

## 平成20年度 アンケートまとめ（概要）

応用化学コース教育改善のためのアンケート調査・集計

応用化学工学科 応用化学コース教育改善委員会

応用化学工学科応用化学コース教育改善委員会では、応用化学コースの教育改善のため平成20年度3月卒業・修了生にアンケート調査を実施した。平成17年度は幅広い年度の卒業生に実施し、ホームページにその結果を公表した。今回は前回に引き続き、平成20年度卒業生・修了生に対するものであり、当分の期間このアンケートを継続しその推移を観察する。調査結果を別紙に示す。

## I. 個人属性

回答者/対象者は、学部32名/39名、修士13名/15名、博士3名/4名。学部・修士・博士とも回収率は良い。

## II. 大学卒業後に受けた教育

鹿児島大学以外はなし。

## III. 就職活動

問2. 就職情報、問3. 学科支援：学科情報はおおむね満足されており、学科支援に不満な者（4%）は昨年度（8%）より減少した。アナウンスの効果が現れている。

問4. 全般：後輩へのアドバイス等：早目の目標意識と活動などに21名の回答あり。

## IV. 大学で受けた教育

問5. 人文・社会系：評点5～1で4以上が40%で、3は43%であった。昨年より4以上が増加し、3は減少し良くなっている。また、役立った科目を挙げた者が多い。

問6. 自然系（化学以外）：昨年度より評点5が9%減り（17%）、今年度も3（53%）が多く、役立った科目を挙げた者が多い。評価の個人差が大きいのであろう。

問7. 専門：有益（5, 4）が昨年と同様大部分（79%）で評価が良い。

希望科目：量子論、糖、生命化学系

問8. 語学系：昨年度よりも評点4以上が6%増加して55%となり、3が10%減少して32%であった。重要科目であるのもう少し上げたい。

希望科目：韓国語、ドイツ語。

問9. コンピュータ系：評価は5（29%）、4（42%）、3（20%）となっている。

問10. 学外実習と見学：評価は4以上が75%と昨年度より多い。しかし見学時間の短さや規模の大きい工場の見学等の改善の要求もあるので更なる内容の検討が必要。

問11. 卒業研究：評価は5（76%）が最も多く、研究の面白さと達成感がうかがえる。

問12. 各教育施設：（1）情報処理施設

コメント数：良（27名）> 改善（7）

（2）実験：良（16名）> 改善（7）

（3）図書：良（15名）> 改善（7）

問13. シラバスと授業評価

シラバス：評点4が47%で最大 → 昨年度より増えシラバスに工夫の跡がみられる。

授業評価：評点4が41%で最大 → 昨年度より若干減少した。次年度の様子をみる。

## V. 大学院で受けた教育

問14. 大学院での教育：有益（5）との回答が約70%と昨年度と同様であった。

## VI. 大学での学生生活

問15. クラブ・サークル活動：経験者が44%おり、評点5が52%であった。

問16. アルバイト：73%が経験している。役に立った体験は昨年同様で、責任感、人間関係、礼儀、社会の厳しさ。労働とお金の有難さなど。

## 平成20年度応用化学コース 卒業・修了学生へのアンケート調査結果(第4回集計 2009.4)

I	個人属性	学部卒業生	回答	32名					
		修士		13名	(応化 5、ナノ 8)				
		博士		3名	(応化 0、ナノ 3)				
II	産大以外	問1	教育	0名					
III	就職活動				1(学科紹介)	2(学科以外)	3(縁故)	4(その他)	
	問2	情報の種類			8名	18名	0名	4名	
	問3	学科支援			5(十分)	4	3	2	1(不十分)
		(1)			8名	3名	11名	1名	0名
		(2)良かった点	15件						
		(3)改善点	3件						
	問4	後輩へのアドバイス	21件						
IV	大学教育				5(有益)	4	3	2	1(無益)
	問5	人文社会	(1)		9名	12名	23名	3名	5名
		(2)役立った科目	11科目						
		(3)希望科目	3科目						
	問6	自然(化学以外)	(1)		5(有益)	4	3	2	1(無益)
		(2)役立った科目	12科目		8名	11名	24名	2名	1名
		(3)希望科目	1科目						
	問7	専門	(1)		5(有益)	4	3	2	1(無益)
		(2)役立った科目	13科目		20名	14名	9名	0名	0名
		(3)希望科目	5科目						
	問8	語学	(1)		5(有益)	4	3	2	1(無益)
		(2)役立った科目	5科目		8名	16名	14名	3名	3名
		(3)希望科目	5科目						
	問9	コンピュータ	(1)		5(有益)	4	3	2	1(無益)
		(2)良かった点	25件		13名	19名	9名	4名	0名
		(3)改善点	9件						
	問10	学外実習見学	(1)		5(有益)	4	3	2	1(無益)
		(2)良かった点	27件		10名	14名	7名	1名	0名
		(3)改善点	7件						
	問11	卒業研究	(1)		5(有益)	4	3	2	1(無益)
		(2)良かった点	52件		34名	9名	2名	0名	0名
		(3)改善点	5件						
	問12	各教育施設							
		(1)情報	良かった点	27件					
			改善点	7件					
		(2)実験	良かった点	16件					
			改善点	7件					
		(2)図書	良かった点	15件					
			改善点	7件					
	問13	シラバスと授業評価	(1)シラバス		5(有益)	4	3	2	1(無益)
					7名	21名	16名	1名	0名
			(2)授業		5(目標通り)	4	3	2	1
					7名	18名	18名	1名	0名
V	大学院教育				5(有益)	4	3	2	1(無益)
	問14	教育	(1)		11名	5名	0名	0名	0名
		(2)良かった点	12件						
		(3)改善点	5件						
VI	大学生生活				有	無			
	問15	サークル	(1)活動有無		21名	27名			
					5(有益)	4	3	2	1(無益)
		(2)有益度			11名	8名	2名	0名	0名
		(3)有益体験	15件						
	問16	アルバイト	(1)活動有無		有	無			
					36名	13名			
		(2)有益度			5(有益)	4	3	2	1(無益)
					25名	5名	1名	1名	0名
		(3)有益体験	26件						
	スペース記事				0件				