

안전보건 업무 흐름도

```

graph TD
    %% 1. 그룹 정의
    subgraph Site_Team ["Site 현장 조직"]
        style Site_Team fill:#f9f9f9,stroke:#333,stroke-width:2px
        Mgr["현장소장"]
        Super["관리감독자/공사팀"]
        Worker["근로자/협력사"]
        Safety["현장 안전관리자"]
    end

    subgraph HQ_Safety ["HQ 본사 안전보건팀"]
        style HQ_Safety fill:#e3f2fd,stroke:#1565c0,stroke-width:2px
        HQ_Check["이행상태 점검 (분기 1회)"]
        HQ_Support["기술지도 및 자원지원"]
    end

    %% 2. [핵심 흐름] 현장 위험성평가 사이클
    Worker == "1. 유해위험요인 제보/아차사고" ==> Super
    Super == "2. 1차 위험성평가/대책수립" ==> Safety
    Safety == "3. 평가내용 검토/조언" ==> Mgr
    Mgr == "4. 위험성평가 승인/확정" ==> TBM["TBM/교육을 통한 전파"]
    TBM == "5. 작업 전 숙지" ==> Worker

    %% 3. [보조 흐름] 계획 및 실행
    Mgr -->|평가계획 수립| Super
    Worker -->|작업 수행| Super

    %% 4. [본사 흐름] 보고 및 피드백
    Mgr -.->|"6. 평가 결과 보고"| HQ_Safety
    HQ_Safety -.->|"7. 점검 및 시정요구"| Mgr
    HQ_Safety -.->|"8. Feed-Back 전파"| Other_Sites["타 현장 공유"]

    %% 5. 스타일링
    style Mgr fill:#fff3e0,stroke:#e65100,stroke-width:2px
    style TBM fill:#e8f5e9,stroke:#2e7d32,stroke-width:2px,color:#000

    linkStyle 0,1,2,3,4 stroke:#2e7d32,stroke-width:4px;
    linkStyle 7 stroke:#d32f2f,stroke-width:2px,stroke-dasharray: 5 5;
    linkStyle 8 stroke:#1565c0,stroke-width:2px,stroke-dasharray: 5 5;
    linkStyle 9 stroke:#1565c0,stroke-width:2px,stroke-dasharray: 5 5;

```