



DIC CUTTER KOGYO KK.

神奈川県茅ヶ崎市萩園 833 番地

2013 年 2 月 6 日

## 第一カッター興業株式会社

「ウォータージェット施工業界初」

### カーボンオフセット付はつり工事 2 月 6 日より開始

～施工時に建設機械から排出される CO<sub>2</sub> をカーボンオフセット～



CO2-0043  
www.jcs.go.jp  
第一カッター興業株式会社

第一カッター興業株式会社（本社：神奈川県茅ヶ崎市 社長：広瀬 俊一 以下、DIC）は、自社のコア事業であるウォータージェット工法(以下、WJ 工法)による床版はつり工事において「カーボンオフセット付はつり工事」を 2013 年 2 月 6 日（水）より開始いたします。

本取組みは環境省の「平成 24 年被災地産 J-VER 等を活用したカーボン・オフセット認証取得支援事業」に採択されました。支援事業の内容に基づき、環境省によるカーボン・オフセット認証を取得し、取組みについて一定の客観性を確保しています。

#### ■取組み概要

WJ工法によるコンクリート床版はつり工事に使用する建設機械から排出されるCO<sub>2</sub>を被災地産J-VER等を活用して1年分オフセットする取組みです。被災地域を中心とした橋、高速道路等のインフラ整備の工事をはじめ、全国各地で実施する工事に導入することにより、被災地復興支援と地域の温室効果ガス削減の両方を実現し、被災地域の活性化に貢献します。

#### 【背景】

DIC は、コンクリート構造物の切断・穿孔施工を中心に建設・土木・設備の幅広い分野で様々な施工を行い、洗練された技術を提供してきました。昨今、地球温暖化が深刻化する中で、都市開発と地球環境の保全という、相反することがらの両立が求められるようになり、これからの事業活動の継続のためにも環境負荷低減に向け、今回の取組みに至りました。

#### 【DICのカーボン・オフセットサービス】

サービス概要は、カーボン・オフセット付工事を希望されるお客さまに対して、工事から排出された CO<sub>2</sub> 量に応じ、J-VER を活用してカーボンオフセットを実施。オフセット主体を工事発注者であるお客さま自身とし、お客さまが環境配慮を PR できる仕組みです。尚、排出権の無効化についてはあんしんプロバイダー制度に参加している ITOKI が実施することで、透明性及び信頼性の確保に努めます。工事を導入いただくだけで、お客さまが気軽に環境貢献をすることができます。

本年度は本サービスによるオフセット量を 70t と見込んでおります。業界内での積極的な普及活動に努め、社会基盤整備と地球環境保全の両方を実現できる街づくりの普及を目指します。



