

新技術「IT'S」とは

茨城県版新技術情報提供システム (Ibaraki Technology Information System) IT IS=IT'S

新技術等の提案を受付、広く公開する場としての、県版情報データベース
民間等の新技術等開発力の増進に寄与するとともに、県土木部が発注する公共
事業において新技術等を導入しやすい環境づくりを目指すためのシステムです

◇登録条件

NETISに登録されている技術
かつ下記の事項を考慮する

- ①部内各箇所のニーズ
- ②県内の開発者であるか否か
- ③県内での施工実績の有無
- ④説明会の開催準備の有無（十分なフォローがあるか）

申請の流れ

1 まずは申請窓口（検査指導課 建設リサイクルG）へ相談してください。

検査指導課（建設リサイクルG）へ、申請を希望する新技術の登録可能性について相談してください。
上記のとおり、NETISに登録されていることが前提条件であり、上記の①～④を考慮するもの
なっています。
申請者の申請内容がそのまま掲載されるので、申請内容への責任が発生します。

2 申請様式のダウンロードをしてください。

検査指導課ホームページの新技術データベースより登録申請様式（電子データ）をダウンロードし、記入してく
ださい。
（1）概要書（様式A）
（2）コスト比較表（様式B、C）

3 申請書及び補足資料を郵送してください。

下記の申請資料を検査指導課（建設リサイクルG）宛てに電子メールにて提出してください。
（1）概要書（様式A）（2）コスト比較表（様式B、C）（3）補足資料（パンフレット等）

4 IT'Sへの登録手続きを始めます。

必要な書類が全て整えば、申請が受理されて登録の手続きが始まります。
登録のタイミングは年4回（4月、7月、10月、1月）になります。

IT'Sに登録すると、どんな良いことがあるの？

インフラ整備・管理の担い手、地域の守り手である建設業界が持続するために、
新技術で ①現場を楽にする ②生産性を向上させる ③魅力を高める



発表会を開催（年1回）
登録技術の発表ができる！

さらに！



（茨城県建設技術管理センター）
常設スペースに展示できる！

新技術のアピールにつながる！

・問い合わせ

茨城県土木部検査指導課（建設リサイクルグループ）

TEL:029-301-4386

Email:kensa4@pref.ibaraki.lg.jp

・ホームページ

※申請書類ダウンロードはこちら



新技術情報提供データベース「ITS」
／茨城県（pref.ibaraki.jp）

IT'Sのデータベースは、「工法」「製品」「その他」の3つに分類して登録、さらに積極活用技術（県内施工実績あり）と活用技術（県内施工実績なし）に分けています。

| | | | |
|--------|----|----|-----|
| | 工法 | 製品 | その他 |
| 積極活用技術 | A | B | C |
| 活用技術 | a | b | c |

工法



(A-23110) 漏洩磁束法
コニカミノルタ(株)

製品



(B-23090) ガードレール用基礎ブロック
コンクリート製品協同組合、
茨城大学工学部都市システム工学科

その他



(C-22035) エコラロック
日本製鉄(株)

アルファベット
大文字：県内施工実績あり
小文字：県内施工実績なし

新技術一覧

R7.1現在 43技術

| 登録No. | 名称 | 工種 | 申請者 |
|---------|--|------------------|-----------------------------------|
| A-20104 | キルケット | 法面工 | ロンタイ(株) |
| A-20105 | スーパーホゼン式工法 | 橋梁補修補強工 | サン・ロード(株) |
| A-21106 | GMラウンド工法(マンホール蓋円形取替工法) | 付属施設 | 日之出水道機器(株) |
| A-21107 | 磁気ストリーム法による橋梁のPC鋼材破断検査法(Senrigan) | 構造物調査 | コニカミノルタ(株) |
| A-23108 | コンクリートキャンパス工法 | 共通工—法面工 | 太陽工業(株) |
| A-23109 | 土木泥水再利用システム | 共通工—土工 | セイスイ工業(株) |
| A-23110 | 漏洩磁束法によるコンクリート構造物内部の鋼材破断検査法 | 調査試験—構造物調査 | コニカミノルタ(株) |
| A-24110 | セレクトコートさび鉄構造物リニューアル工法 | 道路維持修繕工—橋梁補修工 | アルファベイント(株) |
| a-21062 | 仮締切防水シート | 共通工—仮設工 | アザイ技術コンサルタント(株) |
| a-21063 | HRC矢板(H杭式コンクリート矢板) | 共通工—コンクリート矢板 | ジオスター(株) |
| a-22064 | PPSライニング工法 | 橋梁補修補強工 | 積水化学工業法(株)、日本ノーディグテクノロジー(株) |
| a-23065 | サステイナブルフェンス工法 | 付属施設—防護柵設置工 | 東亜グラウト工業(株) |
| a-23066 | 循環式プラスト工法 | 道路維持修繕工—橋梁補修工 | (一社)日本鋼構造物循環式プラスト技術協会 |
| a-23067 | NAKAROD方式電気防食工法 | 道路維持修繕工—橋梁補修補強工 | (株)ナカボーテック |
| a-24068 | フォームサポート工法(橋梁桁下中詰め工法) | 道路維持修繕工—橋梁補修補強工 | (株)JSP |
| a-24069 | ハイブリッドフォーム | トンネル工(NATM)—覆工工 | (株)エムケーエンジニアリング |
| B-21082 | ヒノダクタイトルジョイントα | 橋梁上部工—橋梁用伸縮継手装置設 | 日之出水道機器(株) |
| B-21083 | ヒノダクパイル(ダクタイトル鉄製基礎杭・省スペース基礎工法) | 付属施設—道路標識設置工 | 日之出水道機器(株) |
| B-21084 | GR-L(落ち葉対策型グレーチング) | 共通工—排水構造物工 | 日之出水道機器(株) |
| B-21085 | GブロックドレインS-plus(橋梁用鋼製排水工) | 橋梁部上部工—橋梁排水管設置工 | (株)橋梁サポートエンジニア |
| B-21086 | バイオエコサンクネット | 河川海岸—袋詰玉石工 | 大嘉産業(株) |
| B-22087 | FR横断側溝 | 共通工—排水構造物工 | (株)イビコン |
| B-22088 | 連続基礎交差点タイプ | 付属施設工—防護柵設置工 | (株)イビコン |
| B-22089 | SSベース | 付属施設工—防護柵設置工 | 日本興業(株) |
| B-23090 | ガードレール用基礎ブロック | 付属施設工—防護柵設置工 | 茨城県コンクリート製品協同組合、茨城大学工学部とシステム工学科 |
| B-24091 | パネル式ユニットシステム吊り足場TOBISLIDE(トビスライド) | 仮設工—足場支保工 | (株)三共 |
| B-24092 | パワー防錆NKRN-66 | 道路維持修繕工—橋梁補修補強工 | (株)染めQテクノロジー |
| B-24093 | コンクリ欠損部補強066 | 道路維持修繕工—橋梁補修補強工 | (株)染めQテクノロジー |
| B-24094 | 大型連結ブロックの簡単吊金具 | 共通工—擁壁工 | (株)ホクエツ |
| B-24095 | 草ゼロプレート | 道路維持修繕工—道路除草工 | 早川ゴム(株) |
| b-20030 | コンクリート充填管理システム「ジュウテンミエルカ」 | 施工管理 | ムネカタインダストリアルマシナリー(株) |
| b-21031 | 粉じん・侵食防止剤「ストーンウォール」 | 仮設工 | (株)吉浦HD |
| C-20033 | 土壌改良材DWファイバー | 安定処理工 | 国土防災技術(株) |
| C-22034 | アルカリ法面緑化用液状中和剤「ドクターペーハー液材」 | 共通工事—法面工 | (株)インターファーム |
| C-22035 | エコラロック | 舗装工—路盤工 | 新日本電工(株) |
| C-23036 | 廃PETを活用した高耐久性アスファルト改質剤「ニュートラック5000シリーズ」 | 舗装工—アスファルト舗装工 | 花王(株)テクノケミカル研1室 |
| C-24037 | 固まる簡易舗装材 カタマSP | 舗装工—特殊舗装工 | 日本製鉄(株) |
| C-24038 | 高含水泥土改良剤MTシリーズ | 土工—残土処理工 | (株)森環境技術研究所 |
| c-20012 | コンクリートポンプ専用、先行モルタル材「スリック・パワーモルタル」 | コンクリート打設 | (株)ケミウスジャパン |
| c-20013 | ハイブリッドエポキシ樹脂 | 橋梁補修補強工 | 日本国土開発(株) |
| c-21014 | 塗料に変わる省工程(1日)重防食シート工法「メタモルシートシリーズ(貼る重防食シート)」 | 橋梁補修補強工 | 大日本塗料(株) |
| c-23015 | 廃棄物最終処分場の覆土代替材「HR」 | 環境対策工—廃棄物処理場 | (株)吉浦、Vital Chemical Pty Ltd、福岡大学 |
| c-24016 | 停電時マンホールポンプ起動支援システム | 機械設備—ポンプ設備 | 荏原実業(株) |