

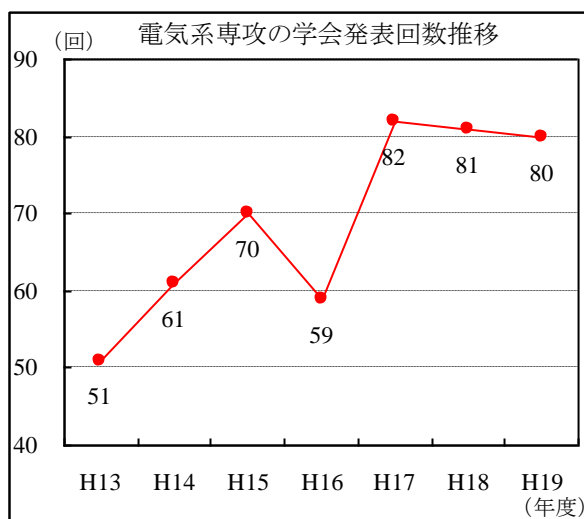
No.	種 別	内 容																																																																																																																																																									
1	基準項目	教育内容・方法																																																																																																																																																									
	指摘事項	(1) 教育課程等 4) 工学系修士としては、まだ学会発表が十分とはいえない。特に、発表の機会が多い電気系の活性化が望まれる。																																																																																																																																																									
	評価当時の状況	<p>工学研究科修士課程では、修了時までになんとも1回学会発表をさせるよう指導しており、学会発表状況は、次のとおりである。</p> <p style="text-align: center;">大学院工学研究科修士課程学生の学会出席状況（平成 13～15 年度）</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">専攻名</th> <th colspan="4">平成 13 年度</th> <th colspan="4">平成 14 年度</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">学生数</th> <th rowspan="2">出席者数</th> <th colspan="2">出席回数</th> <th rowspan="2">出席率 (%)</th> <th rowspan="2">学生数</th> <th rowspan="2">出席者数</th> <th colspan="2">出席回数</th> <th rowspan="2">出席率 (%)</th> </tr> <tr> <th>発表</th> <th>参加</th> <th>発表</th> <th>参加</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>電 子</td> <td>15</td> <td>6</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>40.0</td> <td>14</td> <td>4</td> <td>6</td> <td>0</td> <td>28.6</td> </tr> <tr> <td>機能材料</td> <td>10</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>20.0</td> <td>10</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>0</td> <td>20.0</td> </tr> <tr> <td>知能機械</td> <td>30</td> <td>15</td> <td>9</td> <td>8</td> <td>50.0</td> <td>26</td> <td>15</td> <td>12</td> <td>7</td> <td>57.7</td> </tr> <tr> <td>電 気</td> <td>15</td> <td>6</td> <td>5</td> <td>1</td> <td>40.0</td> <td>13</td> <td>5</td> <td>4</td> <td>2</td> <td>38.5</td> </tr> <tr> <td>情 報</td> <td>48</td> <td>38</td> <td>38</td> <td>12</td> <td>79.2</td> <td>44</td> <td>35</td> <td>43</td> <td>8</td> <td>79.5</td> </tr> <tr> <td>管 理</td> <td>15</td> <td>5</td> <td>4</td> <td>1</td> <td>33.3</td> <td>24</td> <td>19</td> <td>8</td> <td>12</td> <td>79.2</td> </tr> <tr> <td>修士課程合計</td> <td>133</td> <td>72</td> <td>61</td> <td>28</td> <td>54.1</td> <td>131</td> <td>80</td> <td>75</td> <td>29</td> <td>61.1</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="3">専攻名</th> <th colspan="4">平成 15 年度</th> <th rowspan="2">出席率 (%)</th> </tr> <tr> <th rowspan="2">学生数</th> <th rowspan="2">出席者数</th> <th colspan="2">出席回数</th> </tr> <tr> <th>発表</th> <th>参加</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>電 子</td> <td>9</td> <td>4</td> <td>6</td> <td>3</td> <td>44.4</td> </tr> <tr> <td>機能材料</td> <td>13</td> <td>4</td> <td>6</td> <td>1</td> <td>30.8</td> </tr> <tr> <td>知能機械</td> <td>23</td> <td>15</td> <td>16</td> <td>4</td> <td>65.2</td> </tr> <tr> <td>電 気</td> <td>14</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>0</td> <td>28.6</td> </tr> <tr> <td>情 報</td> <td>46</td> <td>36</td> <td>44</td> <td>14</td> <td>78.3</td> </tr> <tr> <td>管 理</td> <td>27</td> <td>19</td> <td>16</td> <td>6</td> <td>70.4</td> </tr> <tr> <td>修士課程合計</td> <td>132</td> <td>82</td> <td>92</td> <td>28</td> <td>62.1</td> </tr> </tbody> </table>	専攻名	平成 13 年度				平成 14 年度				学生数	出席者数	出席回数		出席率 (%)	学生数	出席者数	出席回数		出席率 (%)	発表	参加	発表	参加	電 子	15	6	4	5	40.0	14	4	6	0	28.6	機能材料	10	2	1	1	20.0	10	2	2	0	20.0	知能機械	30	15	9	8	50.0	26	15	12	7	57.7	電 気	15	6	5	1	40.0	13	5	4	2	38.5	情 報	48	38	38	12	79.2	44	35	43	8	79.5	管 理	15	5	4	1	33.3	24	19	8	12	79.2	修士課程合計	133	72	61	28	54.1	131	80	75	29	61.1	専攻名	平成 15 年度				出席率 (%)	学生数	出席者数	出席回数		発表	参加	電 子	9	4	6	3	44.4	機能材料	13	4	6	1	30.8	知能機械	23	15	16	4	65.2	電 気	14	4	4	0	28.6	情 報	46	36	44	14	78.3	管 理	27	19	16	6	70.4	修士課程合計	132	82	92	28
専攻名	平成 13 年度				平成 14 年度																																																																																																																																																						
	学生数	出席者数		出席回数		出席率 (%)	学生数	出席者数	出席回数		出席率 (%)																																																																																																																																																
			発表	参加	発表				参加																																																																																																																																																		
電 子	15	6	4	5	40.0	14	4	6	0	28.6																																																																																																																																																	
機能材料	10	2	1	1	20.0	10	2	2	0	20.0																																																																																																																																																	
知能機械	30	15	9	8	50.0	26	15	12	7	57.7																																																																																																																																																	
電 気	15	6	5	1	40.0	13	5	4	2	38.5																																																																																																																																																	
情 報	48	38	38	12	79.2	44	35	43	8	79.5																																																																																																																																																	
管 理	15	5	4	1	33.3	24	19	8	12	79.2																																																																																																																																																	
修士課程合計	133	72	61	28	54.1	131	80	75	29	61.1																																																																																																																																																	
専攻名	平成 15 年度				出席率 (%)																																																																																																																																																						
	学生数	出席者数	出席回数																																																																																																																																																								
			発表	参加																																																																																																																																																							
電 子	9	4	6	3	44.4																																																																																																																																																						
機能材料	13	4	6	1	30.8																																																																																																																																																						
知能機械	23	15	16	4	65.2																																																																																																																																																						
電 気	14	4	4	0	28.6																																																																																																																																																						
情 報	46	36	44	14	78.3																																																																																																																																																						
管 理	27	19	16	6	70.4																																																																																																																																																						
修士課程合計	132	82	92	28	62.1																																																																																																																																																						
評価後の改善状況	<p>各指導教員は定期的にセミナーあるいは研究報告会等を開催し、通常大学院生のみならず学部の卒業研究生も参加させ、学生のプレゼンテーション能力や応用力の育成に取り組んでいる。さらに指導教員は各大学院生と一対一での討論を随時行いながら、大学院生の理解度や問題点を常に把握し、研究活動の進展を図っている。各大学院生に対する研究指導は各指導教員に任されているので、研究指導の充実度を点検評価することは難しい。しかし修士課程における学生の学会発表状況から判断すれば、情報通信工学専攻が増設されたこともあり、発表状況は向上している。また、電気系（電子情報工学専攻、電気工学専攻、情報工学専攻、情報通信工学専攻、管理工学専攻）の専攻でも、学会への出席率、発表回数は前回の点検・評価活動時より向上している。</p> <p>さらに、平成 21 年度入学生より、在学期間中の研究成果を何らかの方法で公表することを工学研究科履修要項に明記し義務づけたことから、より向上することが期待される。</p>																																																																																																																																																										

改善状況を示す具体的な根拠・データ等

大学院工学研究科修士課程学生の学会出席状況（平成 16～19 年度）

専攻名	平成 16 年度					平成 17 年度					平成 18 年度				
	学生数	出席者数	出席回数		出席率 (%)	学生数	出席者数	出席回数		出席率 (%)	学生数	出席者数	出席回数		出席率 (%)
			発表	参加				発表	参加				発表	参加	
電 子	8	3	3	0	37.5	7	6	8	0	85.7	12	8	5	3	66.7
機能材料	15	9	12	1	60.0	16	14	6	9	87.5	14	12	17	6	85.7
知能機械	25	16	16	8	64.0	20	18	20	7	90.0	29	14	14	5	48.3
電 気	11	6	7	0	54.5	10	5	9	0	50.0	12	3	7	0	25.0
情 報	38	35	39	6	92.1	25	21	24	8	84.0	21	18	26	1	85.7
情報通信	7	7	7	2	100.0	22	20	27	11	90.9	26	22	38	1	84.6
管 理	18	5	3	2	27.8	13	10	14	3	76.9	19	11	5	6	57.9
修士課程合計	122	81	87	19	66.4	113	94	108	38	83.2	133	88	112	22	66.2

専攻名	平成 19 年度				
	学生数	出席者数	出席回数		出席率 (%)
			発表	参加	
電子情報	13	6	7	1	46.2
機能材料	13	10	19	1	76.9
知能機械	22	18	15	8	81.8
電 気	22	16	15	2	72.7
情 報	15	14	17	3	93.3
情報通信	17	16	25	1	94.1
管 理	23	17	16	4	73.9
修士課程合計	125	97	114	20	77.6



<大学基準協会使用欄>

検討所見

改善状況に対する評定

1 2 3 4 5