



1981

			Cycle	1981-1-8	1981-9	1981-10	1981-11	1981-12	1981-13
Experiment			start	S56.1.23	S56.10.16	S56.10.29	S56.11.12	S56.11.27	S56.12.10
			end	S56.7.23	S56.10.24	S56.11.5	S56.11.18	S56.12.4	S56.12.18
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift	191	24	21	18	24	25
E49	近藤 都登	$\Lambda$		28.5	4	4		18	
E64	都留 常暉	$\pi 1$					2	1	5
E81	政池 明	K2		24	4	5	13		17
E83	鷺見 義雄	$\pi 2$					3	2	4
E89	山崎 敏光	K3		13.5	5	3	13	18	17
E91	千葉 廉	$\pi \mu$			3	5	9		10

1982

			Cycle	1982-1	1982-2	1982-3	1982-4	1982-5	1982-6	1982-7	1982-8	1982-9	1982-10	1982-11	1982-12	1982-13	1982-14	1982-15	1982-16
Experiment			start	S57.1.15	S57.1.29	S57.2.11	S57.2.25		S57.5.13	S57.5.26	S57.6.10	S57.6.24	S57.7.8	S57.10.7	S57.10.21	S57.11.5	S57.11.18	S57.12.2	S57.12.16
			end	S57.1.22	S57.2.6	S57.2.19	S57.3.4		S57.5.21	S57.6.4	S57.6.19	S57.7.2	S57.7.16	S57.10.16	S57.10.29	S57.11.12	S57.11.26	S57.12.10	S57.12.24
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift	25	24	27	24		25	26	23	23.5	24	25	26	21	25	24.5	23
E49	近藤 都登	$\Lambda$		1	9	6.5	11			15.4				10	12	10.5	14		
E64	都留 常暉	$\pi 1$				2	8		2	7.3	9.3	8.1	8.3	0.8	7.3	8.4	12.2	10	10
E68	小林 正明	K4							9.8	0.9	9.1								
E74	中村 健蔵	K3												7	8.4	14.7	18.8	18.8	18.4
E81	政池 明	K2		1.5	16.5	10	18		16.8	1.5	15.4	15	14.8						
E82	森 茂樹	EP2				0.5													
E83	鷺見 義雄	$\pi 2$		17	10	12	11		12.3	10	8.7	8.8	8.3						
E89	山崎 敏光	K3		15	15	16	18												
E90	中井 浩二	$\pi 2$																7.65	7.5
E92	三宅 弘三	K2																8.3	8
E94	伊藤 栄彦	$\pi 2$												8	10.4	9	10		
E97	岩田 志郎	$\pi \mu$										8.9	8.8						
E99	早野 龍五	K3							16.6	17	15.4	15	14.8						

1983

			Cycle	1983-1	1983-2	1983-3	1983-4	1983-5	1983-6	1983-7	1983-8	1983-9	1983-10	1983-11	1983-12	1983-13
Experiment			start	S58.1.20	S58.2.3	S58.2.18	S58.4.21	S58.5.12	S58.5.26	S58.6.9	S58.6.23	S58.7.7	S58.11.2	S58.11.16	S58.11.29	S58.12.14
			end	S58.1.29	S58.2.11	S58.2.25	S58.4.30	S58.5.21	S58.6.3	S58.6.17	S58.6.30	S58.7.14	S58.11.12	S58.11.26	S58.12.10	S58.12.24
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift	27	24	23	24	26	25	25	24	23	26.5	23	27	27.5
E64	都留 常暉	$\pi 1$		6.6	11	9.7			5.4	10.3	11.3	9.7				
E68	小林 正明	K4											11.8	18.4	16.1	27
E74	中村 健蔵	K3		20	22	21										
E90	中井 浩二	$\pi 2$		6.5	6	6	9.5	13	12.5	9.6	3.6	11.5	13.9	11.8	10.1	
E92	三宅 弘三	K2		6.5	6	5.8	12.6	9.5	9.4	6.4	6.4	8.8	15.1	2.3	23	13.5
E104	山崎 敏光	K3					8	25	24	23	23	22				
E108	岩田 志郎	$\pi \mu$		6.5	6	5.8	5	6.2	6	4.8	4.8	5.5				
E110	横田 轟	$\pi \mu$											10.3	5.6	11.5	13.5
E113	三明 康郎	$\pi 2$														15.7
E121	稲垣 隆雄	$\pi 1$											3.5	4	11.5	18.9

**1984**

			Cycle	1984-1	1984-2	1984-3
Experiment			start	S59.1.18	S59.1.31	S59.2.15
			end	S59.1.28	S59.2.10	S59.2.24
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift	26	27	28.5
E68	小林 正明	K4		26	26.5	19.6
E90	中井 浩二	$\pi 2$			19.3	
E92	三宅 弘三	K2		10.9	18.6	19.6
E108	岩田 志郎	$\pi \mu$			9.1	14
E110	横田 轟	$\pi \mu$		18.2		
E111	千葉 廉	$\pi 2$				20.3
E113	三明 康郎	$\pi 2$		15.1	3.9	
E121	稲垣 隆雄	$\pi 1$			10.5	14

**FY1985**

			Cycle	1985-1	1985-2	1985-3	1985-4	1985-5	1985-6	1985-7	1985-8	1985-9	1985-10
Experiment			start	S60.6.21	S60.7.5	S60.7.19	S60.11.21	S60.12.5	S60.12.19	S61.1.23	S61.2.6	S61.2.20	S61.3.6
			end	S60.6.28	S60.7.12	S60.7.31	S60.11.29	S60.12.13	S60.12.25	S61.1.30	S61.2.13	S61.2.27	S61.3.13
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift	0	22	34	24	24.5	18.5	21	21.5	21	21
E125	山本 祐晴	$\pi 2$								7.6	15.5	13.3	14.5
E126	岩崎 又衛	$\pi \mu$			7.1	8.3	7.3	8.3	6.1	7.2	14.8		
E131	藤井 忠男	K4			7	26.4	18.7	19	14	14.4	21.1	18	19.7
E133	千葉 順成	$\pi 2$			10.7	16.7	15.3	17.4	11.6				
E135	都留 常暉	$\pi 1$								3.2	10.3	12.6	13.8
E136	笹尾 登	K2			7.1	11.3	11.8	15	10				

**FY1986**

			Cycle	1986-1	1986-2	1986-3	1986-4	1986-5	1986-6	1986-7	1986-8	1986-9	1986-10	1986-11	1986-12	1986-13
Experiment			start	S61.5.16	S61.5.30	S61.6.12	S61.6.26	S61.7.11	S61.11.14	S61.11.27	S61.12.11	S62.1.15	S62.1.29	S62.2.12	S62.2.26	S62.3.13
			end	S61.5.22	S61.6.6	S61.6.20	S61.7.4	S61.7.19	S61.11.21	S61.12.4	S61.12.18	S62.1.23	S62.2.2	S62.2.20	S62.3.6	S62.3.16
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift	20	21	23.5	23	24	19	21	21	25	12.5	23	23.5	10
E117	山崎 敬光	K3		9.6	12.6	22.8	22	23	19	20	18	20	6	11.2	11	4.5
E132	新井 一郎	$\pi 2$				6	9.8	11.3	9.5	10	11.2					
E135	都留 常暉	$\pi 1$		8.8		16	15.4	16.1								
E137	稲垣 隆雄	K0							0.4	1	1	1.2	1.8	5.6	2.2	0.9
E146	岩崎 又衛	$\pi \mu$		5.4	6.2	14.4	13.9									
E150	橋本 治	K2			3.2	5.7	1.8	11.3	5.3	10	10	16	12	22.5	19.8	9
E157	小林 俊雄	$\pi 2$										3.5	6	4.5	4	

**FY1987**

			Cycle	1987-1	1987-2	1987-3	1987-4	1987-5	1987-6	1987-7	1987-8	1987-9	1987-10	1987-11	1987-12	1987-13	1987-14
Experiment			start	S62.5.15	S62.5.28	S62.6.12	S62.6.26	S62.7.10	S62.10.9	S62.10.23	S62.11.6	S62.11.19	S62.12.11	S63.1.14	S63.1.29	S63.2.11	S63.3.4
			end	S62.5.22	S62.6.5	S62.6.18	S62.7.3	S62.7.18	S62.10.16	S62.10.30	S62.11.13	S62.11.29	S62.12.18	S63.1.22	S63.2.6	S63.2.22	S63.3.10
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift	23	24	21	23	24	23	21	21	28.5	23	23	25	33.5	20.5
E137	稲垣 隆雄	K0		2.1		3		12.8	14.9		15	7	8.4	18	25	33.5	14.3
E150	橋本 治	K2							4.2		10.6	18.9	14		16.8	23.4	20.5
E157	小林 俊雄	$\pi 2$						1			1.4	19.6	15.4	15.7	17.5	23.4	
E159	堀川 直顕	P1		2	12		19			19		1(T1)					
E162	笹尾 登	K0														5(T1)	6
E163	鍛冶 東海	$\pi \mu$				10		12	3.7		2.5	5.9	9.5	15.7	17.5	23.1	14.3
E166	高田 栄一	K3		15.4		20		19.2	13.5								
E174	L.Northcliffe	Ring															1.5(T1)
E175	石川 隆	K3									11.8	9.8					
E176	今井 憲一	K2											3.8(T1)	2.5(T1)			3.5



**FY1992**

			Cycle	1992-1	1992-2	1992-3	1992-4	1992-5	1992-6	1992-7	1992-8	1992-9	1992-10	1992-11	1992-12
Experiment			start	H4.4.9	H4.5.14	H4.6.3	H4.6.24		H4.9.30	H4.10.21	H4.11.11	H4.12.2	H5.1.13	H5.2.3	H5.2.24
			end	H4.4.27	H4.5.28	H4.6.19	H4.7.1		H4.10.16	H4.11.6	H4.11.27	H4.12.21	H5.1.29	H5.2.19	H5.3.12
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift	50	37	28/13	Study	Study	10/14(2)	16/19(2)	36/(2)	36(2)	22/14(3)	36(2)	36(3)
E140	橋本 治	K6											20	36	36
E162	笹尾 登	K0				24			19	24			13		
E218	田村 裕和	K5							6.5	16	36		20	30	
E228	岩崎 雅彦	K3				18						21	13		
E235	M.Kovash	P1							2	10	2	31.5	18	2.5	2.5
E251	家入 正治	K2			4	19				19		34			
E257	千葉 順成	T3		44	29										
E262	篠原 厚	$\pi\mu$			4	19			6	19		33	13		
E269	坂口 治隆	K6								16	36				
E270	和久田 義久	$\pi 2$				12			1	16	17				
E287	田村 裕和	K5												6	25

**FY1993**

			Cycle	1993-1	1993-2	1993-3	1993-4	1993-5	1993-6	1993-7	1993-8	1993-9	1993-10	1993-11	1993-12
Experiment			start	H5.4.1	H5.5.12	H5.6.2	H5.6.23	H5.7.14	H5.10.13	H5.10.27	H5.11.17	H5.12.3	H6.1.12	H6.2.2	H6.2.23
			end	H5.4.28	H5.5.28	H5.6.18	H5.7.9	H5.7.30	H5.10.22	H5.11.12	H5.12.3	H5.12.24	H6.1.28	H6.2.18	H6.3.11
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift	73	21.5/16.5	21	40	22/17	22	23/17	39	54	42	21/18	22/17
E140	橋本 治	K6			10.5	30	40								
E162	笹尾 登	K0						9		11			25	18	9
E228	岩崎 雅彦	K3			16			12		12			11	12.5	14
E235	M.Kovash	P1		73.5											
E261a	戸塚 洋二	K6'												6	15
E262	篠原 厚	$\pi\mu$			16			21		17			11		
E278	岸本 忠史	K6				10		18	22	11	39	54			
E287	田村 裕和	K5				14	20								
E288	村上 哲也	P1								14			14		
E291	石橋 健二	$\pi 2$				39	16	28							

**FY1994**

			Cycle	1994-1	1994-2	1994-3	1994-4	1994-5	1994-6	1994-7	1994-8	1994-9	1994-10	1994-11	1994-12
Experiment			start	H6.4.12	H6.5.12	H6.6.2	H6.6.23	H6.7.15	H6.10.5	H6.10.27	H6.11.17	H6.12.8	H7.1.12	H7.2.2	H7.2.23
			end	H6.4.28	H6.5.26	H6.6.16	H6.7.7	H6.7.28	H6.10.19	H6.11.10	H6.12.1	H6.12.21	H7.1.26	H7.2.17	H7.3.9
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift	51	39	40	34.5	30	36.5	37	38	37	40.5	36.5	32
E162	笹尾 登	K0				21	15			14	48	10			
E228	岩崎 雅彦	K3				25	30			15	26	8			15
E246	今里 純	K5								T	T		T		
E248	河合 秀幸	P1								T	T				
E261a	戸塚 洋二	K6'			30			27	3						
E286	千葉 順成	T3		39											
E307	H.Bhang	K6								T	T		23	31	
E326	田村 裕和	K5			21			24							

**FY1995**

			Cycle	1995-1	1995-2	1995-3	1995-4	1995-5	1995-6	1995-7	1995-8	1995-9	1995-10	1995-11	1995-12	
Experiment			start	H7.4.8	H7.5.11	H7.6.1	H7.6.22	H7.7.14	H7.10.6	H7.10.27	H7.11.16	H7.12.8	H8.1.12	H8.2.2	H8.2.23	
			end	H7.4.28	H7.5.25	H7.6.15	H7.7.6	H7.7.26	H7.10.19	H7.11.9	H7.11.28	H7.12.22	H8.1.24	H8.2.14	H8.3.7	
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift	58	40	40	38	27	39	15/18	36.5	28/15(d)	37	37.5	39	
E162	笹尾 登	K0			20	20				13		20	32			50
E228	岩崎 雅彦	K3			28	28										
E246	今里 純	K5					T	T	T	T	T				28	
E248	河合 秀幸	P1				T							T			T
E289	家入 正治	K2								T		T	T			6
E307	H.Bhang	K6					28	19	33	13						
E317	渡辺 昇	P1			7	14										
E337	村上 哲也	P1												T		3
E352	R.Peterson	K6		54							28				20	
E360	篠原 厚	$\pi\mu$											T			T

**FY1996**

			Cycle	1996-1	1996-2-1	1996-2-2	1996-2-3	1996-3	1996-4	1996-5	1996-6	1996-7	1996-8	1996-9
Experiment			start	H8.4.6	H8.5.10	H8.5.30	H8.6.19	H8.10.3	H8.10.24	H8.11.14	H8.12.5	H9.1.16	H9.2.6	H9.2.28
			end	H8.4.25	H8.5.26	H8.6.16	H8.7.7	H8.10.17	H8.11.7	H8.11.27	H8.12.19	H9.1.30	H9.2.20	H9.3.13
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift	35.5/19.5	47	48	48.5	38	17.5/19.5	36	39.5	41	40	38
E162	笹尾 登	K0		32		42			15	33	36	35	37	34
E246	今里 純	K5		17.5	45		43.5	32	14					
E248	河合 秀幸	P1				T				T			10	34
E289	家入 正治	K2		15		29			14	31	25	31	35	
E325	延與 秀人	EP1B							T					
E336	橋本 治	K6		10.5	32		46.5	35.5	16					
E337	村上 哲也	P1		29		9								
E360	篠原 厚	$\pi\mu$				T				12		35	38	18

**FY1997**

			Cycle	1997-1	1997-2-1	1997-2-2	1997-3-1	1997-3-2	1997-4-1	1997-4-2	1997-4-3
Experiment			start	H9.4.9	H9.5.16	H9.6.4	H9.11.6	H9.11.19	H10.1.15	H10.2.5	H10.2.27
			end	H9.4.24	H9.6.2	H9.6.22	H9.11.17	H9.12.6	H10.1.31	H10.2.22	H10.3.11
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift	37	50	51	33	48	20/26	47.5	34
E162	笹尾 登	K0			46	47					
E246	今里 純	K5		33			32	47	25	45	
E248	河合 秀幸	P1			47	48					
E325	延與 秀人	EP1B		T	T	30			T	30	
E360	篠原 厚	$\pi\mu$			48	50			T		30
E369	永江 知文	K6					7	47	25	45	
E373	仲澤 和馬	K2				T			T		30
E393	村上 哲也	P1					2	24			

**3 FY1998**

			Cycle	1998-1	1998-2	1998-3	1998-4	1998-5	1998-6
Experiment			start	H10.4.8	H10.5.12	H10.6.3	H10.6.24	H11.2.17	H11.3.10
			end	H10.4.24	H10.6.1	H10.6.22	H10.7.1	H11.3.8	H11.3.26
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift					56	71
E246	今里 純	K5			16.5	51.5	16		
E325	延與 秀人	EP1B		37	37				
E360	篠原 厚	$\pi\mu$		39.5	38.5				
E362	西川 公一郎	$\nu$						42	
E373	仲澤 和馬	K2		39.5	38.5				
E417	石橋 健二	$\pi 2$			45				
E419	田村 裕和	K6			16.5	51.5	16		

**FY1999**

			Cycle	1999-1	1999-2-1	1999-2-2	1999-2-3	1999-3-1	1999-3-2	1999-3-3	1999-4-1	1999-4-2	1999-4-3
Experiment			start	H11.4.7	H11.5.7	H11.6.1	H11.6.30	H11.9.29	H11.10.27	H11.11.25	H12.1.12	H12.1.31	H12.2.28
Experiment			end	H11.4.27	H11.5.31	H11.6.28	H11.7.26	H11.10.23	H11.11.25	H11.12.24	H12.1.31	H12.2.28	H12.3.24
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift					56	71				
E246	今里 純	K5						42		45			
E325	延與 秀人	EP1B					57						
E362	西川 公一郎	ν		0.1×10 <sup>19</sup>	0.1×10 <sup>19</sup>	0.32×10 <sup>19</sup>			0.4×10 <sup>19</sup>		0.25×10 <sup>19</sup>	0.42×10 <sup>19</sup>	0.38×10 <sup>19</sup>
E373	仲澤 和馬	K2					11						
E438	野海 博之	K6						37		64			

**FY2000**

			Cycle	2000-1	2000-2-1	2000-2-2	2000-2-3	2000-5	2000-6	2000-7
Experiment			start	H12.4.3	H12.5.10	H12.5.30	H12.6.22	H12.10.30	H12.12.5	H13.1.10
Experiment			end	H12.4.28	H12.5.30	H12.6.22	H12.7.8	H12.12.5	H12.12.25	H13.3.29
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift							
E246	今里 純	K5						62		
E325	延與 秀人	EP1B					38		26	
E362	西川 公一郎	ν			0.39×10 <sup>19</sup>	0.59×10 <sup>19</sup>				1.31×10 <sup>19</sup>
E373	仲澤 和馬	K2		52.5			30			
E391a	稲垣 隆雄	K0		50			19		30	
E443	執行 信寛	π2						63		
E452	中井 浩二	K2							25	
E462	應田 治彦	K6						70		

**FY2001**

			Cycle	2001-1	2001-2-1	2001-2-2	2001-3-1	2001-3-2	2001-4-1	2001-4-2	2001-5	2001-6-1	2001-6-2
Experiment			start	H13.3.29	H13.5.16	H13.6.12	H13.9.26	H13.10.23	H13.11.13	H13.12.4	H13.12.4	H14.1.16	H14.2.12
Experiment			end	H13.4.27	H13.6.12	H13.7.13	H13.10.23	H13.11.13	H13.12.4	H13.12.25	H14.2.12	H14.3.5	H14.3.25
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift								NML only		
E325	延與 秀人	EP1B							50	49		45	48
E362	西川 公一郎	ν		5.06×10 <sup>18</sup>	4.80×10 <sup>18</sup>	5.40×10 <sup>18</sup>							
E391a	稲垣 隆雄	K0							[40]	[49]			
E452	中井 浩二	K2							50	49		45	48
E462	應田 治彦	K6					44.4	46.9					
E470	今里 純	K5					44.5	52					

**FY2002**

			Cycle	2002-1	2002-2	2002-3-1	2002-3-2	2002-4-1	2002-4-2	2002-5	2002-6-1	2002-6-2	2002-6-3
Experiment			start	H14.3.27	H14.5.15	H14.9.6	H14.9.26	H14.10.29	H14.11.19	H14.12.17	H15.1.16	H15.2.12	H15.3.11
Experiment			end	H14.4.26	H14.6.14	H14.9.26	H14.10.29	H14.11.19	H14.12.17	H14.12.25	H15.2.12	H15.3.11	H15.4.1
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift	MRは4/10より	MRは5/31まで								
E362	西川 公一郎	ν								0.04×10 <sup>19</sup>	0.39×10 <sup>19</sup>	0.52×10 <sup>19</sup>	0.38×10 <sup>19</sup>
E391a	稲垣 隆雄	K0				1		40	60				
E471	岩崎 雅彦	K5				40	80						
E508	H.Bhang	K6		41	39								
E509	谷田 聖	K5		41									
E518	田村 裕和	K6					80						
E521	福田 共和	K6				40							
E522	今井 憲一	K2						24	57				

**FY2003**

			Cycle	2003-1	2003-2-1	2003-2-2	2003-3	2003-4-1	2003-4-2	2003-4-3	2003-5	2003-6-1	2003-6-2
			start	H15.4.1	H15.5.13	H15.6.9	H15.6.24	H15.9.30	H15.10.27	H15.11.25	H16.1.15	H16.2.16	H16.3.8
Experiment			end	H15.4.25	H15.6.9	H15.6.24	H15.7.9	H15.10.27	H15.11.25	H15.12.24	H16.2.16	H16.3.8	H16.4.1
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift										
E362	西川 公一郎	$\nu$		0.36×10 <sup>19</sup>	0.43×10 <sup>19</sup>	0.24×10 <sup>19</sup>		0.34×10 <sup>19</sup>	0.51×10 <sup>19</sup>	0.53×10 <sup>19</sup>	0.53×10 <sup>19</sup>		
E391a	稲垣 隆雄	K0										[30]+9	52
E471	岩崎 雅彦	K5					34						
E521	福田 共和	K6					34						
E522	今井 憲一	K2										30	
E546	篠原 厚	$\pi\mu$										30	

**FY2004**

			Cycle	2004-1	2004-2	2004-4-1	2004-4-2	2004-4-3	2004-5-1	2004-5-2	2004-5-3
			start	H16.4.1	H16.5.18	H16.9.30	H16.10.25	H16.11.22	H17.1.13	H17.2.14	H17.3.7
Experiment			end	H16.4.28	H16.7.1	H16.10.25	H16.11.22	H16.12.22	H17.2.14	H17.3.7	H17.3.31
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift								
E362	西川 公一郎	$\nu$				0.14×10 <sup>19</sup>	0.19×10 <sup>19</sup>	-			
E391a	稲垣 隆雄	K0		72	97				35	53	55

**FY2005**

			Cycle	2005-1	2005-2-1	2005-2-2	2005-4-1	2005-4-2	2005-4-3
			start	H17.4.1	H17.5.24	H17.6.13	H17.9.27	H17.10.31	H17.12.12
Experiment			end	H17.4.22	H17.6.13	H17.7.1	H17.10.31	H17.12.12	H17.12.28
Number	Spokesperson	Beam line	Scheduled shift						
E391a	稲垣 隆雄	K0		52	50	40	81	112	41
E548	岸本 忠史	K2		12				112	
E549	岩崎 雅彦	K5			[25]+24	39			
E559	今井 憲一	K6			[25]+24	39			40
E566	田村 裕和	K6					81		
E567	篠原 厚	$\pi\mu$		40				15	
E570	早野 龍五	K5				81			40