Material For **PRESS**



記者発表資料

令和3年 6月21日 配布:黒部市記者クラブ

扱い:配布後解禁

黒部川の砂防工事のICT活用技術が全国的に評価!

~全国砂防関係工事で優秀賞を受賞。表彰状授与式を行います~

令和2年に施工された黒部川の砂防工事における I C T 技術活用の取組に関する論文 が、全国砂防関係工事安全施工管理技術研究発表会で優秀賞を受賞しました。これは全 国から374編の論文のうち、工事で実施した創意と工夫が全国の模範となるものとし て表彰されたもので、全国で8編(直轄工事)の優秀賞の一つに選ばれたものです。今 年は新型コロナウイルス感染症の拡大防止の観点から、表彰状の授与式を各事務所で行 うこととなり、以下のとおり実施いたします。

1. 日 ÷ 令和3年6月24日(木) 14:30~15:00

2. 場 所 黒部河川事務所 2F会議室

3. 内 表彰状及び記念品の授与に続いて「論文発表の動画」を放映します。 容 4. その他: 新型コロナウイルス感染防止のため、取材等にお越しいただく場合は

マスク着用等の感染対策をお願いいたします。

工事名:R1黒薙川第4号砂防堰堤改築他工事

・ 論文名:黒部奥山(山間僻地)での情報通信技術を活用した施工管理について

• 受賞者: 大高建設株式会社 現場代理人 大海寺亮介

~論文の概要~

工事で実施した、ICTを活用した遠隔臨場、無人航空機による空中写真測量による現 地作業時間の削減、Webカメラによる現場状況の社内共有等による施工現場の安全確保 の取組を紹介。

~全国砂防関係工事安全施工管理技術研究発表会~

全国の砂防工事等の現場において実施された安全施工管理に関する創意工夫や開発された 新たな技術等について発表し、広く共有することにより技術の研鑽を図ることを目的に行っ ている。





問 い 合 わ Ħ 先

国土交通省 北陸地方整備局 黒部河川事務所

副所長(技術) 佐々木 利幸 Tel: 0765-52-1122(代) 工務課長 内堀 伸吾 Tel: 0765-52-4689

黒部河川事務所 Tel.0765-52-1122(代)

〒938-0042 黒部市天神新173 http://www.hrr.mlit.go.jp/kurobe/