

表2-1-1 被災地の環境モニタリングの実施状況

| 調査機関 | 測定地点数 | 測定項目               | 日平均値・測定値        | 環境基準・指針値      | 単位        |     |
|------|-------|--------------------|-----------------|---------------|-----------|-----|
| 宮城県  | 32    | 環境基準が設定されている常時監視項目 | 二酸化窒素           | 0.000 ~ 0.022 | 0.04      | ppm |
|      |       | 浮遊粒子状物質            | 0.003 ~ 0.075   | 0.1           | mg/m3     |     |
|      |       | 光化学オキシダント          | 0.000 ~ 0.059   | 0.06          | ppm       |     |
|      | 11    | ダイオキシン類            | 0.0078 ~ 0.023  | 0.6           | pg-TEQ/m3 |     |
|      | 43    | アスベスト(無機繊維数濃度)     | <0.056 ~ 0.45   | —             | 本/L       |     |
| 仙台市  | 8     | ダイオキシン類            | 0.0089 ~ 0.075  | 0.6           | pg-TEQ/m3 |     |
|      | 180   | アスベスト繊維濃度          | <0.10 ~ 0.21    | —             | 本/L       |     |
|      |       | 発生源を除く             | <0.10 ~ 0.10    |               |           |     |
| 環境省  | 234   | アスベスト(総繊維数濃度)      | <0.056 ~ 475.66 | —             | 本/L       |     |
|      |       | アスベスト繊維濃度          | <0.056 ~ 432.9  |               |           |     |