

日光さぼう

平成30(2018)年

発行・連絡先／国土交通省関東地方整備局 日光砂防事務所

〒321-1414 栃木県日光市萩垣面2390 TEL0288-54-1191

<http://www.ktr.mlit.go.jp/nikko/>

8月発行
(vol. 12)

「キャンプ砂防2018in日光」

「キャンプ砂防」は、砂防等を専攻する大学生を対象として、国土交通省の砂防関係機関に就業体験して頂き、砂防に対する学習意欲の喚起と高い職業意識を育成することを目的として実施しています。

本研修では、日光の歴史や風土を学び、土砂災害から日光を守るために実施されている砂防事業の変遷や砂防工事について学んでもらうことを目標に実施しました。弘前大学、日本大学、広島大学、静岡大学の学生が27日～31日の間、日光砂防事務所にて学びました。

☆主なカリキュラム

27日(月)

- ・日光の歴史と文化財(講話)
- ・事業概要説明

28日(火)

- ・稲荷川流域現地調査
- ・砂防事業について(講話)

29日(水)

- ・藤原出張所管内現場体験及び意見交換

30日(木)

- ・日光出張所管内現場体験(コンクリート試験練り)
- ・TEC-FORCE隊員報告会
- ・砂防施設点検

31日(金)

- ・レポート作成
- ・意見交換会



大事沢第五砂防堰堤の工事現場で工事測量を体験しました。

日光の歴史と登録有形文化財になっている砂防堰堤について学びました。

社宅裏沢砂防堰堤の工事現場でコンクリートの試験練りを体験しました。



～キャンプ砂防を終えて キャンプ砂防生の感想～

- ・大学で学んでいることが今回の現場見学等を行って無駄とならないことが解った。
- ・砂防の仕事は、厳しい自然環境で行っていることが解った。
- ・堰堤の構造形式等はすべてに意味があることを勉強した。
- ・各現場で工程は同じでない、地形的に厳しい箇所なので安全管理をしっかりしていることが解った。

お知らせ

■ 日光砂防事務所のイベント ■

・10月13日(土) 日光けっこうフェスティバル

「TEC-FORCE隊員による報告会(平成30年7月豪雨)を実施しました。」

開催日: 平成30年8月30日(木)

開催場所: 日光砂防事務所2階会議室

主催: 日光砂防事務所

【概要】

・平成30年7月豪雨により発生した土砂災害について、中国地方整備局の派遣要請に応じて職員をTEC-FORCE隊員として被災現場に派遣し、7月14～18日の5日間で岡山県新見市において被災状況調査及び市長に被災調査報告書の手交を行いました。本件について、栃木県・日光土木事務所・日光市職員(合計34名)を対象に事務所の派遣隊員による活動報告会を行いました。

・日光砂防事務所では、栃木県・日光土木事務所・日光市の職員を対象としたTEC-FORCE隊員報告会は初めての開催です。

・報告会の中で広島大学のキャンプ砂防生が被災地におけるの災害ボランティア等の活動報告を行いました。

・本報告会について、日光土木事務所長及び日光市長より「全国の情報を知ることができる貴重な機会となった。ありがたい」等、御礼の言葉をいただきました。

・報告会の中では、まだ出水期間中であり、台風等の注意喚起がありました。

平成30年7月豪雨のTEC-FORCE隊員の活動状況



新見市長へ現地調査報告



現地調査状況

TEC-FORCE隊員による活動報告会の状況



TEC-FORCE隊員による活動報告



キャンプ砂防生による活動報告

日光砂防祭

平成30年8月21日(火)日光市所野にある砂防塔前において、日光砂防祭実行委員会(会長・日光市長)主催による第46回目となる「日光砂防祭」が執り行われました。

国や県、日光市の関係者ら約70人が参列し、国土交通省からは水管理・国土保全局砂防部長、関東地方整備局長らが参列しました。

○日光砂防祭とは

日光地域における土砂災害による犠牲者と工事殉職者への慰霊、砂防事業に従事した先人への感謝の意を顕し、砂防事業の一層の推進を祈念して、毎年8月21日に開催されている慰霊祭です。



水管理・国土保全局砂防部長



関東地方整備局長



大嶋日光市長

芹沢地区工事の完成

芹沢地区は、平成27年9月関東・東北豪雨による土石流により人家全半壊6棟、負傷者2名、市道芹沢線寸断など土砂災害が発生した箇所です。発災後、砂防堰堤の工事に着手し、平成29年3月時点で6基の砂防堰堤が完成しています。

○H29ウドン沢管理用道路工事が完成しました。

施工者:(株)八興建設

工期:平成29年7月21日～平成30年6月29日

道路延長 L=220m

ウドン沢砂防堰堤が平成29年12月に完成しており、砂防堰堤に堆砂した土砂を除石するための管理用道路が完成しました。



上部法面処理



管理用道路全景

○H29芹沢護岸(下流工区)工事が完成しました。

施工者:(株)浜屋組

工期:平成29年8月10日～平成30年7月9日

護岸工 L=158m

階段1箇所

芹沢本川の河床の安定及び溪岸浸食防止のために床固及び護岸が完成しました。



階段



残存型枠による護岸工