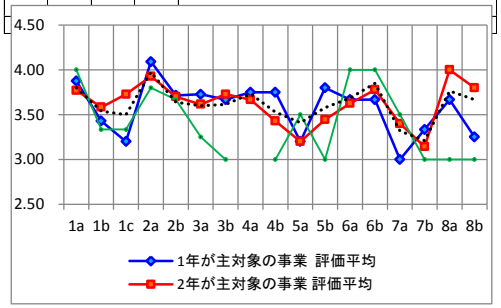
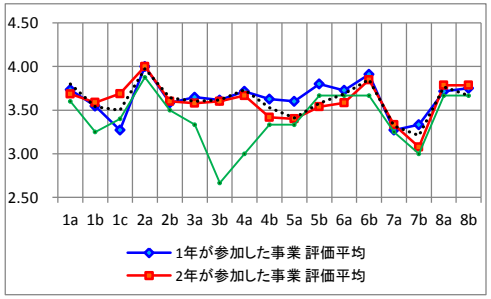
1年の色　2年の色　3年の色

章	大分類	小分類	実施時期	対象(総合理学科,普通科)	予備	1a	1b	1c	2a	2b	3a	3b	4a	4b	5a	5b	6a	6b	7a	7b	8a	8b	自己評価平均	主な参加学年	予備2	参加数(学年別，総理か否か。約3 1年	2年	3年	不明	備考(メモ) 人数などに関するメモ書き
2	サイエンス入門	全体	通年	総理1年		5	4	4	4	4	4	4	4	3	3	5	4	4	3	5	4	3	3.9	1		40				
3	課題研究	中間・発表会		総理1年　2年　3年		3		3	3				3			4	4	4	4		5	5	3.8	123		40	40	40		中間11/1,2年40名3年40名 発表会2/20,2年40名3年40名
4	課題研究	ロボット	通年	総理2年一部		4	4	4	4	4	4	4	3		4	4		4	4		4	4	3.9	2			7			
5	課題研究	数理モデル	通年	総理2年一部		4	4		4		4	4	4	4	3	3	4	4	4	2	4	4	3.7	2			7			
6	課題研究	日本列島	通年	総理2年一部		5	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3.5	2			3			
7	課題研究	バイオ	通年	総理2年一部		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4.0	2			6			
8	課題研究	放射線	通年	総理2年一部		4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	3	4	3	3.6	2			3			
9	課題研究	腎癌	通年	総理2年一部		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4.0	2			4			
10	課題研究	タンポポ	通年	総理2年一部		3	4	5	5	3	5	4	4	3	3			4	3		4	3	3.8	2			6			
11	課題研究	まいまい	通年	総理2年一部		4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3			3	3	3.1	2			4			
12	数理情報	数理情報	通年	総理1年		4	3		4		4	4		4			4	4					3.9	1		40				
13	理数数学1年	理数数学	通年	総理1年					4		4				3				3				3.5	1		40				
14	理数数学2年	理数数学探求	通年	総理2年					4		3				3				3				3.3	2			40			
15	理数数学Ⅱ・数学探究3年	理数数学探求	通年	総理3年					4		4				3				3				3.5	3				40		
16	理数物理1年		通年	総理1年		4	4	3	4	3	3	3											3.4	1		40				
17	理数物理2年		通年	総理2年		4	4	3	4	4	3	4											3.7	2			40			
18	理数物理3年		通年	総理3年		4	4	3	4	3	3	3											3.4	3				30		
19	理数化学1年		通年	総理1年		4	3	3	4	4	4	3											3.6	1		40				
20	理数化学2年		通年	総理2年		4	3	3	4	4	4	3											3.6	2			40			
21	理数化学3年		通年	総理3年		4	3	4	4	4	3	3											3.6	3				40		
22	理数生物1年		通年	総理1年		3	4		4	4	4	4											3.8	1		40				
23	理数生物2年		通年	総理2年		3	3		3	3	3	3											3.0	2			40			
24	理数生物3年		通年	総理3年		4	3	3	4	4	3			3									3.4	3				10		
25	サイエンスツアーⅠ	京大・阪大		総理1年他希望者1年		4			4		4	4				3				3			3.7	1		39				京大5/26(阪大8/3(総理1年(全員)・自然科学研究班1年(希望))
26	サイエンスツアーⅡ	関東	2泊3日	1年希望者,2年理系クラス,総理(希望者)		4			4		4	4	3				4	4	4	4		3	3.8	1		38	4			8/22～8/24　7/31事前学習
27	臨海実習	生物	2泊3日	12年希望者(2年4名)		3	3	4	4		2				2	2	3		2	2			2.7	2			4			8/2～8/4
28	科学系オリンピック	数学	7/20～1/10	希望者					4		4				3				3	3			3.4	12		6	14			講座込の日程
29	科学系オリンピック	物理	4月	全クラス																			#DIV/0!	参加無						参加者なしで、評価無
30	科学系オリンピック	化学	4月～7月	12年希望者(総理・普通)		3			4	3	3			3									3.2	12		5	5			毎水曜日放課後に実施
31	科学系オリンピック	生物	4月～7月	2、3年・総理生物選択者					4		4			4									4.0	23					5	
32	自然科学研究会	物理班	通年	全学年		4		3	4	3	3	3			4	4	4	4					3.6	1		3				平日放課後(火～金)
33	自然科学研究会	化学班	通年	全学年		4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	3	4	5	3	3	3	5	3.9	12		6	5			1年生6名うち総理1名、2年生5名うち総理1名
34	自然科学研究会	生物	通年	2年普通科4名、1年普通科2名		3	3	3	4	3	3	3		3	4	4	3	4	4	3	3	3	3.3	12		2	4			
35	自然科学研究会	地学班	2白3日	全学年		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4.0	12		15	10			合宿:7/21～23
36	科学英語		通年	総理1年					5	5	5	5	5	5	4	4	3	3	3	3			4.2	1		40				
37	科学倫理		通年	総理1年			3	2	3	3	2				3	3	4	4	3	3	4	4	3.2	1		40				
38	国際交流活動		10月,6月	総理1,3年2,3学年		3	3	4	5	3	3	2	3	3	3	4	3	3	2	2	3	3	3.1	123		40	3	41		10月CGSB来校,6月インド来校
39	課題研究の継続と発表		通年	3年主対象(総理,自然科学研)					3						4	3	4	4	4	3	3	3	3.4	23					144	発表者は1年少ない
40	SSH特別講義	第1~4回	6,10,11,1月	全生徒		4	4	3	4											3			3.6	12		89	39	3		3年少ない
41	学びのネットワーク		10,2月	総理2年																	5	5	5.0	2			40			
																							#DIV/0!							
																							#DIV/0!							
																							#DIV/0!							

※　4：たいへん効果あり，3：効果あり，
2：あまり効果なし，　1：効果なし，
5：特に顕著な効果あり(2010から)

	1a	1b	1c	2a	2b	3a	3b	4a	4b	5a	5b	6a	6b	7a	7b	8a	8b	平均
評価平均	3.80	3.54	3.50	3.97	3.64	3.60	3.62	3.73	3.53	3.41	3.58	3.68	3.85	3.32	3.21	3.76	3.67	3.61
標準偏差	0.54	0.50	0.65	0.43	0.56	0.68	0.62	0.57	0.61	0.65	0.67	0.46	0.48	0.63	0.77	0.64	0.75	0.60
評価度数	30	26	24	38	25	35	26	15	17	22	19	19	20	22	19	17	18	23.06

			1a	1b	1c	2a	2b	3a	3b	4a	4b	5a	5b	6a	6b	7a	7b	8a	8b	平均
			3.312098347	3.912914																
2012年度	1年が主対象の事業	評価平均	3.88	3.43	3.20	4.09	3.71	3.73	3.67	3.75	3.75	3.20	3.80	3.67	3.67	3.00	3.33	3.67	3.25	3.58
		度数	8	7	5	11	7	11	9	4	4	5	5	6	6	6	6	3	4	6.29
2012年度	1年が参加した事業	評価平均	3.73	3.55	3.27	4.00	3.58	3.65	3.62	3.71	3.63	3.60	3.80	3.73	3.91	3.27	3.33	3.71	3.75	3.64
		度数	14	11	11	18	11	16	13	7	7	10	10	11	11	11	12	7	8	11.06
2012年度	2年が主対象の事業	評価平均	3.77	3.58	3.73	3.93	3.70	3.62	3.73	3.67	3.43	3.20	3.44	3.63	3.78	3.40	3.14	4.00	3.80	3.62
		度数	13	12	11	14	10	13	11	9	7	10	9	8	9	10	7	10	10	10.18
2012年度	2年が参加した事業	評価平均	3.68	3.59	3.69	4.00	3.60	3.58	3.60	3.67	3.42	3.40	3.54	3.58	3.85	3.33	3.08	3.79	3.79	3.60
		度数	19	17	16	21	15	19	15	12	12	15	13	12	13	15	13	14	14	15.00
2012年度	3年が主対象の事業	評価平均	4.00	3.33	3.33	3.80	3.67	3.25	3.00		3.00	3.50	3.00	4.00	4.00	3.50	3.00	3.00	3.00	3.40
		度数	3	3	3	5	3	4	2	0	1	2	1	1	1	2	1	1	1	2.00
2012年度	3年が参加した事業	評価平均	3.60	3.25	3.40	3.88	3.50	3.33	2.67	3.00	3.33	3.33	3.67	3.67	3.67	3.25	3.00	3.67	3.67	3.40
		度数	5	4	5	8	4	6	3	2	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3.82
2012年度	評価した全事業	評価平均	3.80	3.54	3.50	3.97	3.64	3.60	3.62	3.73	3.53	3.41	3.58	3.68	3.85	3.32	3.21	3.76	3.67	3.61
		度数	30	26	24	38	25	35	26	15	17	22	19	19	20	22	19	17	18	23.06

力	1発見			2挑戦		3統合活用		4解決		5交流		6発表		7質問		8議論	
定義	1a	1b	1c	2a	2b	3a	3b	4a	4b	5a	5b	6a	6b	7a	7b	8a	8b
1年生	◎		▼	◎						▼							
2年生	◎			◎						▼						◎	◎
3年生	◎			◎						▼							
学年不問	◎			◎						▼