

7.4.0 各研究開発における検証結果の詳細

担当：伊藤 英悠子

各研究開発で行った検証結果について、調査を行った6つの力(A～E)の詳細(a～oの15の要素)を以下に示す。また、調査の際に用いた評価用紙に記述したa～oの各項目の説明は、「P.4 育みたい力の定義と検証方法の概要」に示している。

	A 課題設定力		B 企画協働力		C 論理考察力				D 自己学習力		E 表現理解力			F 知識・技能	
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
	課題設定力	課題発見力	実践力	協働力	情報分析力	構想力	論理思考力	社会活量力	情報収集力	行動持続力	発見力	質問力	語学力	科学的・技能	ICT活用力
P.20 理数実践①															
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
平均(事後)	3.7	3.9	3.7	4.0	3.7	3.4	3.6	3.4	3.8	3.1	3.5	3.2	2.4	3.6	3.2
P.22 理数実践②															
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
平均(事後)	3.2	3.3	3.2	3.4	3.2	3.0	3.0	3.1	3.2	3.0	3.1	3.0	2.6	3.1	3.2
P.24 理数探究															
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
平均(事後)	4.0	4.0	3.9	4.2	4.0	3.9	3.9	4.0	4.0	3.9	3.9	4.0	3.0	3.8	3.7
P.26 理数探究基礎															
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
平均(事後)	3.7	3.9	3.6	4.1	3.9	3.8	3.8	3.9	3.9	3.6	3.8	3.8	3.1	3.8	3.6
P.28 特別探究②															
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
平均(事後)	4.1	3.9	3.9	4.1	4.0	3.7	3.8	3.6	3.9	3.8	3.8	3.7	3.3	3.9	3.8
P.30 サイエンス英語②															
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
平均(事後)	3.6	3.6	3.7	3.8	3.6	3.5	3.4	3.5	3.6	3.6	3.6	3.4	3.2	3.5	3.5
P.32 「SSH神戸学」の推進															
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
1年平均(6月)	3.5	3.6	3.5	4.1	3.5	3.1	3.1	3.3	3.7	3.1	3.3	3.3	2.7	2.9	3.0
1年平均(12月)	3.5	3.6	3.5	4.0	3.5	3.1	3.2	3.3	3.7	3.1	3.3	3.2	2.8	2.9	3.1
2年平均(6月)	3.5	3.4	3.4	3.8	3.5	3.0	3.1	3.1	3.5	3.0	3.3	3.2	2.8	2.8	3.2
2年平均(12月)	3.4	3.4	3.3	3.7	3.5	3.1	3.2	3.3	3.4	3.1	3.2	3.1	2.8	2.8	3.2
3年平均(6月)	3.7	3.7	3.6	4.0	3.6	3.2	3.2	3.3	3.7	3.3	3.5	3.3	2.7	2.9	3.2
3年平均(12月)	3.7	3.7	3.6	3.9	3.6	3.3	3.4	3.5	3.7	3.4	3.5	3.4	3.0	3.0	3.4
P.36 アジの解剖															
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
平均(事前)	4.2	4.4	3.9	4.3	3.8	4.2	3.5	4.0	3.8	3.7	3.7	3.8	2.5	3.8	3.8
平均(事後)	4.3	4.8	4.1	4.5	4.2	4.5	4.0	4.0	3.9	4.2	3.9	4.1	2.8	4.0	4.1
P.37 日本酒ってどんなしくみで作られているの？															
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
平均(事前)	4.0	4.4	3.9	3.9	3.6	3.6	3.5	3.4	3.9	3.5	3.6	4.3	3.1	4.0	3.6
平均(事後)	4.1	3.9	4.0	4.3	4.0	4.0	3.9	4.3	4.1	4.0	3.8	4.5	3.6	4.1	4.1
P.38 六アイから夜空を眺めよう ～天体観望会2023～															
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
平均(事前)	4.2	4.3	4.1	3.9	4.2	4.1	4.1	3.7	3.9	4.0	3.6	3.8	3.0	3.6	3.3
平均(事後)	4.5	4.6	4.5	4.2	4.6	4.4	4.4	4.0	4.2	4.3	3.9	4.1	3.2	3.9	3.6

P.39 ベーリンガーインゲルハイム株式会社															
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
平均(事前)	3.9	4.3	3.6	4.1	3.6	3.5	3.8	3.5	3.3	3.7	3.5	3.2	3.2	3.8	2.9
平均(事後)	4.0	4.8	3.9	3.8	4.0	3.9	4.1	4.1	3.7	3.9	3.7	3.9	3.3	4.0	3.5
P.34 世界に誇る、私たちの地域の『技術』															
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
平均(事前)	3.7	3.9	3.4	3.7	3.6	3.4	3.0	3.3	3.4	3.1	3.3	3.3	2.7	3.1	3.3
平均(事後)	4.0	3.9	4.1	4.3	3.9	3.9	3.6	4.0	3.7	3.6	3.6	3.6	3.0	3.6	3.0
P.35 地球磁場逆転と生物の進化・絶滅															
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
平均(事前)	3.8	4.1	3.5	3.8	3.9	3.8	3.4	3.9	3.4	3.5	3.5	3.5	2.6	3.5	3.3
平均(事後)	3.8	4.5	3.8	4.0	4.1	4.0	3.7	4.3	3.6	3.8	3.7	3.8	2.9	3.9	3.5
P.36 水の循環															
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
平均(事前)	3.5	4.2	3.5	3.7	3.3	3.2	3.3	3.2	3.3	3.0	3.3	3.2	2.3	2.8	2.8
平均(事後)	3.8	4.0	3.5	3.7	4.0	3.8	3.7	4.0	3.8	3.5	3.5	3.7	2.8	3.5	3.2
P.37 臨海実習															
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
平均(事前)	3.8	4.1	3.8	3.9	3.8	3.9	3.7	4.1	3.8	3.7	3.8	3.7	2.9	3.4	3.3
平均(事後)	4.2	4.3	4.3	4.3	4.8	4.1	3.7	4.2	4.3	3.9	3.9	4.3	2.8	4.3	3.8
P.38 SSH特別講演															
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
平均(事前)	3.4	3.5	3.3	3.8	3.5	3.0	3.1	3.1	3.5	3.0	3.2	3.1	2.7	2.7	3.0
平均(事後)	3.6	3.8	3.6	3.9	3.6	3.3	3.4	3.5	3.6	3.3	3.4	3.3	2.9	3.1	3.3
P.40 2年次最終発表会															
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
平均(事前)	3.6	3.8	3.6	3.9	3.6	3.4	3.5	3.4	3.5	3.3	3.6	3.3	2.7	3.4	3.3
平均(事後)	3.9	4.1	3.9	4.1	4.0	3.7	3.8	3.8	3.8	3.6	3.8	3.7	3.1	3.8	3.5
P.41 3年次最終発表会															
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
平均(事前)	3.6	3.8	3.6	3.9	3.6	3.4	3.5	3.4	3.5	3.3	3.6	3.3	2.7	3.4	3.3
平均(事後)	3.9	4.1	3.9	4.1	4.0	3.7	3.8	3.8	3.8	3.6	3.8	3.7	3.1	3.8	3.5
P.44 わたしたちの科学のつどい															
	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o
平均(事後)	4.0	4.0	3.9	4.3	3.9	3.8	3.7	3.9	3.7	3.8	3.8	3.7	2.6	3.6	3.2

※ 事前と事後の両方で検証を行った研究開発では「平均(事前)」「平均(事後)」の両方を、事後のみ検証を行った研究開発では「平均(事後)」のみを示している。