

1. 開会 ( 9 : 30 )

平成 29 年 2 月 22 日 ( 水 )

2. 発表 ( 9 : 35 )

時間	発表者	テーマ	指導教員
9:35	尾形 直樹	足痕跡ビューアの改良	加藤
9:47	山科 颯太	CNC Shield を用いた小型NCフライスの製作	
	横尾 翔太		
10:04	白田 大知	ポンプ組立治具の開発	来次
10:16	松木 陸	水中ポンプの組立工程の改善	
10:28	鈴木 翔	ポンプ組立てラインの生産改善	山口
10:40	林 輝流	プレス成形によるお面の製作	来次
	渡邊 凱志		
休 憩			
11:10	原田 学思	自動搬送車の試作	奥山
11:22	長谷川 智己	落ち葉回収機の改良	
11:34	伊藤 竜成	模擬FAラインの改良	
11:46	松田 遼哉	ミニFAラインにおける自動搬送車の改良	
昼 食			
12:40	三浦 広夢	電子部品で作るアクセサリの開発とものづくり教室への展開	船見
12:52	土田 隆良	山形県の交通網を記した電子基板の製作	
13:04	安藤 一郎	学生金型グランプリへの取り組み	多田
	坂野 健人		
	富樫 旺		
13:24	阿部 雄斗	山形県出土文化財の3Dデジタルデータ化 ～ ヤマガタダイカイギウの3Dデータ取得 ～	庄司
13:36	深瀬 孝介	ロボット型プラモデルの金型製作	
13:48	斎藤 洋平	ヨーヨー製作における実成形と樹脂流動解析の比較	
14:00	清野 那央	XBeeを用いた窓の鍵開閉検知システムの製作	志田
14:12	樋爪 勇治	RaspberryPiを使った温度計測によるデータ送信器作製	
休 憩			
14:40	水梨 樹	若年者ものづくり競技大会メカトロニクス職種 練習用教材の製作	志田
14:52	須藤 駿斗	自動送り機構のついたDINレール切断機の製作	
15:04	斎藤 楓真	平行二輪型倒立振り子ロボットの製作	工藤
15:16	後藤 瑞樹	パレタイジングのための画像処理システムの構築	
15:28	石川 颯馬	ロボット掃除機 RVC-2の開発	
	八巻 貴丸		
15:45	菅井 真路	縫製工場における裁断工程の生産改善 ～ 生産計画と進捗管理を行うための仕事量の把握 ～	山口
15:57	高橋 大智	縫製工場における裁断工程の生産改善 ～ 作業分析に基づく作業効率化に向けた提案 ～	
16:09	布宮 孝貴	縫製工場における試作品製造プロセスの設計的アプローチへの活用	

3. 講評 ( 16 : 22 )

4. 閉会 ( 16 : 30 )