

「路面の氷盤除去技術」に関する公募

公募要領

1. 公募の目的

冬季の高速道路にて、路面に氷盤が固結し、その処理に多大な時間を要することで通行止め解除が大幅に遅れる事象が発生している。現在、発生した氷盤は、所有台数が少なく、路面を損傷させてしまう恐れのあるモーターグレーダーでの作業や、人力での作業により除去を行っているが、より迅速かつ効率的に氷盤を除去できる技術・機器の開発が望まれるため、除雪作業後、高速道路本線上の路面に除去しきれず、点在し残った氷盤を早急に除去し、早期に交通運用の回復をさせることを目的とし、目的の達成が期待できる技術を求めるものである。

2. 公募技術

別添公募資料を参照のこと。

3. 応募資格

応募者は、以下の条件を満たすものとします。

① 「大学等」または「民間企業」であること。

大学等とは、学校教育法（昭和22年法律第26号）に基づく大学および高等専門学校、国立試験研究機関および国立研究開発法人をいいます。

② 東日本高速道路株式会社契約規程実施細則（平成17年細則第16号）第6条の規定に該当しないものであること。

4. 応募方法

（1）資料の作成及び提出

応募資料は、別添応募資料作成要領に基づき作成し、提出方法は電子データによるE-mailでの送信とする。なお、ZIPファイルは弊社情報セキュリティの関係上受領不可とする。

電子データが合計10Mbを超える場合は大容量ファイル送信サービス等により送付のこと。

（2）提出先

〒339-8979 埼玉県さいたま市岩槻区加倉 260

東日本高速道路株式会社 技術本部 総合技術センター TIネットワーク事務局

E-mail : TInetwork@e-nexco.co.jp

※E-mailの送付件名は以下のとおりとする。

「路面の氷盤除去技術」

なお、メール受領後、受領確認通知をメール送付する。

(3) 公募内容に関する問い合わせ

問い合わせ先：

〒339-0056 埼玉県さいたま市岩槻区加倉 2 6 0

東日本高速道路株式会社 技術本部 総合技術センター 技術開発チーム

E-mail：Gikai_TInetwork@e-nexco.co.jp（提出先アドレスとは異なる）

※E-mail の送付件名は以下のとおりとする。

「路面の氷盤除去技術」

1) 問い合わせ期間：公募期間内

2) 問い合わせ方法：E-mail（自由様式）

5. 公募期間

令和5年6月26日（月）～令和5年9月20日（水）

（締切日は、E-mail による提出で 17：00 まで受付を行う）

6. ヒアリング

上記期間内に応募された技術に対してヒアリングを実施するものとする。ヒアリング期間は令和5年9月21日（木）から令和5年10月5日（木）内にて実施するものとし、ヒアリング実施日時、場所については、受領確認後別途通知するものとする。

7. 応募技術の選定及び公表

(1) 選定及び公表

応募技術は、応募資料やヒアリング等で確認するものとし、次の条件をすべて満たしている場合に選定し、当社 HP にて公表するものとする。なお、選定されない場合は令和5年10月中旬を目処に文書にて応募者に通知するものとする。

1) 2. 公募技術の対象技術に適合していること。

2) 3. 応募資格を満足していること。

3) 応募資料に不備がないこと。

(2) 選定の取り消し

提出資料に虚偽の掲載内容があると判明した場合などに選定を取り消すことがある。

8. 費用負担

応募資料及び応募技術に関する追加資料の作成、提出及びヒアリングの費用は、応募者

の負担とする。

9. 応募資料

応募に際しては、下記の事項に留意して様式-2 技術提案書に記載すること。

なお、補足資料がある場合はA3サイズで1枚まで添付することができるものとする。

記載事項	内容に関する留意事項
技術の概要	・技術の概要を明確に記載すること ・求める性能・規格を満足するための技術・方法等について可能な限り具体的な内容を記載すること
関連論文等	応募技術に関する論文や報文等があれば記載すること
特許等取得情報	応募技術に関する既存の特許等取得情報があれば記載すること
実施体制	提案内容を実現するための実施体制を記載すること
開発スケジュール	検討項目ごとに分けて記載すること
想定される費用	開発に要する概算費用を記載すること

10. その他

- (1) 応募された資料は、技術の選定及び公表以外に無断で使用することはない。
- (2) 応募された資料は返却しない。
- (3) 選定の過程において、応募技術に関する追加資料の提出を依頼する場合がある。
- (4) 会社概要の分かるものを「様式-2 技術提案書」に添付すること。

「路面の氷盤除去技術」申請書

令和 年 月 日

東日本高速道路株式会社 殿

応募者：

印

所在地：

電 話：

「路面の氷盤除去技術」を応募します。

また、応募に際して、公募要領の記載事項に従い、要件をすべて満たしていることを宣誓します。

【添付資料】

- 会社概要が分かる資料
- 様式-2 技術提案書
- その他資料がある場合は資料名を記載のこと

【窓口担当者】

法人名：

所属：

役職・氏名：

所在地： 〒

電話：

F A X：

E-mail：

技術提案書

提案技術	
※公募要領 9.応募資料の内容に従って記入すること	