

コンクリート建造物の点検体験（令和3年度福島イノベーション人材育成事業）

令和3年10月14日（木）に株式会社小野工業所様の御協力のもと、都市システム科3年3組の3名が、高所作業車を用いたコンクリート建造物の点検体験を行いました。初めての高所作業車に驚きつつ、実際と同じように点検作業を行いました。参加した生徒からは、「貴重な体験ができた。今後就職してから役に立てていきたい」と話していました。



※今回の体験学習の内容が各新聞社に掲載されました。

2021年10月20日 福島民友

コンクリート建造物
高校生が点検を体験
二本松・高所作業車使用
二本松工高都市システム
科の生徒3人は14日、二本
松市の同校でコンクリート
建造物の点検を体験した。
福島イノベーション人材
育成事業の一環。体験した
のは同科3年の鳥井悠衣さ
ん、野地寿さん、渡辺
夢希さん。7、9の両月と
今月、道路など社会資本の
長寿命化について学習して
いる。これまで座学で、コ
ンクリートの材料や劣化の
仕組みなどを学んできた。
点検体験はコンクリート
建造物がどのように損傷す
るかを学ぶのが目的。事業
に協力する小野工業所（福
島市）の東松伸也取締役技
術部長から指導を受けなが
ら行われた。
3人は高所作業車に乗
り、9月に目視で確認した
校舎や体育館の損傷箇所を
専用の器具を使ってひび割
れの幅を測ったり、たたい
てコンクリートの浮きがあ
いかなを確かめたりした。

校舎のひび割れなど損傷の
点検を体験する生徒ら

2021年11月5日 福島民報

■コンクリート建造物点検体
験 二本松工高が同校で実施した。
県イノベー
ション人材
育成事業の
一環。イン
フラの長寿
命化などを
学ぶ都市シ
ステム科の
3年生3人が受講した。小野工業所
の担当者が講師を務めた。高所作業
車を用い、校舎の劣化や損傷状況を
分析した一写真一。鳥井悠衣さん
（17）は「将来は橋の補修工事など
に関わる仕事がしたい。今回学んだ
ことを就職に生かす」と話した。