

募集要領

1. 目的

阪神高速道路株式会社では、鋼床版上の舗装の基層に用いるアスファルト混合物に関して、改質アスファルト等により耐流動性やひび割れ抵抗性といった性能面で、従来のグースアスファルト混合物より耐久性を向上させた高耐久グースアスファルト混合物の性能規定化を検討しています。検討にあたり、混合物を対象とした各種の性能確認試験を行うため、高耐久グースアスファルト混合物用アスファルト材料を募集するものです。

2. 提供を依頼する高耐久グース用アスファルト

- 高耐久グースアスファルト混合物の構成材料として使用した際に、橋面舗装施工管理要領（案）（阪神高速道路株式会社 平成 21 年 10 月）7.6.8(2)品質管理基準に示す品質規格を満足するもの。（別紙 1）

3. 試験方法

舗装調査・試験法便覧（(公社)日本道路協会 平成 31 年 3 月）に準拠し、性能確認を行うことを検討しております。

要求性能項目	評価指標	試験方法
施工時の流動性	リュエル流動性	リュエル流動性試験
耐流動性	動的安定度	ホイールトラッキング試験
	貫入量	貫入試験
ひび割れ抵抗性	破壊回数	曲げ疲労試験
	圧裂強度	圧裂試験
たわみ追従性	曲げ破断ひずみ	曲げ試験

※記載の試験方法は詳細事項について変わることがあります。

4. 提供方法

- 材料は無償提供とさせていただきます。
- 試験体の作製は阪神高速道路株式会社で行います。
- 試験体作製の協力の相談をさせていただく場合があります。
- 材料の提供をお願いする時期は 2019 年 7 月頃を予定しています。
- 本試験の期間は 2020 年 6 月までを予定しています。
- 提供材料多数の場合は、阪神高速道路株式会社で採用の可否を決定します。

5. 試験データの取り扱い

- ・試験結果については、提供していただいた各社の自社製品のデータのみをお返しします。
- ・性能検討時には、各提供材料の試験データを無記名で掲載することがあります。

6. 募集期間等

提供の意思がある場合は、2019年6月26日（水）17時までに別紙2の応募用紙に必要事項を記載のうえ、下記メールアドレスに送付してください。

その後、採用の可否を決定し連絡のうえ、材料納付時期等を調整します。

7. 応募用紙の送付先

eri-kose@hanshin-exp.co.jp

8. 問い合わせ

技術部 技術推進室 06-6232-6548 担当：青木、小瀬

9. 別添資料

- ・別紙1 品質規格（橋面舗装施工管理要領（案） 平成21年10月 抜粋）
- ・別紙2 応募用紙

以上