2010年12月2日

知の市場の概要 -理念と実践-(2010年度前期版)

### 1. 理念と運営

「知の市場」は、自立的で解放的な協力関係を形成しながら人々が立場を越えて自律的な判断により自立的に自ら活動する場(Voluntary Open Network Multiversity)である。2004年度に「化学・生物総合管理の再教育講座」として開講して以来、総合的かつ実践的な学習の機会を提供し、全国から大きな反響を得るとともに、開講機関や連携機関との協力関係を構築しつつ講師や応募者の人の輪を形成してきた。政府や大学からの資金提供などを求めず自主的かつ自発的な教育活動であることを鮮明に掲げた2009年度以降、さらに視野を拡大して全国に新たに展開している。

「知の市場」は、大きな時代の潮流を先導し、学生や院生に対する学校教育と社会人教育を切れ目なく連結し、さらにプロ人材の育成と高度な教養教育を相互に補完しあうものとして接合することを目指している。加えて社会の全ての人々や組織が何らかの形で教育に関わり全員野球の中で各々の役割を果たして教育を支えていく、そして教育の世界と現実の世界が互いに重なり合いながら高めあっていく真の教育立国を求めている。津々浦々で諸々のことを担う社会の現場の全てが教育の現場としてもそれぞれ多彩な輝きを放つ社会の構築に向かって道を切り開いていくことが知の市場の課題である。

それぞれの機関や個人の自発的な参画と自主的な活動を基本に据えた運営の方針の下、知の市場の理念・ 基本方針や運営体制などを公開し、諸規定やツール集・マニュアル、受講修了証などの諸様式、「知の市場」 のロゴマークなどの統一と標準化そして参画機関のホームページの相互リンクなどにより協働の基盤を整備し、相互扶助と相互検証を通して連携の強化と教育水準の維持向上を図っている。

「知の市場」は、総合的な学習機会の提供、実践的な学習機会の提供、充分な情報提供と受講者の自己 責任による自由な科目選択、大学・大学院に準拠した厳しい成績評価という4つの教育の基本方針の下で活動する。そして、連携機関の協力を得て開講機関が主催して開講する共催講座と、共催講座での経験など を活かした活動、開講機関や連携機関が実施する活動、自己研鑽と自己実現に資する活動などであって「知の市場」の理念を共有する活動である関連講座で構成している。

#### 2. 2010 年度の実績と 2011 年度の計画

共催講座は化学物質総合経営、生物総合経営、コミュニケーション、総合(医療・保健、労働、食・農、鉱工業製品・医薬品、環境)、社会技術革新の5つの大分類で構成し、2010年度は東京以外の4拠点を含む16拠点で前期16科目、前後期合計37科目(1科目は2時間授業15回分で2単位相当)を開講した。2011年度は大分類に地域を加えて6つの大分類とし、東京以外の7拠点を含む14拠点で40科目を開講する。

関連講座は教養編、専門編、研修編、大学・大学院編からなり、2010 年度は東京以外の 5 拠点を含む 16 拠点で 66 科目相当を開講した。2011 年度は、東京以外の 7 拠点を含む 16 拠点で 69 科目相当を開講する。

全体で 2010 年度は全国 32 拠点で 103 科目相当を開講した。2011 年度は全国 30 拠点で 109 科目相当を開講する。このうち 2011 年度の新規開講科目は合計 21 科目にのぼる。

講師陣として 2010 年度は、産業界・業界団体、行政機関、専門機関・研究機関、医療機関、大学・学協会などから様々な実務経験を豊富に有する専門家 529 名が参画した。2004~2008 年度と比較して専門機関や大学・学協会に所属する講師が増加した 2009 年度と同様の傾向であった。2011 年度は 341 名の講師陣が参画する。

応募動機を精査し適切と判断した応募者については、申込み受付順の早い者を優先として教室の収容人員の範囲内で受講を受理した。2010年前期は、応募者は2,619名、受講者は2,615名、修了者数は1,432名で1科目当たりでは応募者53名、受講者53名で、修了者29名である。

	·	•						
	科目数	応	夢者	受	講者	修了者		
	竹口奴	計	科目あたり	計	科目あたり	計	科目あたり	
共催講座	16	474	30	470	29	262	16	
関連講座	33(51 科目相当)	2145	65	2145	65	1170	35	
総計	49(67 科目相当)	2619	53	2615	53	1432	29	

表 2010 年度(前期)の開講状況

## 3. 2009 年度と 2010 年度前期の共催講座の実績の比較

2010年度前期の共催講座の応募者の内訳を2009年度の共催講座(2010年度共催講座に入っていない名古屋市立大学を比較の整合性を確保するために除く)と比較して解析した結果は次のとおりであった。

- 1) 年齢構成は20~50歳代の現役世代が3/4強であり、2009年度と類似しているが若干増加した。
- 2) 共催講座の男女比は 2009 年度は男性が 2/3、女性が 1/3 であったのに対し、男性が 3/4、女性が 1/4 となり、男性の比率が増加した。
- 3) 応募者の居住地域については、2009 年度は近畿圏が3%だったのに対し、2010 年度前期は近畿圏が13%、中京圏が1%、中国圏が5%となり、関東圏以外が激増し約20%となった。これは知の市場の共催講座が全国展開し東京以外での開講拠点が増えたことに伴う変化である。
- 4) 職業別に見ると2009年度とほぼ類似しており、社会の広範な分野の者が参加している。
- 5) 新規の応募者と過去に受講したことのある応募者では新規受講者の比率が 61%と増加している。継続受講者がこれまで通り多い一方で、新規の開講機関が全国で増えたことなどが新規の受講者の増加につながり、知の市場が新たな広がりを増していることを示している。
- 6) 講座を知った情報源については、メールとホームページの合計で 68%と過半を超え、電子媒体による情報が主流を占める傾向は継続しているほか、上司あるいは教育部門の指示による応募が 2009 年度 の 6%から 2010 年度前期には 16%に増加している。これは知の市場が有効な教育や研修の機会として 認められ社会で活用が進んでいることを示している。

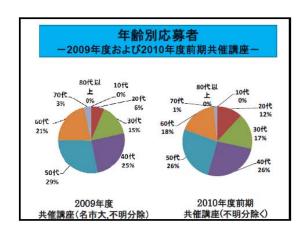
#### 4. 今後の課題

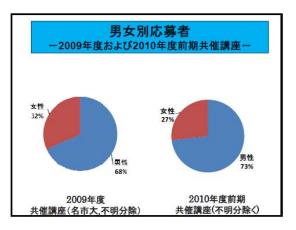
「知の市場」は今後も恒常的な教育内容の向上に努める。また、開講分野を拡大し連携機関の拡充を図って、現代社会と世界動向を理解するために必要なより広範で総合的な自己研鑽の機会を提供する。また、 開講機関の拡充を図って全国展開をさらに進め、自己研鑽の機会の日常化と普遍化を推進していく。

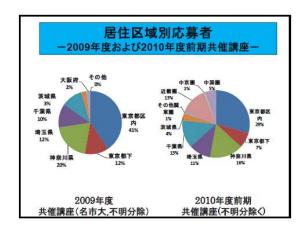
# 知の市場の構造 - 講座の位置付け -

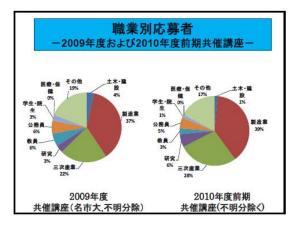
社会人教育	労働科学研究所(2 科目+3 科目*)   鳥取県動物臨床医学研究所(2 科目)   東北大学 未来科学技術共同研究センター(1 科目)   名古屋市立大学 学びなおし支援センター(10 科目)   産業医科大学 産業保健学部 環境マネジメント学科( ユニット) 明治大学 リバティアカデミー(2 科目)   福山大学 社会連携研究推進センター(2 科目)   国際協力機構兵庫国際センター(JICA 集団研修コース)(1 コース)		早稲田大学 規範科学総合研究所(12 科目) 日本リスクマネジャネットワーク(3 科目*) 主婦連合会・製品評価技術基盤機構(1 科目+1 科目*) 食品薬品安全センター・主婦連合会(1 科目*) 労働科学研究所(1 科目*) お茶の水女子大学 ライフワールト・ウオッチセンター(増田研)(5 科目) 化学工学会 SCE・Net(4 科目) 狭山商工会議所・狭山市(2 科目) 製品評価技術基盤機構・NPO 法人関西消費者連合会(1 科目) 長崎大学大学院医歯薬学総合研究科(1科目)	社会人教育
	学校教育法に基づく履修証明書など発行		受講修了証発行	
大学大学院教育	早稲田大学大学院・東京農工大学大学院 共同先進健康科学 専攻 (4 科目) 早稲田大学大学院・東京女子医科大学大学院 共同先端生命 医科学専攻(3 科目) 明治大学大学院理工学研究科新領域創造専攻(2 科目) 福山大学大学院工学研究科生命工学専攻(2 科目) 学校教育法に基づく単位を取得		早稲田大学理工学術院先進理工学部(6 ユニット) 早稲田大学理工学術院大学院先進理工学研究科(1 ユニット) お茶の水女子大学(3 科目) 東京工業大学 工学部高分子工学科(1 科目) 東京工業大学大学院 理工学研究科化学工学専攻(1 科目) 長崎大学大学院医歯薬学総合研究科(1科目) 学校教育法に基づく単位を取得	大学大学院教育
		_		
	プロ人材の育成		高度な教養教育	
	知の	市	方場	

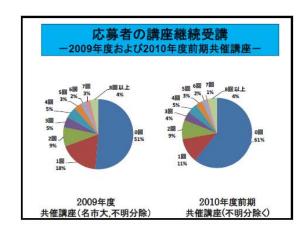
\* 早稲田大学規範科学総合研究所との共催科目

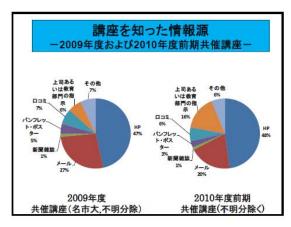












## 知の市場2010年度前期開講状況

		科目數	SU I	応募者	受講者	修了者	備考
٠	合計	49		2619	2615	1432	
±14	科目あたり	 49		53	53	29	

講座別 内訳

		科目	数	応募者	受講者	修了者	備考
合計	共催講座	16		474	470	262	
合計	関連講座	33		2145	2145	1170	
科目あたり	共催講座	16		30	29	16	
付日めたり	関連講座	33		65	65	35	

開講機関別内訳

			科目数	応募者	受講者	修了者	備考
		早稲田大学 規範科学総合研究所	4	100	99	44	
		日本リスクマネジャネットワーク	1	14	14	9	
		早稲田大学 規範科学総合研究所	'	14	14	,	
		ナノテクノビジネス推進協議会 早稲田大学 規範科学総合研究所	1	38	38	29	
11 //4 =#		労働科学研究所 早稲田大学 規範科学総合研究所	1	15	15	9	
共催講		東京工業大学 社会人教育院	3	40	38	30	
座		お茶の水女子大学LWWC(増田研究室)	2	67	67	45	
		物質・材料研究機構	1	39	39	20	
		鳥取県動物臨床医学研究所	1	69	68	48	
		製品評価技術基盤機構 関西消費者連合会	1	35	35	28	
		東北大学未来科学技術共同研究センター	1	57	57	0	
	共催講座合計	前期合計	16	474	470	262	
	教養編	名古屋市立大学 健康科学講座オープンカレッジ	2ユニット	178	178	140	
	専門編	名古屋市立大学 学びなおし支援センター	10科目	990	990	171	
		産業医科大学産業保健学部 環境マネジメント学科	1ユニット	4	4	0	
		明治大学	1科目	69	69	69	
		福山大学 社会連携研究推進センター	2科目	0	0	0	
	研修編	国際協力機構兵庫国際センター	1コース(19科目相)	7	7	0	
		早稲田大学 理工学術院 先進理工学部	5ユニット	648	648	582	
		早稲田大学大学院·東京農工大学大学院共同先進健 康科学専攻	1科目	16	16	8	
関連講 座		早稲田大学大学院·東京女子医科大学大学院 共同先端生命医科学専攻	1科目	1	1	1	
Æ		明治大学大学院理工学研究科 新領域創造専攻	2科目	22	60	21	
	大学·大学院編	お茶の水女子大学	1科目、1ユニット	152	152	128	
		お茶の水女子大学大学院人間文化創成科学研究科	1科目	3	3	3	
		東京工業大学工学部 高分子工学科	1科目	33	33	29	
		東京工業大学大学院理工学研究科 化学工学専攻	1科目	22	22	18	
		福山大学大学院 工学研究科生命工学専攻	2科目	0	0	0	
	関連講座合計	前期合計	33	2145	2145	1170	

開講機関別内訳(科目あたり)

			科目数	応募者	受講者	修了者	備考
		早稲田大学 規範科学総合研究所	4	25	25	11	
1		日本リスクマネジャネットワーク	1	14	14	9	
ı I		早稲田大学 規範科学総合研究所	ı	14	14	J	
		ナノテクノビジネス推進協議会	1	38	38	29	
		早稲田大学 規範科学総合研究所	'	00	00	23	
		労働科学研究所	1	15	15	9	
共催講		早稲田大学 <u>規範科学総合研究所</u>				_	
座		東京工業大学 社会人教育院	3	13	13	10	
"-		お茶の水女子大学LWWC(増田研究室)	2	34	34	23	
		物質・材料研究機構	1	39	39	20	
		鳥取県動物臨床医学研究所	1	69	68	48	
		製品評価技術基盤機構	1	35	35	28	
		<u>関西消費者連合会</u>					
<u> </u>	11 kij =44 -4	東北大学未来科学技術共同研究センター	1	57	57	0	
	共催講座合計	前期合計	16	30	29	16	
I ∟	教養編	名古屋市立大学 健康科学講座オープンカレッジ	2ユニット	89	89	70	
	専門編	名古屋市立大学 学びなおし支援センター	10科目	99	99	17	
		産業医科大学産業保健学部 環境マネジメント学科	1ユニット	4	4	0	
		明治大学	1科目	69	69	69	
		福山大学 社会連携研究推進センター	2科目	0	0	0	
	研修編	国際協力機構兵庫国際センター	1コース(19科目相)	7	7	0	
		早稲田大学 理工学術院 先進理工学部	5ユニット	130	130	116	
		早稲田大学大学院·東京農工大学大学院共同先進健 康科学専攻	1科目	16	16	8	
関連講 座		早稲田大学大学院·東京女子医科大学大学院 共同先端生命医科学専攻	1科目	1	1	1	
	1 244 1 244 64	明治大学大学院理工学研究科 新領域創造専攻	2科目	11	30	11	
1	大学·大学院編	お茶の水女子大学	1科目、1ユニット	76	76	64	
		お茶の水女子大学大学院人間文化創成科学研究科	1科目	3	3	3	
		東京工業大学工学部 高分子工学科	1科目	33	33	29	
		東京工業大学大学院理工学研究科 化学工学専攻	1科目	22	22	18	
1		福山大学大学院 工学研究科生命工学専攻	2科目	0	0	0	
1 -	関連講座合計	前期合計	33	65	65	35	