

중이온가속기구축사업 공정률 현황

(‘22.5.27 사업관리팀)

□ 시설건설사업 : ‘21.5월 준공

□ 장치구축사업(1단계) : 종합공정률 94.6%(‘22.5.27 기준)

※ ‘22년까지 1단계 장치구축사업(고에너지가속장치 제외)을 완료하는 업무범위의 공정률

① 1단계 사업 종합공정률

(단위 : %)

구 분	‘21년	‘22년											
	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
목표	94.4	94.8	94.9	95.4	95.6	96.3 (96.0)*	96.6	97.3	97.8	98.3	99.2	99.7	100.0
실적	92.5	93.0	93.3	93.7	94.0	94.6							
목표달성율	98.0	98.1	98.3	98.2	98.3	98.6							

* ‘22.5.27 기준 목표 공정률

② 장치별 공정률

(단위 : %)

구 분		‘21년	‘22년												구성장치
		12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	
가속 장치	계획	99.0	99.0	99.0	99.0	99.0	99.1 (99.0)*	99.1	99.3	99.3	99.6	99.6	99.8	100.0	입사기, SCL3, SCL2, 굴절구간
	실적	96.7	96.8	96.8	96.9	97.0	97.3								
	달성률	97.6	97.7	97.7	97.8	98.0	98.2								
기반 장치	계획	98.6	98.6	98.6	98.9	98.9	99.6 (99.5)*	99.8	99.8	99.8	99.9	100.0	100.0	100.0	제어시스템, 극저온시스템
	실적	96.0	96.1	96.6	97.4	97.8	97.9								
	달성률	97.3	97.4	98.0	98.5	98.9	98.5								
RI 생성장치	계획	87.7	88.4	88.9	89.3	90.0	91.1 (90.8)*	92.0	93.9	95.8	96.7	98.3	99.5	100.0	ISOL시스템, IF시스템
	실적	86.9	87.8	88.2	88.8	89.4	89.9								
	달성률	99.1	99.2	99.3	99.5	99.3	99.1								
실험 장치	계획	92.0	93.5	93.7	94.0	94.3	94.9 (94.8)*	95.4	96.3	96.6	96.9	98.7	99.5	100.0	KOBRA, LAMPS, MMS, CLS, NDPS, μSR, BIS
	실적	90.4	92.1	92.5	93.0	93.6	94.0								
	달성률	98.2	98.6	98.7	99.0	99.2	99.2								

* ‘22.5.27 기준 목표 공정률