

□ 개요

- 일시/장소: 2019. 9. 25.(수) 15:00~16:40 / 부산청 대회의실
- 참석자
 - (내부) 18명(부산지방기상청장, 기획과 3, 관측과 7, 기후서비스과 7)
 - (외부) 13명(부산광역시 5, 금정구 3, 남구·진구·동구·연제구 1, 방재기상지원관 1)
- 주요내용
 - 부산시 도시열섬 모니터링시스템 소개
 - 부산 폭염 수준 및 구·군별 폭염 특성 분석
 - 모바일기상관측차량을 활용한 부산 주요지점 폭염 분석

□ 토의내용

- 부산시 도시열섬 모니터링시스템
 - 관측자료의 품질관리를 하지 않으면 품질관리 고려 필요
 - 취약계층대상 온열질환 관련 기온알람시스템 검토 필요
 - 복잡한 지수(탈수위험도, 열스트레스 등) 보다 단순·선명한 정보 제공 효과적
 - 폭염관측 목적 반영 기상관측표준화법(기상측기별 설치기준) 고려 설치장소 선정 필요

○ 금정구AWS

- 모바일기상관측차량 폭염 비교관측결과 금정구 도심은 AWS 높고 외곽은 낮게 나타나(관측장소 대표성 문제없음 판단됨)
- 일부 지자체 담당자의 건의사항(관측위치를 고지대 등 기온이 낮은 장소로 인위적 이전)은 폭염관측 목적과 맞지 않으며 지금 위치보다 대표성에 유리한 장소가 있다면 이전 검토 가능함
- 지자체 폭염 비상근무 관련 부산시의 경우 특보구역 세분화 필요
- 금정구청에서 금정구 상세기온분포 연구용역 추진 중

○ 모바일기상관측차량 운영

- 기준지점을 지정 반경별(500m, 1km 등) 관측 효과적
- 확대 운영을 통해 동일시각 비교지점을 동시관측 효과적
- 구서역 부근 폭염저감 위한 열차단도로 적용도로에서 비교관측 건의

○ 기타

- 지자체 담당자가 쉽게 폭염·열대야일수 등 관측·기후자료 확인 방법 안내 필요
- 기상자료개방포털, 클라우드방재기상정보시스템 홍보 강화 필요

[붙임] 세미나 사진

