

【正誤表】

「パルスコントロール LSI PCL6025B ユーザーズマニュアル」(DA70119-1/1) に誤りがありました。  
 下記のとおり、お詫びして訂正いたします。

－ 記 －

頁	訂正箇所	誤	正																																																																									
4	1-2. 特長 ◆サーボモータ I/F ERC 信号はパルス出力で、パルス幅を選択できます。	(12 μs ~ 104ms、レベル出力も可)	(11 μs ~ 100 ms、レベル出力も可)																																																																									
7	4. 端子機能 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">信号名</th> <th style="width: 20%;">端子 No.</th> <th style="width: 50%;">入出力</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IF0</td> <td>3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>IF1</td> <td>4</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	信号名	端子 No.	入出力	IF0	3		IF1	4		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 100%;">入出力</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>入力</td> </tr> </tbody> </table> <p>補足) CPU インターフェース設定端子 IF0,IF1 は、内部でプルアップしております。 オープンコレクタでドライブする場合は、外部で 5 ~ 10 kΩ の抵抗を使いプルアップしてください。</p>	入出力	入力	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 100%;">入出力</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>入力 U</td> </tr> </tbody> </table>	入出力	入力 U																																																												
信号名	端子 No.	入出力																																																																										
IF0	3																																																																											
IF1	4																																																																											
入出力																																																																												
入力																																																																												
入出力																																																																												
入力 U																																																																												
10 11	4. 端子機能 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">信号名</th> <th style="width: 20%;">端子 No.</th> <th style="width: 50%;">入出力</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P0x/FUPx</td> <td>71</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P0y/FUPy</td> <td>110</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P1x/FDWx</td> <td>72</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P1y/FDWy</td> <td>111</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P2x/MVCx</td> <td>73</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P2y/MVCy</td> <td>112</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P3x/CP1x/(+SLx)</td> <td>74</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P3y/CP1y/(+SLy)</td> <td>113</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P4x/CP2x/(-SLx)</td> <td>75</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P4y/CP2y/(-SLy)</td> <td>114</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P5x/CP3x</td> <td>76</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P5y/CP3y</td> <td>115</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P6x/CP4x</td> <td>77</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P6y/CP4y</td> <td>116</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P7x/CP5x</td> <td>78</td> <td></td> </tr> <tr> <td>P7y/CP5y</td> <td>117</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	信号名	端子 No.	入出力	P0x/FUPx	71		P0y/FUPy	110		P1x/FDWx	72		P1y/FDWy	111		P2x/MVCx	73		P2y/MVCy	112		P3x/CP1x/(+SLx)	74		P3y/CP1y/(+SLy)	113		P4x/CP2x/(-SLx)	75		P4y/CP2y/(-SLy)	114		P5x/CP3x	76		P5y/CP3y	115		P6x/CP4x	77		P6y/CP4y	116		P7x/CP5x	78		P7y/CP5y	117		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 100%;">入出力</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>入出力 *</td> </tr> <tr> <td>入出力 *</td> </tr> <tr> <td>入出力 *</td> </tr> <tr> <td>入出力 *</td> </tr> <tr> <td>入出力 *</td> </tr> <tr> <td>入出力 *</td> </tr> <tr> <td>入出力 *</td> </tr> <tr> <td>入出力 *</td> </tr> <tr> <td>入出力 *</td> </tr> <tr> <td>入出力 *</td> </tr> </tbody> </table> <p>補足) 汎用入出力端子 P0 ~ P7 は、内部でプルアップしておりません。 必ず、外部で 5 ~ 10 kΩ の抵抗を使いプルアップしてください。</p>	入出力	入出力 *	入出力 *	入出力 *	入出力 *	入出力 *	入出力 *	入出力 *	入出力 *	入出力 *	入出力 *	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 100%;">入出力</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>入出力</td> </tr> <tr> <td>入出力</td> </tr> <tr> <td>入出力</td> </tr> <tr> <td>入出力</td> </tr> <tr> <td>入出力</td> </tr> <tr> <td>入出力</td> </tr> <tr> <td>入出力</td> </tr> <tr> <td>入出力</td> </tr> <tr> <td>入出力</td> </tr> <tr> <td>入出力</td> </tr> </tbody> </table>	入出力	入出力	入出力	入出力	入出力	入出力	入出力	入出力	入出力	入出力	入出力
信号名	端子 No.	入出力																																																																										
P0x/FUPx	71																																																																											
P0y/FUPy	110																																																																											
P1x/FDWx	72																																																																											
P1y/FDWy	111																																																																											
P2x/MVCx	73																																																																											
P2y/MVCy	112																																																																											
P3x/CP1x/(+SLx)	74																																																																											
P3y/CP1y/(+SLy)	113																																																																											
P4x/CP2x/(-SLx)	75																																																																											
P4y/CP2y/(-SLy)	114																																																																											
P5x/CP3x	76																																																																											
P5y/CP3y	115																																																																											
P6x/CP4x	77																																																																											
P6y/CP4y	116																																																																											
P7x/CP5x	78																																																																											
P7y/CP5y	117																																																																											
入出力																																																																												
入出力 *																																																																												
入出力 *																																																																												
入出力 *																																																																												
入出力 *																																																																												
入出力 *																																																																												
入出力 *																																																																												
入出力 *																																																																												
入出力 *																																																																												
入出力 *																																																																												
入出力 *																																																																												
入出力																																																																												
入出力																																																																												
入出力																																																																												
入出力																																																																												
入出力																																																																												
入出力																																																																												
入出力																																																																												
入出力																																																																												
入出力																																																																												
入出力																																																																												
入出力																																																																												

頁	訂正箇所	誤	正		
36	8-3-13. RENV1 レジスタ				
	<table border="1"> <tr> <td>14~12</td> <td>EPW2~0</td> <td>ERC 出力信号の パルス幅を設定し ます。</td> </tr> </table>	14~12	EPW2~0	ERC 出力信号の パルス幅を設定し ます。	000 : 12 $\mu$ s 001 : 102 $\mu$ s 010 : 409 $\mu$ s 011 : 1.6 ms 100 : 13 ms 101 : 52 ms 110 : 104 ms 111 : レベル出力
14~12	EPW2~0	ERC 出力信号の パルス幅を設定し ます。			
37	8-3-13. RENV1 レジスタ				
	<table border="1"> <tr> <td>17~16</td> <td>ETW1~0</td> <td>ERC 信号 OFF の タイマ時間を設定 します。</td> </tr> </table>	17~16	ETW1~0	ERC 信号 OFF の タイマ時間を設定 します。	00 : 0 $\mu$ s 01 : 12 $\mu$ s 10 : 1.6 ms 11 : 104 ms
17~16	ETW1~0	ERC 信号 OFF の タイマ時間を設定 します。			
108	11-6-2. ERC 信号				
	<table border="1"> <tr> <td>ERC 信号出力幅の設定</td> </tr> </table>	ERC 信号出力幅の設定	000 : 12 $\mu$ s 001 : 102 $\mu$ s 010 : 409 $\mu$ s 011 : 1.6 ms 100 : 13 ms 101 : 52 ms 110 : 104 ms 111 : レベル出力	000 : 11~13 $\mu$ s 001 : 91~98 $\mu$ s 010 : 364~391 $\mu$ s 011 : 1.4~1.6 ms 100 : 11~13 ms 101 : 46~50 ms 110 : 93~100 ms 111 : レベル出力	
ERC 信号出力幅の設定					
109	11-6-2. ERC 信号				
	<table border="1"> <tr> <td>ERC 信号 OFF タイマ時間の設定</td> </tr> </table>	ERC 信号 OFF タイマ時間の設定	00 : 0 $\mu$ s 01 : 12 $\mu$ s 10 : 1.6 ms 11 : 104 ms	00 : 0 $\mu$ s 01 : 11~13 $\mu$ s 10 : 1.4~1.6 ms 11 : 93~100 ms	
ERC 信号 OFF タイマ時間の設定					

以上