

土木関係科部会

期 日 平成 30 年 11 月 17 日（金）

会 場 山形県立新庄神室産業高等学校

参加者 県高校教育課 平山 豊

、 新庄神産業高校 教頭 藤田 雅彦

産業技術短期大学校 古谷 浩

県内土木系学科 4 校 7 名

1 研究協議

(1)「GPS 測量について」

酒田光陵高校 伊藤克之先生

課題研究での取組みを発表。GPS 測量を利用して校内に基準点を設置した測量技術の紹介。

(2)「社会人基礎力への取り組み」

～「基礎学力」と「評価」の活用～

米沢工業高校 後藤武志先生

土木を学ぶ生徒たちが、社会人となるために必要な基礎学力の分析とそれを定着させるための取組みについての報告。

予定の時間を大幅に超え、それぞれの学校での取組みについて、活発な質問や意見交換がなされた。各校の土木教員の熱意が伝わる大変有意義な協議会になった。

2 各校情報交換

(1) 産業技術短期大学校学校説明

(2) 進路状況

(3) 資格取得（2 級土木施工管理技術検定試験） など



3 現場見学

新庄と庄内を結ぶ高規格道路の一部となる

「猪ノ鼻トンネル工事」現場見学

NA TM工法による施工方法について詳しく学んだ。