

第12回 IIN 公開例会

2024.12.16(土)



相馬芳枝 氏

「人生は夢へのチャレンジ」

～リケジョも楽し～

令和5年12月16日(土)

茨木市市民総合センター(クリエイトセンター)

2F 多目的ホール

開場 13:30 開演 14:00 終演 16:00 予定

たった1度の人生。なるべく、後悔の少ないように生きたい。目標を持って努力すれば、夢は達成される。「まさか」というおまけだってある。リケジョの道も楽しい。子供の頃は、理科の成績に男女差はない。世間に「女子は理科に向かない」という偏見(バイアス)があるので、これが理系進学への妨げになっている。世間の偏見に左右されないで、豊かな人生を歩もう。

<プロフィール>

神戸大学理学部化学科卒業(S40)後、通産省産業技術総合研究所入所(S40)。工学博士(京都大学、S52)。カリフォルニア大学留学(S53)。神戸大学教授併任などに奉職。日本化学会フェロー。自然科学において顕著な研究業績を収めた女性学者に贈られる「猿橋賞」(S61)、日本化学会学術賞(H14)、国際学術機関が世界で優れた業績をあげた女性化学者を顕彰する「世界女性化学賞」を日本人で初めて受賞(H23)、茨木市市民栄誉賞を贈呈される。その他多数の賞を受賞。茨木市においても、「茨木市相馬芳枝科学賞」の選考委員長となり、若者をはじめ幅広い人々に科学に対する理解・関心を深めることにご尽力されています。趣味は箏、ガーデニング。

【講演会報告】

相馬芳枝先生をお招きしての公開例会は、素晴らしかったです。その貴重なお話はユーモアとインテリジェンスに溢れ、それに加え非常に明快！一瞬にして人生の物語の中に引き込まれていきました。運命的とも言える恩師との出会い、そこで人生を決定づける化学との出会い、化学に夢中になっていかれた様子は、実にドラマチックでした。

女性化学者としての歩みはいろんな困難と偏見がありながらも、それらの disadvantage をエイヤツエイヤツとなぎ倒し夢中になった化学に



邁進してこられたこと、単に「尊敬します」という言葉だけでは言い尽くせません。

今回の公開例会には若い人たち(小学生から大学生、留学生まで)の参加があり、そのことがとても新鮮でした。相馬先生の若者へのメッセージ、メールは温かく心に響きました。

女子高校生とのやり取りは、先生の期待が伝わってきました。彼女にとっても人生における非常に貴重な一コマになったのではないのでしょうか。



実験も愉快でした。普段の生活の中で化学をあまり意識しないで過ごしてきただけに、あの実験を通して化学は身近なものであり、また、化学の恩恵を受けているのだと認識しました。(実験助手をされたHさんの団扇を頭上にかざしてのリアクション、思わず笑いました。)



Time flies when you're having fun!

ユーモアあり、笑いあり、質問あり、コメントありで参加者も満足！とても豊かな時間を共有できた講演会となりました。

最後に、元素周期表のファイルを頂きました。「一家に一枚、周期表」！なかなか優れたものです！

本当にありがとうございました。

10月23日は化学の日																	
元素の周期表																	
原子番号: 6, 炭素 (タンソ), 4490原子種(2021)																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
H	He	Li	Be	B	C	N	O	F	Ne	Na	Mg	Al	Si	P	S	Cl	Ar
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Ga	Ge	As	Se	Br	Kr
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54
Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In	Sn	Sb	Te	I	Xe
55	56	57-71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86
Cs	Ba	La-Lu	Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Tl	Pb	Bi	Po	At	Rn
87	88	89-103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118
Fr	Ra	Ac-Lr	Rf	Db	Sg	Bh	Hs	Mt	Ds	Rg	Cn	Nh	Fl	Mc	Lv	Uu	Og
87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104
La	Ce	Pr	Nd	Pm	Sm	Eu	Gd	Tm	Yb	Lu	Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt
89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106
Ac	Th	Pa	U	Np	Pu	Au	Am	Cm	Bk	Cf	Es	Fm	Mn	Nc	Fl	Og	110

開催場所: 茨木市市民総合センター(クリエイトセンター)2F 多目的ホール
参加者数: 会員: 30名、同伴者: 32名、当日: 28名