

担い手確保・育成の観点から河本工業より、ICTを活用した築堤工事の紹介を通じ、国土交通省や利根上の事業紹介、官庁営繕の紹介を実施。

日時 平成28年1月18日(水)

場所 群馬県立館林商工高等学校 建築科2年 生徒28名 先生6名

内容 下記のとおり

	講習内容	時間	講師
実習	ドローン操作(グラウンド) ・校庭でのドローン操縦(3台あるので、2分/人程度) ・卒業生の紹介	13:30~13:50 (20分)	河本工業㈱
	校舎に移動	13:50~14:00 (10分)	
講	あいさつ ・河川事業概要と国土交通省の仕事 ・カスリーン台風から70年 ・働き方新時代	14:00~14:05 (5分)	国土交通省 川俣出張所 永井所長
	・国土交通省の建築関係の仕事について	14:05~14:10 (5分)	国土交通省 利根川上流河川事務所 工務第二課 前田課長
	H27 明和梅原地区下流築堤工事 ・ICTを活用した建設機械紹介(情報化施工とは)	14:10~14:15 (5分)	河本工業㈱ 現場代理人 長谷川 正直
	3D スキャナー付トータルステーションのご紹介 ・3D 画像処理から寸法計測(画像は校内のセミナーハウス使用)	14:15~14:20 (5分)	前澤 大典
	休憩	14:20~14:30 (10分)	
講	最先端 3D 建築 CAD システム	14:30~14:50 (20分)	庄司 秀敏
	移動式高精度 3次元計測システム	14:50~15:10 (20分)	森下 貴行
	質疑及びアンケート記入	15:10~15:20 (10分)	

ドローン操作実習



自動追尾トランシット実習



河川事業紹介等(永井)



官庁営繕紹介(前田)



他現場紹介(古河 常陽建設)



女性活躍現場紹介(明和 小川工業)



H27明和梅原上流 ICT活用状況説明(河本 長谷川)



H27明和梅原上流 ICT活用建設機械説明(河本 長谷川)

