|  |  |
| --- | --- |
| MIRS不具合報告書  班　報告者＿＿渡邉　莉奈＿＿＿＿　発見日　平成29年5月12日　完了日　平成29年5月12日 | |
| 不具合件名 | 要因分析 |
| モーターの左右の配線間違い | 基盤の裏表と左右を確認せず、配線してしまった。  作業時に二人のコミュニケーションが十分でなかった。  一人に配線のほとんどを任せてしまった。 |
| 不具合の概要 |
| 右モーターのpin番号に左モーターをつなげてしまった。左右逆につけてしまった。 |
| 考えられる要因 |
| * 基盤を裏にした時に左右が変わることを考えてはいたが確認を怠った。 * Pin番号の確認は二人でやったが、配線する際に二人で確認をしなかった。 |
| 不具合箇所の別（）および詳細 |
| Arduinoのユニバーサル基盤のモータとエンコーダのコネクタ |
| 対策 |
| 二人で一つ一つ確認しながら、左右のモーターを元に戻した。 |