

시 민

기전팀장	시설과장	중부공원녹지사업소장	
협 조			

문서번호	시설과-4084
결재일자	2021. 10. 5.
공개여부	대시민공개
방침번호	

I·SEOUL·U

너와 나의 서울

2021년 하반기 공공 태양광 시설 점검 결과보고

2021. 10.

중부공원녹지사업소
시 설 과

2021년 하반기 공공 태양광 시설 점검 결과보고

우리 사업소에서 관리하고 있는 공공 태양광 시설에 대하여 합동 점검을 실시하고 그 결과를 보고합니다.

I 관련근거

- 2021년 하반기 공공 태양광설비 안전점검 계획[녹색에너지과-20847, '21. 9. 7.]
- 2021년 하반기 공원 태양광설비 안전점검 계획 알림[공원복지정책과-12567, '21. 9.10.]
- 2021년 하반기 공공 태양광 시설 점검계획[시설과-3934, '21. 9.16.]

II 점검대상

- 설치 현황 : 5개소, 258kW
 - 남 산 별 관 : 1개소(43kW)
 - 북서울 꿈의 숲 : 2개소(70kW, 100kW)
 - 창 포 원 : 1개소(25kW)
 - 중 량 캠 핑 숲 : 1개소(20kW)

세부 시설 현황

구 분	남산별관	북서울꿈의숲 (주차장)	북서울꿈의숲 (아트센터)	서울창포원	중량캠핑숲 (관리사무실)
위 치	중구 삼일대로 231	강북구 월계로 173	강북구 월계로173	도봉구 마들로 916	중량구 망우로 87길 110
설치연월	2018. 9.	2009. 10.	2018. 7.	2009. 10.	2010. 7.
설비용량 (kW)	43	70	100	25	20
설 치 비 (백만원)	139	480	352	214	114
관리주체	시설과	북서울꿈의숲	북서울꿈의숲	북서울꿈의숲	시설과

※ 기존 관리중이던 '중량캠핑숲(양원숲도서관) 태양광시설' 은 중량구청과 우리 사업소로 중복 등록되어 있어 중량구청으로 관리통일(중량구청 문화관광과 설치)

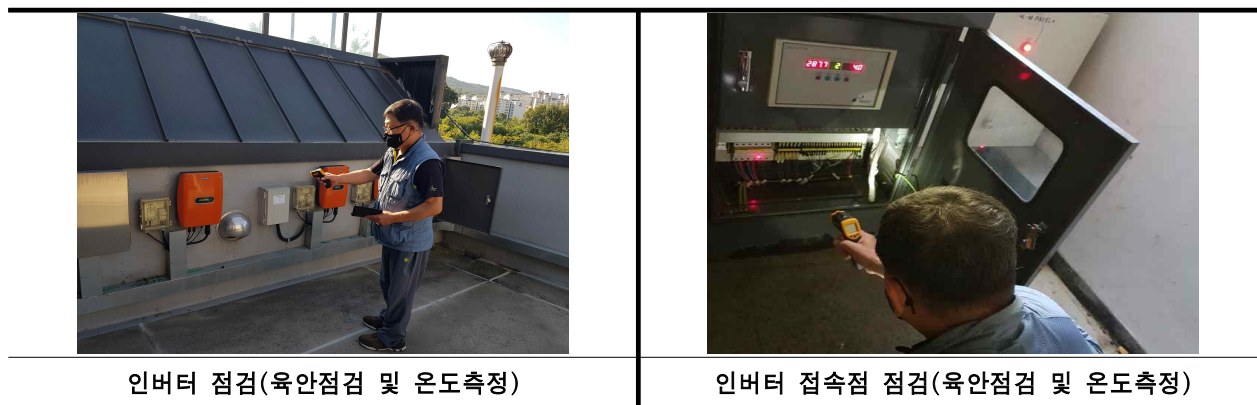
III 점검결과

- 점검기간 : 2021. 9. 23. ~ 9. 30.
- 점검자 : 기전팀, 해당 시설물 관리부서 담당자 및 전기안전관리자
- 점검방법 : 합동 점검
 - 기전팀 총괄하에 시설물 관리부서 담당자, 전기안전관리자 합동 점검 실시
- 점검결과 : **시설물 상태 양호, 부적합 사항 없음**

구 분	점검결과	비 고
남산별관	이상없음	정상작동, 발전량 정상
북서울꿈의숲 주차장	이상없음	정상작동, 발전량 정상
북서울꿈의숲 아트센터	이상없음	정상작동, 발전량 정상
서울창포원	이상없음	정상작동, 발전량 정상
중랑캠핑숲(관리사무실)	이상없음	정상작동, 발전량 정상

※ 상반기 부적합사항(북서울꿈의숲) : 태양광 패널 파손(1장) 교체 조치

점검사진



IV 향후계획

- 안전점검 결과 보고(공원정책과, 녹색에너지과)
- 안전점검 결과 서울시 태양광 모니터링 시스템(<https://solar.eseoul.go.kr>)에 입력

붙임 태양광설비 안전점검 체크리스트 1부. 끝.