

同時発表：中部地方整備局

令和7年3月26日  
道路局国道・技術課

## アスファルトの代替舗装材料技術に関する公募について ～新技術の活用に向けた検討、さらなる活用の促進を図ることを目的としています～

アスファルト舗装の材料として使用するアスファルトバインダは、様々な理由からその生産量は年々減少傾向にあります。一方、アスファルト混合物の製造量は近年ほぼ横ばいで推移しており、今後の舗装修繕工事の需要等も考慮すると、アスファルトバインダの供給減少へ対応するアスファルトバインダの代替となる舗装材料の確保も必要となると考えられます。このような背景から、将来にわたり安定的に舗装材料を供給可能とする代替舗装材料の検討、確保のため、新たな舗装技術を公募します。なお、本公募は企業や製品・技術の認定を行うものではありません。

1. 公募期間： 令和7年3月26日（水）～令和7年5月30日（金）
2. 公募要領及び応募資料作成要領：  
下記ホームページより、公募要領及び応募資料作成要領をダウンロードできます。  
<https://www.jice.or.jp/roadtech/am-as>
3. 公募に関する問い合わせ：  
一般財団法人 国土技術研究センター 道路政策グループ  
アスファルトの代替舗装材料技術担当  
TEL:03-4519-5002 E-mail: am-as@jice.or.jp

※「一般財団法人 国土技術研究センター」は、令和6年5月21日に開催された道路技術懇談会を経て導入促進機関として選定されている機関です。

### <問合せ先>

- ① 技術公募について  
中部地方整備局道路部  
道路構造保全官 蒲（かば）  
TEL:052-953-8176（内線 4123）
- ② 新技術導入促進計画に記載のアスファルトの代替舗装材料技術について  
道路局国道・技術課道路メンテナンス企画室  
課長補佐 竹田（たけた）  
TEL:03-5253-8111（内線 37892）、03-5253-8494（直通）

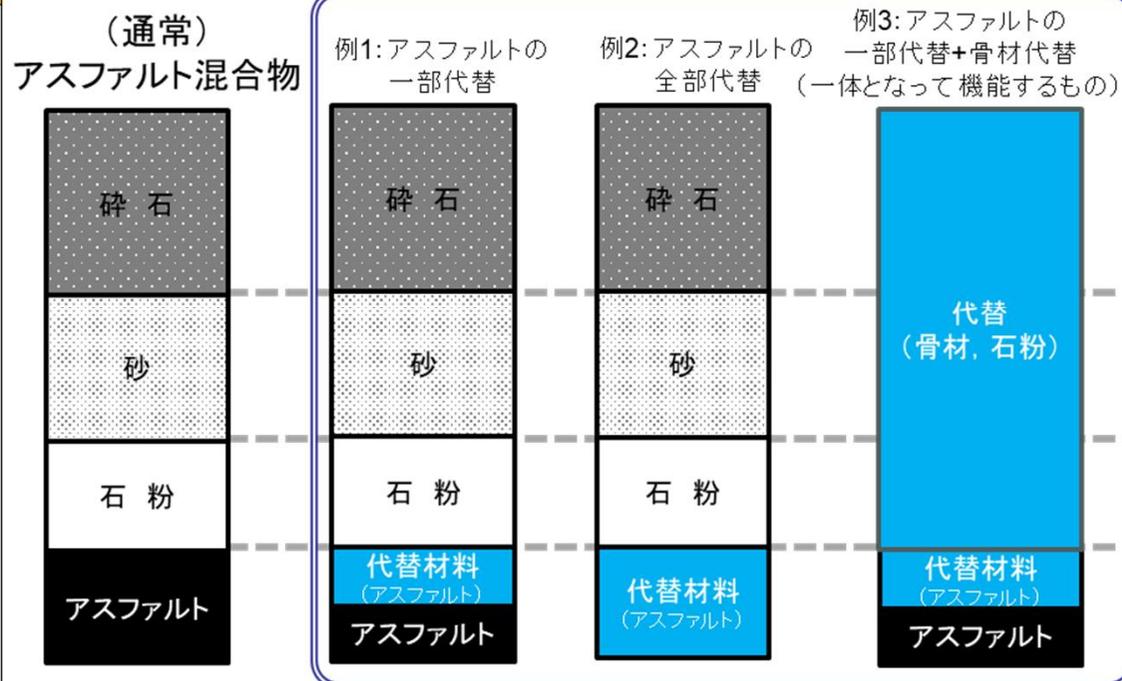
# アスファルトの代替舗装材料技術公募について

- アスファルトバインダの供給が減少する中でも、将来にわたり安定的に舗装材料を供給可能とする代替舗装材料の検討、確保のため、新たな舗装技術を公募します。

## 公募する技術 『アスファルトの代替舗装材料技術』

- 公募する技術は、アスファルト混合物中のアスファルトバインダの一部、または全てを代替できる新たな材料（添加剤を含む）を使用し、従来のアスファルト混合物よりもアスファルトバインダの配合量を減らすことができる舗装材料を対象とする（右図を参照）。
- 公募する技術は、一定の規模を有する舗装工事で、主に表層・基層で用いるアスファルト混合物（アスファルト安定処理等を含む）のアスファルトバインダの代替となる舗装材料とする。また今後の修繕工事を見据え、従来のアスファルト混合物と比べ施工性や工事交通規制の開放時間などが同程度または同程度以上であることとし、緊急補修時の技術（ポットホールの穴埋め等局所的な補修工事に用いる技術）等は除く。

## 【対象】アスファルトの代替舗装材料技術



※イメージ