

パート	試験内容	試験方法	合格基準	実施日	責任者	合否	備考
エレキ	シールド基盤の導通チェック	詳細設計書どおりの部品配置、配線になっているかを目視で確認する。また、配線が間違いないか、テスターを用いて導通チェックを行う。	テスターで導通し、短絡していないことを全てのピンで確認する。	12/9	三橋俊介	合格	
エレキ	電源基盤の導通チェック	詳細設計書どおりの部品配置、配線になっているかを目視で確認する。また、配線が間違いないか、テスターを用いて導通チェックを行う。	テスターで導通し、短絡していないことを全てのピンで確認する。	12/19	三橋俊介	合格	
エレキ	ステッピングモーター単体動作試験	単体でプログラム通りに動作することを確認する。モーターが正常に動作するか確認する。	プログラム通りに動作することを確認する。	12/18	三橋俊介	合格	ステッピングモーターはジャンク品を使用
エレキ	サーボモーター単体	単体でプログラム通りに動作することを確認する。	プログラム通りに動作することを確認する。	12/5	小柳とも	合格	
エレキ	カメラ動作試験	カメラで画像が認識できることを確認する。	1分間問題なく映像を表示できる。	12/9	角田啓昌	合格	

ソフト	RaspberryPi 動作試験	RaspberryPi を用いてサーボモーターを動作させる。	RaspberryPi からの操作でサーボモーターが動作することを確認する。	12/9	角田啓昌	合格	
ソフト	Raspberry Pi と Google スプレッドシートの通信試験	Google スプレッドシート内の値を Python で読み取る。	動作が正常であることを確認する。	12/9	浅見颯太	合格	