

2021年1-3月(2020年度第III期)運転スケジュール

Ver. Nov. 18, 2020

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

	1/3	1/4	1/5	1/6	1/7	1/8	1/9
LINAC							
PF							
PF-AR							
SKEKB							

	1/10	1/11	1/12	1/13	1/14	1/15	1/16
LINAC							
PF							
PF-AR							
SKEKB							

	1/17	1/18	1/19	1/20	1/21	1/22	1/23
LINAC							
PF							
PF-AR							
SKEKB							

	1/24	1/25	1/26	1/27	1/28	1/29	1/30
LINAC		E E					
PF							
PF-AR							
SKEKB							

Linac: 1/25 新加速管 RF コミッショニング(下流側 要 ready 信号)

	1/31	2/1	2/2	2/3	2/4	2/5	2/6
LINAC			E E E E	M M	M E E E	E E E E	E E E E
PF							
PF-AR							
SKEKB			T/M T/M	T/M T/M T/M	T/M T/M T/M	T/M T/M T/M	T/M T/M T/M

Linac: 2/2 運転開始
DR: 2/2 運転開始

	2/7	2/8	2/9	2/10	2/11	2/12	2/13
LINAC	E E E E	E E E E	E E E E	E MA M	M E E E	E E E E	E E E E
PF							
PF-AR							
SKEKB	T/M T/M T/M	T/M T/M T/M	T/M T/M T/M	T/M MA T/M	T/M T/M T/M	T/M T/M T/M	T/M T/M T/M

Linac: 2/10 水曜メンテ

	2/14	2/15	2/16	2/17	2/18	2/19	2/20
LINAC	E E E E	E E E E	E E E E	E M M	M E E E	E E E E	E E E E
PF		T/M T/M	T/M T/M T/M	T/M T/M T/M	T/M T/M T/M	T/M E E E	E E E E
PF-AR		RF RF	RF RF RF	RF T/M T/M	T/M T/M T/M	T/M T/M T/M	T/M T/M T/M
SKEKB	T/M T/M T/M	T/M T/M T/M	T/M E E E	E E E E	E E E E	E E E E	E E E E

PFリング: 2/15 立ち上げ
2/18 15:00 予備光軸確認
2/19 9:00 光軸確認
--> ユーザー運転開始
SPF: 2/19 ユーザー運転開始
PF-AR: 2/15 Limit,
2/17 立ち上げ(6.5 --> 5GeV)
2/19 17:00 予備光軸確認

	2/21	2/22	2/23	2/24	2/25	2/26	2/27
LINAC	E E E E	E E E E	E E E E	E MA M	M E E E	E E E E	E E E E
PF	E E E E	E E E E	E E E E	E B B	B E E E	E E E E	E E E E
PF-AR	T/M T/M T/M	T/M E E E	E E E E	E B B	B E E E	E E E E	E E E E
SKEKB	E E E E	E E E E	E E E E	E MA E	E E E E	E E E E	E E E E

SuperKEKB: 2/16 運転開始
Linac: 2/24 水曜メンテ
PF-AR: 2/22 9:00 光軸確認(5GeV)
--> ユーザー運転開始

T/M: 立ち上げ、M: マシンスタディ、MA: メンテナンス、
E: ユーザー運転、B: ボーナス運転、HB: ハイブリッド運転(30 + 420 mA)、I: 産業利用促進運転(3日間を予定)
PF-AR energy L: 5GeV, H: 6.5GeV(今期は 5GeV 運転のみ)
PF injection mode S: storage 運転(1日3回入射 or 3,4時間ごとの定時入射)、T: top-up 運転
Linac M & PF HB は可能な限り入射を要請

2021年1-3月(2020年度第III期) 運転スケジュール

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

	2/28	3/1	3/2	3/3	3/4	3/5	3/6
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	E E E	E E E	E E E	E B B	B E E	E E E	E E E
energy	L L L	L L L	L L L	L L L	L L L	L L L	L L L
SKEKB	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E

	3/7	3/8	3/9	3/10	3/11	3/12	3/13
LINAC	E E E	E E E	E E E	E MA 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	E E E	E E E	E M M	M M M	M E E	E E E	E E E
energy	L L L	L L L	L L L	L L L	L L L	L L L	L L L
SKEKB	E E E	E E E	E E E	E MA E	E E E	E E E	E E E

Linac: 3/10 水曜メンテ
 PF-AR: 3/10 5GeV --> 6GeV 切替
 3/12 9:00 光軸確認(6.5GeV)
 --> ユーザー運転再開(6.5GeV)
 *: 3/9-11 量子ビームサイエンスフェスタ(オンライン開催)

	3/14	3/15	3/16	3/17	3/18	3/19	3/20
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 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
energy	H H H	H H H	H H H	H H H	H H H	H H H	H H H
SKEKB	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E

PFリング: 3/15 HBモードに切替
 3/16 9:00 光軸確認(HBモード)
 --> ユーザー運転再開(HBモード)

	3/21	3/22	3/23	3/24	3/25	3/26	3/27
LINAC	E E E	E E E	E E E	E MA M	M E E	E E E	E E E
PF	HB HB HB	HB HB HB	HB HB HB	HB MA 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
energy	H H H	H H H	H H H	H H H	H H H	H H H	H H H
SKEKB	E E E	E E E	E E E	E MA E	E E E	E E E	E E E

Linac: 3/24 水曜メンテ

	3/28	3/29	3/30	3/31	4/1	4/2	4/3
LINAC	E E E	E E E	E E E	E M M	M E E	E E E	E E E
PF	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 E E	E		
energy	H H H	H H H	H H H	H H H	H H		
SKEKB	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E	E E E

	4/4	4/5	4/6	4/7	4/8	4/9	4/10
LINAC	E E E	E E E	E E E	E MA E	E 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

	4/11	4/12	4/13	4/14	4/15	4/16	4/17
LINAC	E E E	E E E	E E E	E E E	E 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

	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24
LINAC	E E E	E E E	E E E	E MA E	E 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

T/M: 立ち上げ、M: マシンスタディ、MA: メンテナンス、
 E: ユーザー運転、B: ボーナス運転、HB: ハイブリッド運転 (30 + 420 mA)、I: 産業利用促進運転 (3日間を予定)
 PF-AR energy L: 5GeV, H: 6.5GeV (今期は 5GeV 運転のみ)
 PF injection mode S: storage 運転 (1日3回入射 or 3,4時間ごとの定時入射)、T: top-up 運転
 Linac M & PF HB は可能な限り入射を要請