

生産システム系における開発課題の中間報告会が行われました。

10月6日（金）、生産システム系が取組んでいる開発課題7テーマについて、中間報告が行われました。同系は、生産機械システム技術科、生産電気システム技術科及び生産電子情報システム技術科の3科で構成され、4年次に3科の学生が合同のプロジェクトチームを結成し開発課題に挑みます。

中間報告会では、年度当初に提示されていた仕様書等の変更点の説明、全体の進捗状況、現状の課題、そして今後のスケジュールについて報告がなされました。

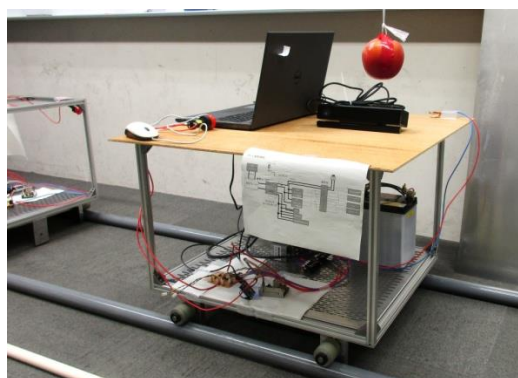
開発課題の中には、企業の依頼を受け共同研究として取組んでいるテーマやロボット等の競技会に出場し上位入賞を目指すテーマなどがあり、それぞれの目標があらためて示されました。

【 開発課題テーマ 】

- 1 三次元検査システムの開発
- 2 トマト収穫ロボットの開発
- 3 海中ロボットの開発 I
- 4 海中ロボットの開発 II
- 5 学生ロボコン対応ロボットの開発
- 6 酸素除去包装装置の開発
- 7 計量システムの開発



三次元検査システム



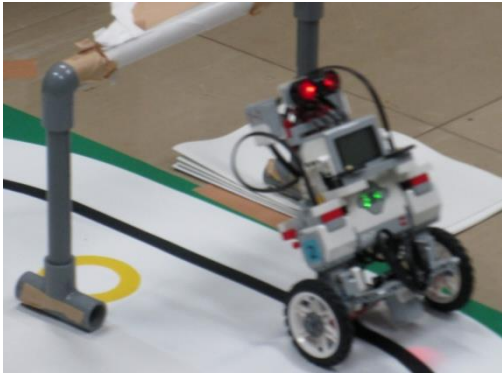
トマト収穫ロボットの走行装置



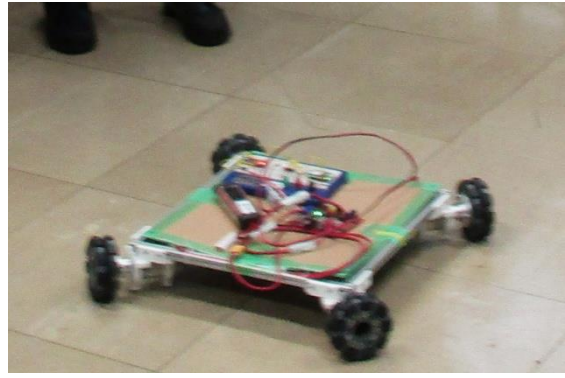
海中ロボット I



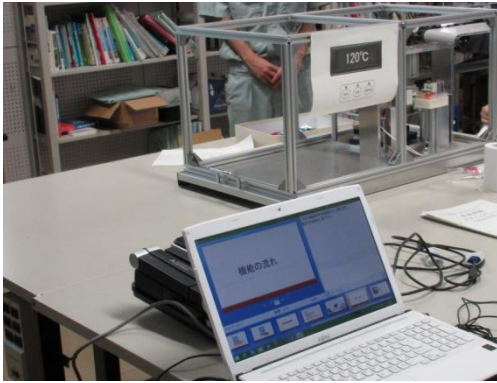
海中ロボット II



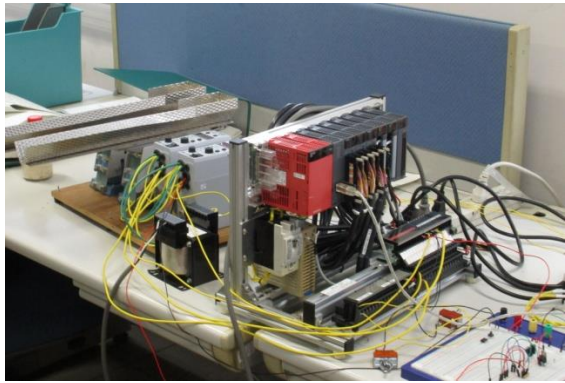
ETロボット



NHK学生ロボコン用走行装置



酸素除去包装装置



計量システムのワーク投入装置