

Operation Schedule from Apr. to Jul. 2022

Ver. Feb 15, 2022

	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
	9 17	9 17	9 17	9 17	9 17	9 17	9 17

	3/27	3/28	3/29	3/30	3/31	4/1	4/2
LINAC	E E E	E E E	E E E	E MA M	M E E	E E E	E E E
PF							
PF-AR							
SKEKB	E E E	E E E	E E E	E MA E	E E E	E E E	E E E

Linac: 3/30 Linac maintenance

	4/3	4/4	4/5	4/6	4/7	4/8	4/9
LINAC	E E E	E E E	E E E	E M M	M E E	E E E	E E E
PF							
PF-AR							
SKEKB	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E

	4/10	4/11	4/12	4/13	4/14	4/15	4/16
LINAC	E E E	E E E	E E E	E MA M	M E E	E E E	E E E
PF							
PF-AR							
SKEKB	E E E	E E E	E E E	E MA E	E E E	E E E	E E E

Linac: 4/13 Linac maintenance

	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23
LINAC	E E E	E E E	E E E	E M M	M E E	E E E	E E E
PF							
PF-AR							
SKEKB	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E

	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30
LINAC	E E E	E E E	E E E	E MA M	M E E	E E E	E E E
PF							
PF-AR							
SKEKB	E E E	E E E	E E E	E MA E	E E E	E E E	E E E

Linac: 4/27 Linac maintenance

	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7
LINAC	E E E	E E E	E E E	E M M	M E E	E E E	E E E
PF						T/M T/M	T/M T/M T/M
PF-AR							
SKEKB	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E

	5/8	5/9	5/10	5/11	5/12	5/13	5/14
LINAC	E E E	E E E	E E E	E MA M	M E E	E E E	E E E
PF	T/M T/M T/M	T/M T/M T/M	T/M E E	E B B	B E E	E E E	E E E
PF-AR			RF RF	RF RF	RF	T/M T/M	T/M T/M T/M
SKEKB	E E E	E E E	E E E	E MA E	E E E	E E E	E E E

Linac: 5/11 Linac maintenance
 PF ring: 5/10 9:00 Beam alignment
 --> User run (Multi-bunch mode)
 SPF: 5/10 9:00 User run

	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21
LINAC	E E E	E E E	E E E	E M M	M E E	E E E	E E E
PF	E E E	E E E	E E E	E B B	B M M	M E E	E E E
PF-AR	T/M T/M T/M	T/M E E	E E E	E B B	B E E	E E E	E E E
SKEKB	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E

PF-AR: 5/16 9:00 Beam alignment
 --> User run (5 GeV)
 PF ring: 5/19 Ring machine study

T/M: tuning and machine study, M: machine study, MA: short maintenance
 E: experiment using beam, B: bonus time (Linac study has the priority after injection to PF & PF-AR),
 HB: hybrid mode operation (solo 30 + train 420 mA)
 PF-AR energy L: 5 GeV, H: 6.5 GeV
 PF injection mode S: storage mode, T: top-up operation, pT: pseudo top-up operation

Operation Schedule from Apr. to Jul. 2202

Ver. Feb 15, 2022

	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
	9 17	9 17	9 17	9 17	9 17	9 17	9 17

	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	
LINAC	E E E	E E E	E E E	E MA M	M E E	E E E	E E E	Linac: 5/25 Linac maintenance PF-AR: 5/26 Ring machine study
PF	E E E	E E E	E E E	E B B	B E E	E E E	E E E	
PF-AR	E E E	E E E	E E E	E B B	B M M	M E E	E E E	
enerov	E E E	E E E	E E E	E B B	B M M	M E E	E E E	
SKEKB	E E E	E E E	E E E	E MA E	E E E	E E E	E E E	

	5/29	5/30	5/31	6/1	6/2	6/3	6/4	
LINAC	E E E	E E E	E E E	E M M	M E E	E E E	E E E	PF ring: 6/2 Ring machine study
PF	E E E	E E E	E E E	E B B	B M M	M E E	E E E	
PF-AR	E E E	E E E	E E E	E B B	B E E	E E E	E E E	
enerov	E E E	E E E	E E E	E B B	B E E	E E E	E E E	
SKEKB	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	

	6/5	6/6	6/7	6/8	6/9	6/10	6/11	
LINAC	E E E	E E E	E E E	E MA M	M E E	E E E	E E E	Linac: 6/8 Linac maintenance PF: 6/9 Ring machine study PF-AR: 6/7,8 Change in ring energy 6/9 Ring machine study 6/10 9:00 Beam alignment --> User run (6.5 GeV)
PF	E E E	E E E	E E E	E B B	B M M	M E E	E E E	
PF-AR	E E E	E E E	E M M	M M M	M M M	M E E	E E E	
enerov	E E E	E E E	E M M	M M M	M M M	M E E	E E E	
SKEKB	E E E	E E E	E E E	E MA E	E E E	E E E	E E E	

	6/12	6/13	6/14	6/15	6/16	6/17	6/18	
LINAC	E E E	E E E	E E E	E M M	M E E	E E E	E E E	PF: 6/13 Change in operation mode 6/14 9:00 Beam alignment --> User run (Hybird mode)
PF	E E E	E M M	M HB HB	HB HB HB	HB HB HB	HB HB HB	HB HB HB	
PF-AR	E E E	E E E	E E E	E B B	B E E	E E E	E E E	
enerov	E E E	E E E	E E E	E B B	B E E	E E E	E E E	
SKEKB	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	

	6/19	6/20	6/21	6/22	6/23	6/24	6/25	
LINAC	E E E	E E E	E E E	E MA M	M E E	E E E	E E E	Linac: 6/22 Linac maintenance PF: 6/22A Decay PF-AR: 6/23 Ring machine study
PF	HB HB HB	HB HB HB	HB HB HB	HB HB HB	HB HB HB	HB HB HB	HB HB HB	
PF-AR	E E E	E E E	E E E	E B B	B M M	M E E	E E E	
enerov	E E E	E E E	E E E	E B B	B M M	M E E	E E E	
SKEKB	E E E	E E E	E E E	E MA E	E E E	E E E	E E E	

	6/26	6/27	6/28	6/29	6/30	7/1	7/2	
LINAC	E E E	E E E	E E E	E M M	M E E	E E E	E E E	SuperKEKB: 6/30 9:00 Stop PF: 6/30 Ring machine study 7/1 9:00 User run (HB) PF-AR: 7/1 9:00 Stop
PF	HB HB HB	HB HB HB	HB HB HB	HB HB HB	HB M M	M HB HB	HB HB HB	
PF-AR	E E E	E E E	E E E	E B B	B E E	E E E		
enerov	E E E	E E E	E E E	E B B	B E E	E E E		
SKEKB	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E			

	7/3	7/4	7/5	7/6	7/7	7/8	7/9	
LINAC	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	PF, SPF: 7/8 9:00 Stop
PF	HB HB HB	HB HB HB	HB HB HB	HB HB HB	HB HB HB	HB		
PF-AR								
enerov								
SKEKB								

	7/10	7/11	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	
LINAC	E E E	E E E	E					Linac: 7/12 9:00 Stop
PF								
PF-AR								
enerov								
SKEKB								

T/M: tuning and machine study, M: machine study, MA: short maintenance
 E: experiment using beam, B: bonus time (Linac study has the priority after injection to PF & PF-AR),
 HB: hybrid mode operation (solo 30 + train 420 mA)
 PF-AR energy L: 5 GeV, H: 6.5 GeV
 PF injection mode S: storage mode, T: top-up operation, pT: pseudo top-up operation