)の性状は、通常のアスファルトと同等ですので、安定した品質の舗装となります。

●骨材の配合を調整することで、密粒タイプ、弱透水タイプ、透水タイプを選択することができます。

●施工直後は脱色アスファルトの色が目立ちますが、供用後の時間経過とともに表面の脱色アスファルト被膜がなくなり、やがて骨材本来の自然色となります。また、プラスト処理を施すことにより、施工直後から骨材を露出させることもできます。

用途

- 公園 ●広場 ●歩道 ●散策路 ●自転車道
- 駐車場 ●車道 ●その他



カラーバリエーション



施工直後

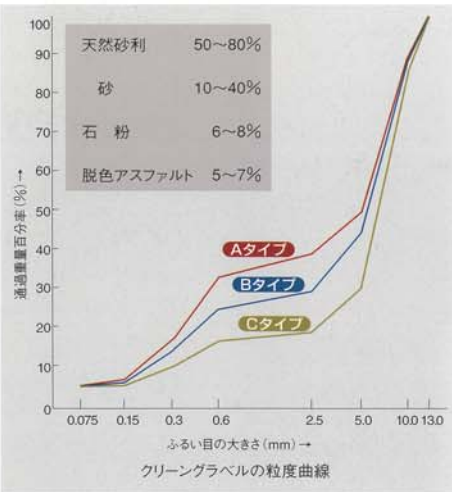


Aタイプ(密粒タイプ)の表面

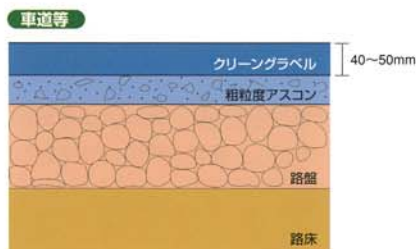


Cタイプ(透水タイプ)の表面

クリーングラベルの配合例



クリーングラベル工法の標準仕様



クリーングラベルの種類

種別	用途	粒度	舗装体の密度 g/cm ³	アスファルト量 %	マーシャル安定度 kN (kgf)
Aタイプ (密粒タイプ)	軽交通が 走行する場合	2.5mm通過 40%	2.30	5.5~6.0	5.39~6.37 (550~650)
Bタイプ (弱透水タイプ)	歩行専用	2.5mm通過 30%	2.30	4.5~5.0	4.41~5.39 (450~550)
Cタイプ (透水タイプ)	透水性舗装	2.5mm通過 20%	2.00~2.20	4.0~4.5	2.94~3.92 (300~400)