

宮城大学におけるRST試行テストの 経験について



平成29年11月2日
公立大学法人宮城大学
理事長・学長 川上 伸昭

宮城大学の概要

設置者 公立大学法人宮城大学（宮城県）

開学年 1997年（法人設立年2009年） →今年開学20周年！

学生定員 1,793名 教員数 131名 職員数 57名

看護学群

定員 95名

看護学類

95名

事業構想学群

定員 200名

事業プランニング学類

60名

地域創生学類

60名

価値創造デザイン学類

80名

食産業学群

定員 125名

食資源開発学類

62名

フードマネジメント学類

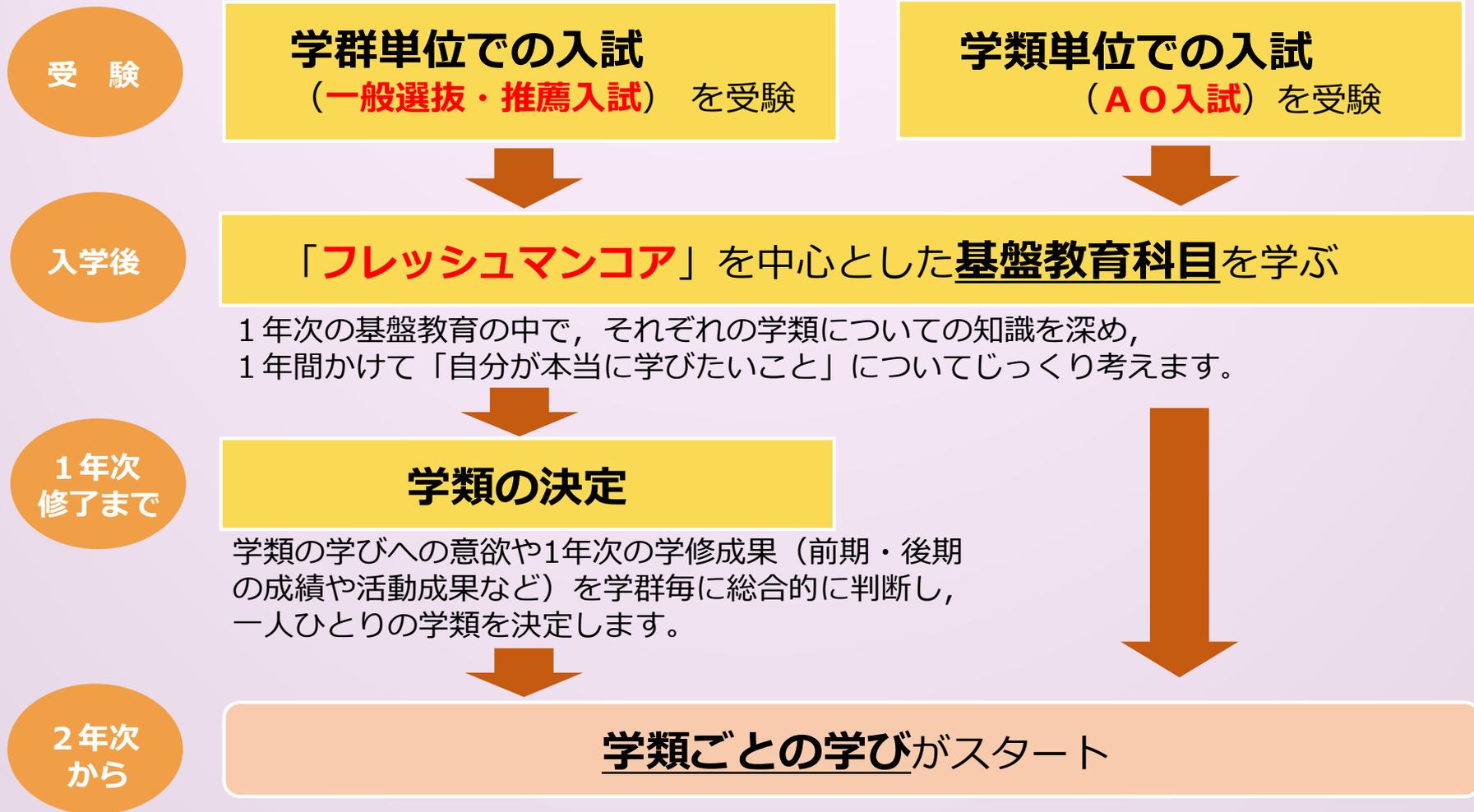
63名

入試と募集人員

		入学 定員	募 集 人 員					
			学群単位での入試				学類単位での入試	
			一般選抜		推薦 入試	帰国子女・ 社会人	AO入試	外国人 留学生
			前期 日程	後期 日程				
看護学群	看護学類	95	48	10	24	若干名	8	5
事業構想学群	事業プランニング学類	200	100	20	40	若干名	8	5
	地域創生学類						8	5
	価値創造デザイン学類						8	6
食産業学群	食資源開発学類	125	62	12	28	若干名	8	3
	フードマネジメント学類						8	4
計		420	210	42	92	若干名	48	28

大括り入試の実施

※ 事業構想学群・食産業学群の場合

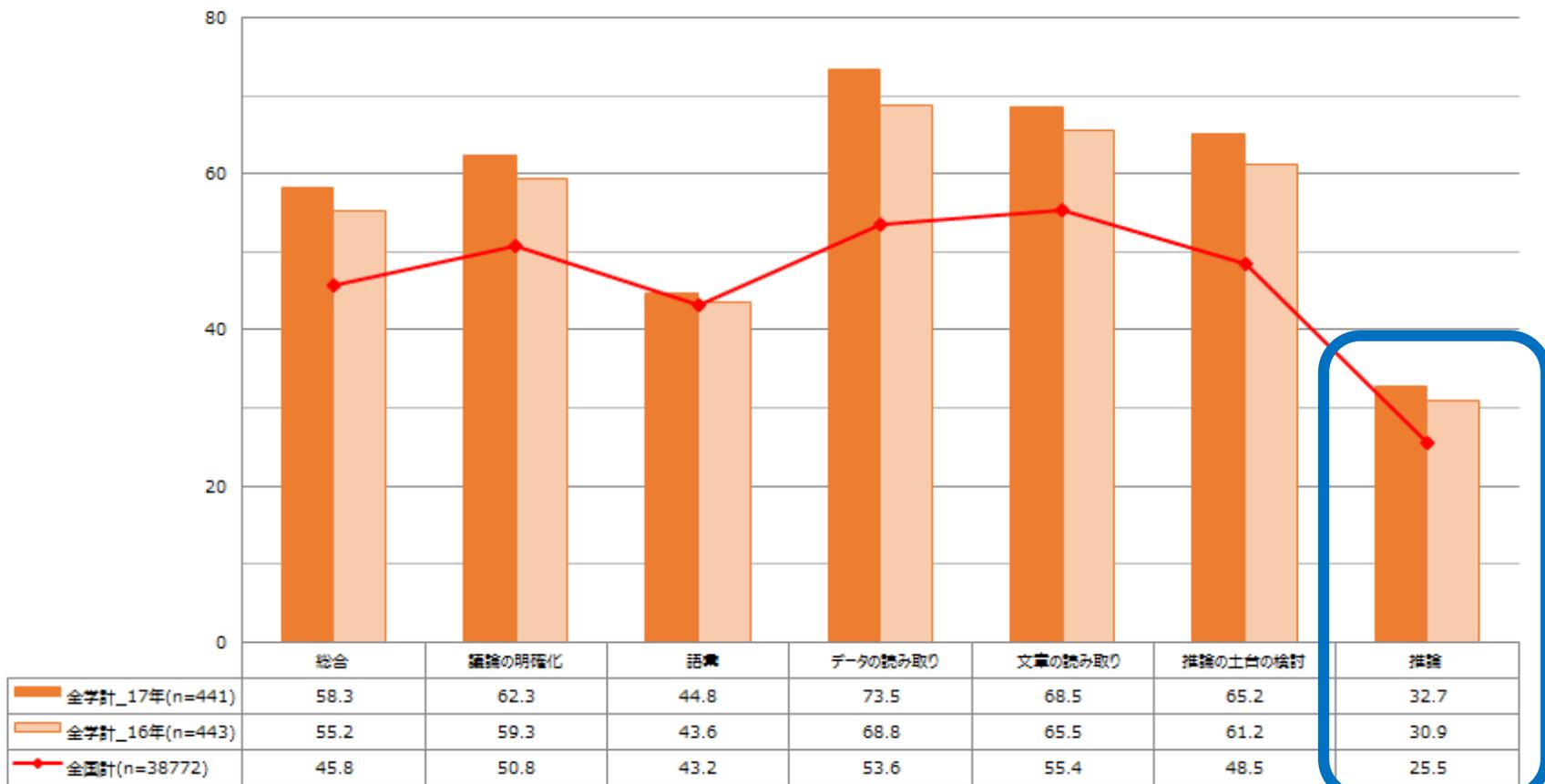


各種調査から見える宮城大学生の特質

本学新入学生の『大学生基礎力調査』によると、批判的思考力をみる問いに対して、全般に全国平均を上回っているものの、分かっていない事を推し量って論ずる「推論」の正答率が低い。

批判的思考力

【総合】【プロセス】(正答率%)



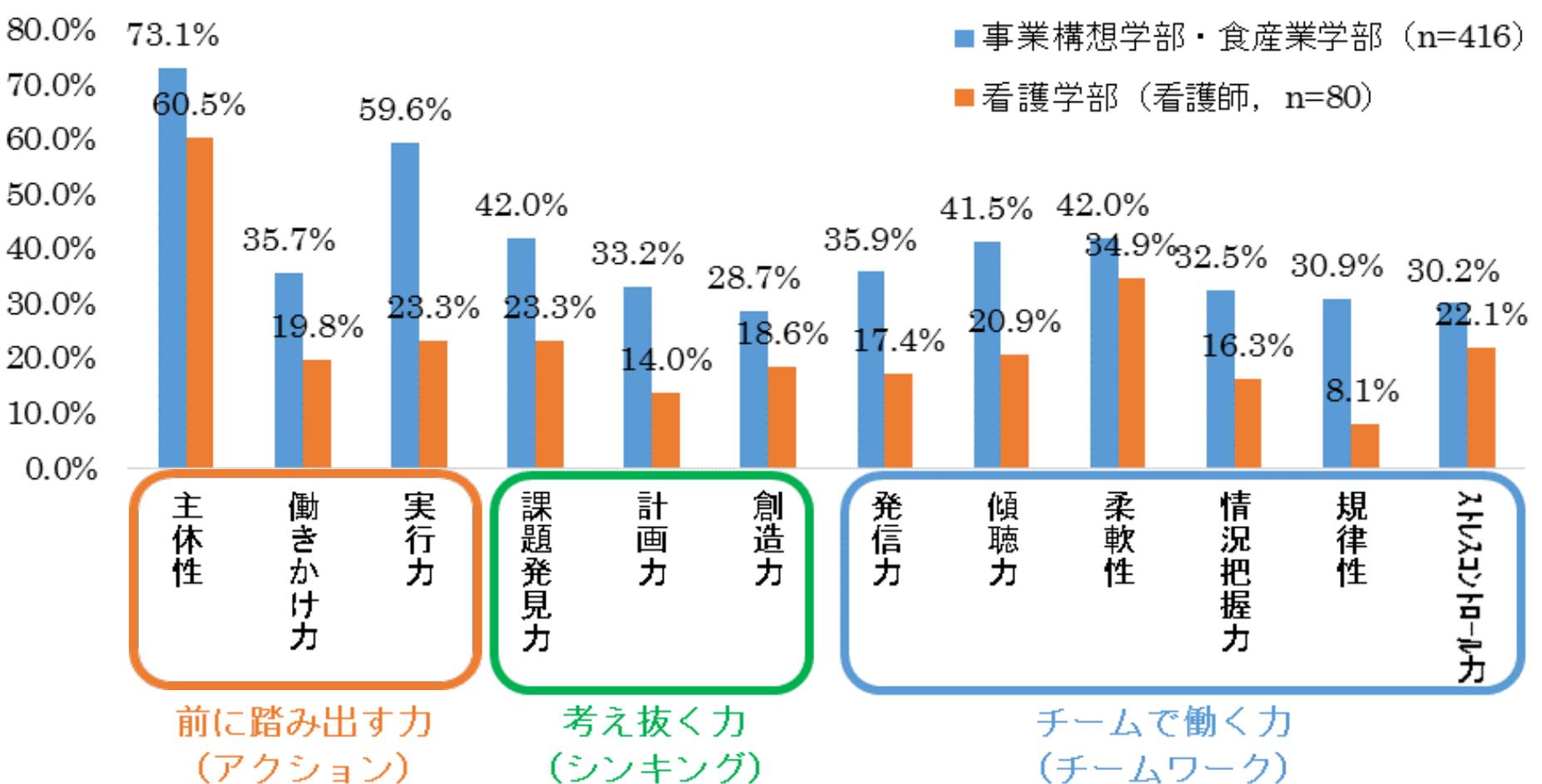
国立情報学研究所が実施した『読解力テスト（RST試行テスト）』によると、他大学や100%進学校と比較して「推論」の正答率が低い。

正答率 (%)

	全国平均		100% 進学校		宮城大学	他大学 平均
	高1	高2	高1	高2		
係受け	80.0	80.8	82.0	86.4	87.6	86.4
照応	81.9	81.9	82.1	81.3	81.8	82.3
同義判定	82.7	81.4	87.5	88.7	80.6	82.2
推論	64.0	65.4	67.9	69.7	60.8	64.7
イメージ	50.0	51.2	51.1	57.7	59.9	59.4
具体例	34.8	32.8	49.1	50.0	51.2	49.4

※「100%進学校」とは2016年度に実施した調査のうち「ほぼ100%進学率」を学校案内等でうたっている高校

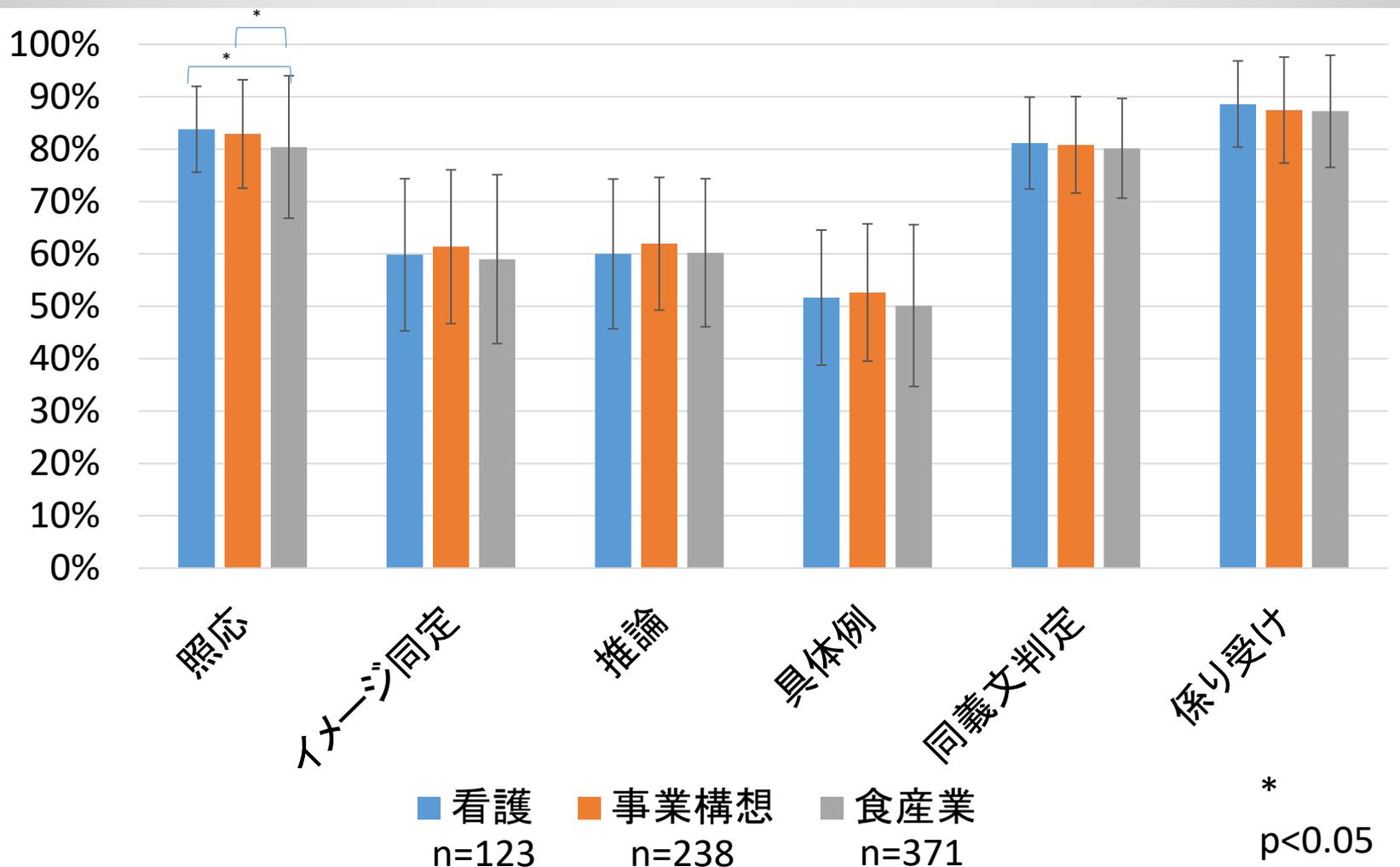
本学が実施した『卒業生就労状況調査』によると、事業構想学部・食産業学部の卒業生に対しては「主体性」「実行力」が必要と感じている企業等が多い。看護学部では「主体性」「柔軟性」が必要と感じている病院等が多い。



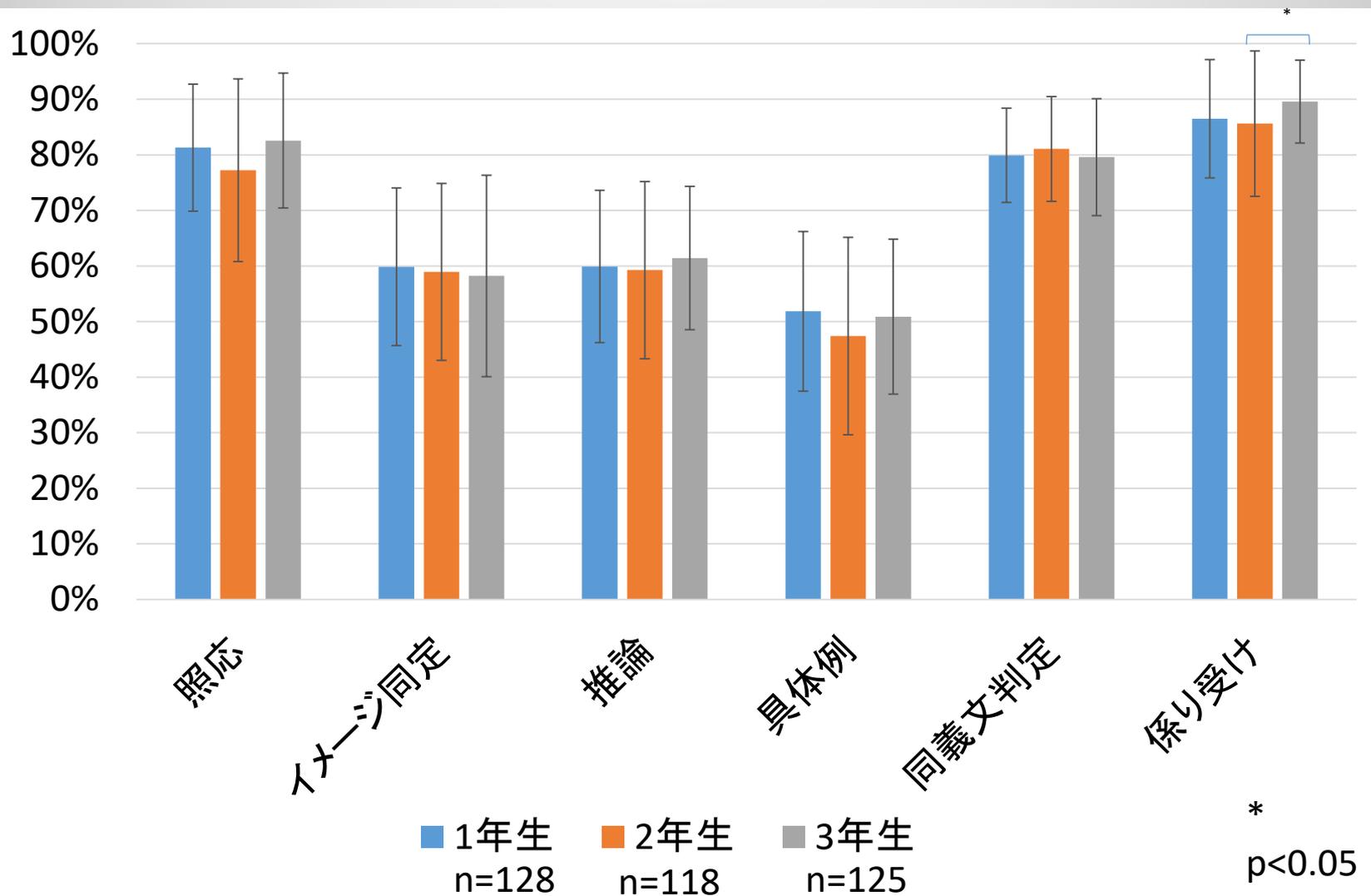
※事業構想学部・食産業学部は複数回答，看護学部は3つまで回答

RST試行テストによる分析の例

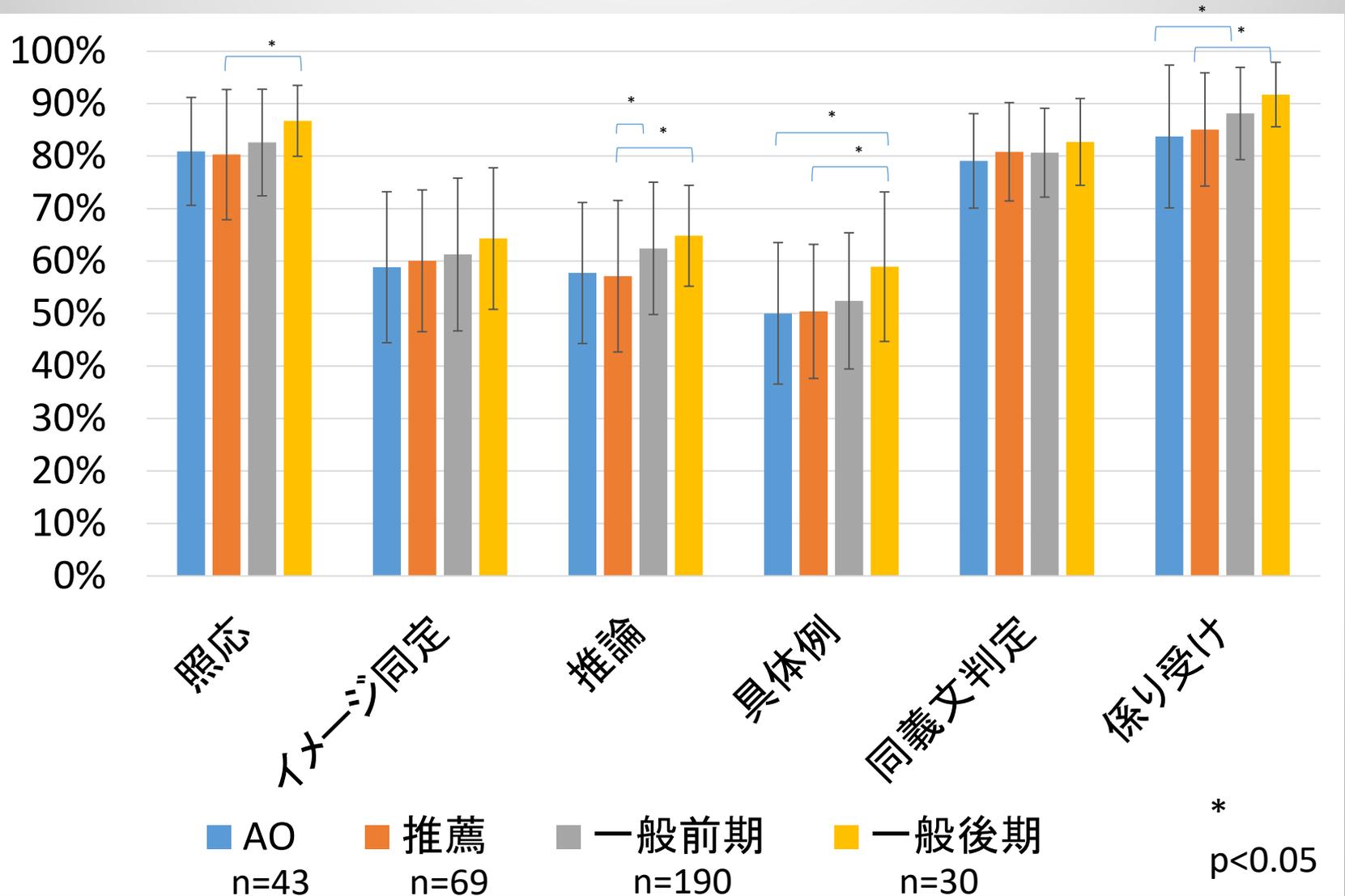
学部（群）別比較



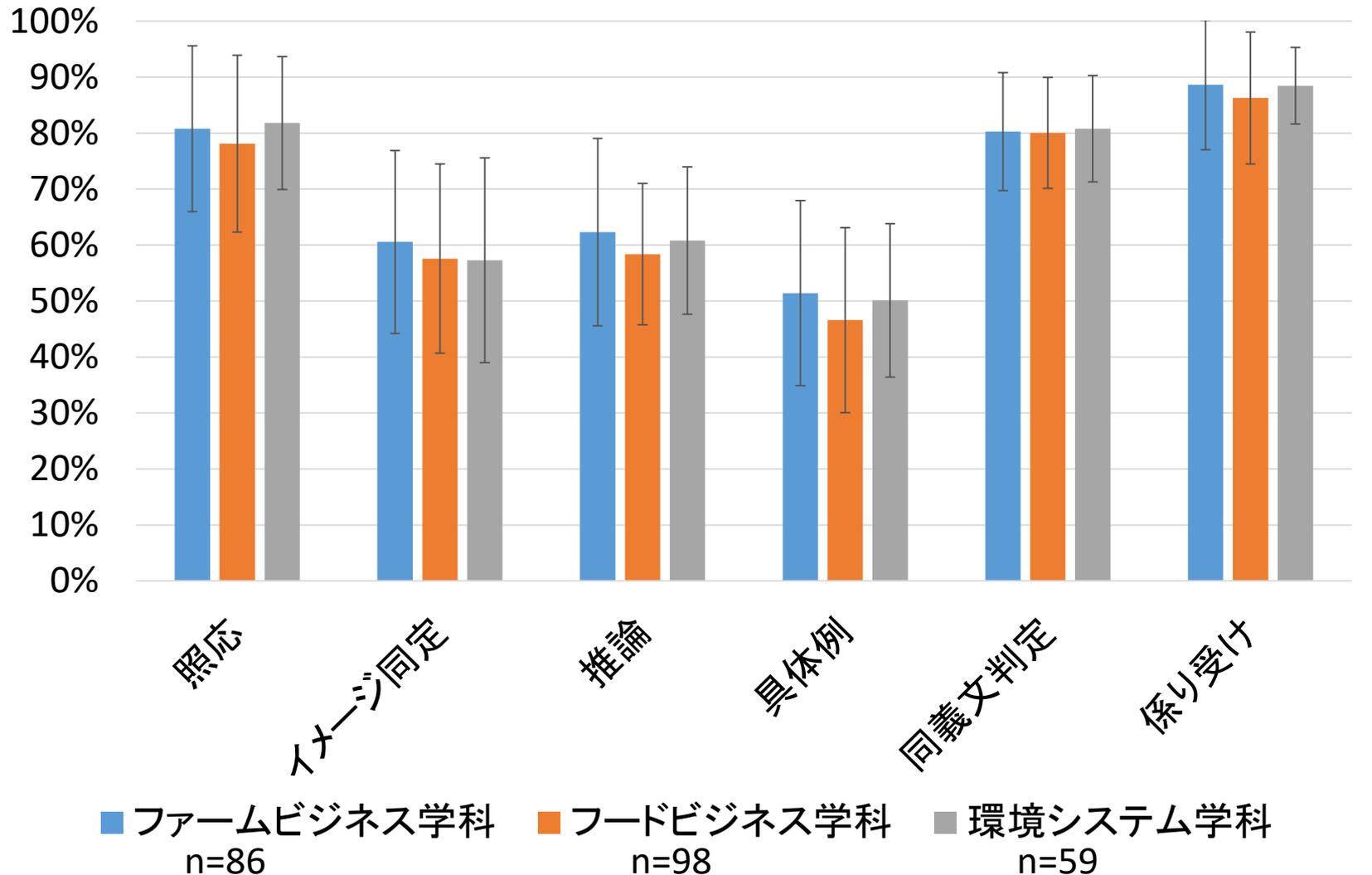
学年別比較（食産業学部（群））



入試種別比較



学科別比較 (食産業学部)



結果から得られたことと、
今後の展望