

【同時発表記者クラブ】
新潟・富山・石川
県内記者クラブ

令和5年2月20日
大臣官房技術調査課
北陸地方整備局

「急傾斜法面等に適用できる草刈り技術」の技術選定結果について

～新技術活用システムにおけるテーマ設定型（技術公募）の取り組み～

国土交通省では、「急傾斜法面等に適用できる草刈り技術」について、令和4年12月5日（月）～12月23日（金）まで「テーマ設定型（技術公募）※」にて技術公募を実施し、応募のあった技術について別紙のとおり6技術を選定しましたのでお知らせします。

今回選定された技術は、今後、技術検証のための試験を行い、その評価結果を北陸地方整備局新技術活用評価会議で審議のうえ、NETIS ホームページに「テーマ設定型の比較表」として公表する予定です。

※「テーマ設定型（技術公募）」：直轄工事等における現場ニーズ・行政ニーズ等に基づき技術テーマを設定し、民間等から技術の公募を行い、同一条件下の現場実証等を経て、個々の技術の特徴を明確にした資料（技術比較表）を作成し、新技術の活用を促進する取り組み。

1. 選定結果

別紙のとおり

2. 選定結果の公表等

公募機関 HP (<https://jcmnet.or.jp/> 及び <https://www.cmi.or.jp/>) にて公表します。

※公募機関 HP には、選定結果以外に公募要領、要求性能評価項目等が掲載されています。

なお、本技術の「テーマ設定型（技術公募）」の実施は、令和3年3月末に第三者機関等として選定された一般社団法人 日本建設機械施工協会（JCMA）が行うものです。

「急傾斜法面等に適用できる草刈り技術」公募機関

（一社）日本建設機械施工協会 施工技術総合研究所 研究第三部 草刈り技術 担当

TEL：0545-35-0212 E-mail：netis-kusakari@cmi.or.jp

※技術公募及び選定結果に関するお問い合わせは、公募機関 HP (<https://jcmnet.or.jp/> 及び <https://www.cmi.or.jp/>) 若しくは上記連絡先までご連絡ください。

<問い合わせ先>

① 選定結果について

国土交通省北陸地方整備局

企画部 施工企画課 課長 浦澤（内線3451）、課長補佐 笠原（内線3452）

TEL：025-280-8880（代表）

② 新技術活用システム・NETISについて

国土交通省

大臣官房 技術調査課 課長補佐 吉田（内線 22343）、研究企画係長 渡邊（内線 22346）

TEL：03-5253-8111（代表） 03-5253-8125（直通）

選定技術一覧表

テーマ名：「急傾斜法面等に適用できる草刈り技術」

| 番号 | 技術名称 | NETIS 登録番号 | 応募者名 |
|----|---|-------------|-------------|
| 1 | 傾斜地に強いラジコン式全電動草刈機「UNiMOWERS」 | 登録申請手続き中 | 株式会社ユニック |
| 2 | 急傾斜法面对応ハンマーナイフ式ラジコン草刈機「アラフォー傾子」 | 今後登録予定 | 株式会社筑水キャニコム |
| 3 | ラジコン草刈機 CRAWLER | CB-200010-A | 株式会社バンブー苑 |
| 4 | ラジコン式草刈り機 ROBOCUT | KT-200134-A | 株式会社 JALUX |
| 5 | 急傾斜法面の除草作業の安全性と生産性向上に寄与するラジコン草刈り機 ロボフォックスハイブリッド | 今後登録予定 | 株式会社日建 |
| 6 | 急傾斜法面の除草作業の安全性と生産性向上に寄与するラジコン草刈り機 ロボフォックスエレクトラ | 今後登録予定 | 株式会社日建 |

※番号は技術公募申請順