

温水高圧洗浄 同時吸引工法『ホットジェブロ』が
国土交通省 新技術情報提供システム【NETIS】に
登録されました。

高圧温水バキューム
FUJIYAMA
HOT JEBLO R2



NETIS

国土交通省 新技術情報提供システム

KT-190059-A

NETIS(ネティス)とは？

詳しくはこちら⇒



New Technology Information System(新技術情報提供システム)の略で、
民間事業者により開発された新技術の活用のために、国土交通省により、新技術に関わる情報の
共有及び提供を目的として整備されたデータベースシステムです。
令和元年7月末時点で約3,000件の新技術が登録されており、
インターネットを利用することで、有用な新技術を誰でも容易に入手することが可能です。
民間事業者の優れた新技術を公共工事などにおいて積極的に活用していくためのシステムで、
登録技術を活用した場合、施工者にとって大きなメリットをもたらします。



Revotech
株式会社レボテック

〒123-0863 東京都足立区谷在家 3-21-18
TEL:03-5647-1535 FAX:03-3853-7212
<http://www.tryrevotech.co.jp>



NETIS 登録工法を活用するメリットは？

NETIS に登録された新技術を活用することは、以下の点において施工者にとって大きなメリットとなります。

活用のメリット1

工事成績評価への加点

新技術活用の効果に応じて、工事成績評価に加点されます

※平成25年4月現在

主任技術評価官で最大3点の加算

よって、実加点は $\Rightarrow 3 \times 40\% = \text{最大1.2点}$

工事成績評価とは、工事の成績表みたいなものです。

工事が完成した段階で、発注者が工事ごとの施工状況、出来形及び出来ばえ、技術提案などを採点します。

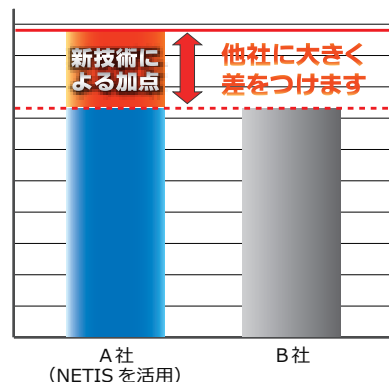
施工者が新技術の活用を提案し（契約後提案、施工計画書、工事打合せ簿による活用提案）、実際に工事で活用された場合は、工事成績評価での主任技術評価官の加点対象になります。

※配点の方法は各地方整備局等によって異なりますので、詳細については地方整備局の申請・相談窓口までお問い合わせください。

工事成績評価が高いと・・・

1. 経営審査制度の評点に一定の得点が加算されます。
2. 入札参加資格の工事成績評価点をクリアすることができます。
3. 総合評価落札方式の公共工事において、企業の施工能力での加点が期待できます。

■ 工事成績評価への加点イメージ



活用のメリット2

総合評価落札方式での加点

総合評価落札方式とは

総合評価落札方式とは、国土交通省発注の公共工事において価格以外の要素（コスト削減、整備する施設の性能機能の向上、社会的要請への対応など）を評価対象に加えて総合的に評価する方式です。

総合評価落札方式においてNETISに登録された新技術の活用を提案した場合、加点の対象になります。

評価値が最も高い企業が落札します

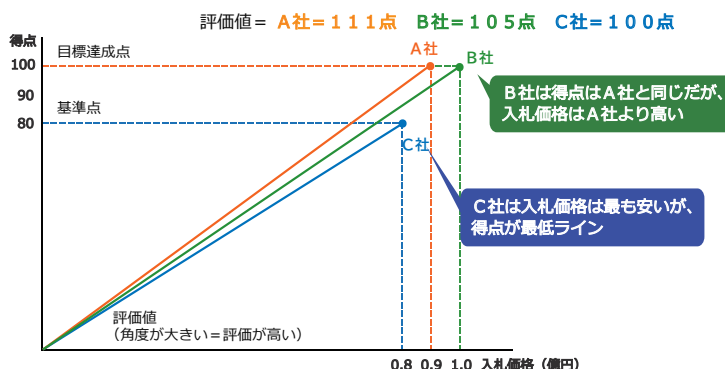
NETIS登録技術を活用することで加算点がアップ!

$$\text{評価値} = \frac{\text{基礎点}}{\text{価格}} = \frac{(\text{基礎点} + \text{加算点})}{\text{価格}}$$

つまり、NETIS登録工法採用により、価格以外の分野でのPRが可能となる

※配点の方法は提案を行った地方整備局等によって異なりますので、詳細については各地方整備局へお問い合わせください。

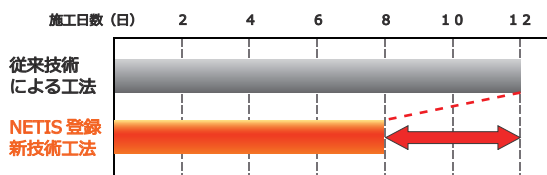
■ 総合評価落札方式による落札者の選定例



活用のメリット3

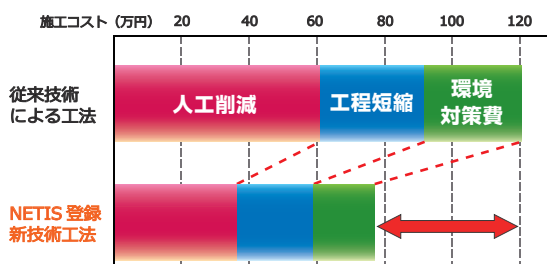
コストの縮減や工期の短縮等が期待できる

新技術活用による工期短縮のイメージ NETIS登録の新技術の中には、活用することで工期を大幅に短縮できる工法があります。



新技術活用による作業の効率化等で
工期の大幅な短縮が可能です

新技術活用によるコスト削減のイメージ NETIS登録の新技術の中には、活用することでコストを大幅に削減できる工法があります。



※上記の図は試験施工のデータに基づいた目安をイメージ化したものであり、実際の工期短縮効果やコスト削減効果は汚染状況や現地条件、作業員の練度等によって異なる場合があります。



人工削減や工程短縮が可能な新技術工法の採用は、昨今の労働力不足解消にも繋がります。