

# 大気環境目標値部会の調査審議事項及び進め方（案）

## 1 主な調査審議事項

### (1) 現行の大気環境目標値の点検・評価

- ア 大気汚染常時監視結果等について
- イ 達成に向けた取組の実施状況について
- ウ 市民に分かりやすい指標等について

### (2) 大気環境目標値の見直し

- ア 大気環境の現況について
- イ 大気汚染物質の排出量について
- ウ 効果的な削減対策の検討【シミュレーションの実施】
  - ・発生源ごとの寄与割合の推計
  - ・想定した削減対策を踏まえた将来予測濃度の推計
- エ 新しい大気環境目標値と達成時期について

### (3) 微小粒子状物質（PM2.5）対策

- ア 短期的課題
  - ・ばいじん、NO<sub>x</sub>の排出抑制対策について
  - ・燃料蒸発ガスの排出抑制対策について
  - ・自動車排出ガス（オフロード車を含む）対策について
- イ 中長期的課題【シミュレーションの実施】

国等の調査研究等により、PM2.5の生成機構や発生源の寄与割合について科学的知見が充実してから、効果的な削減対策を検討

- ・発生源ごとの寄与割合の推計
- ・想定した削減対策を踏まえた将来予測濃度の推計

※光化学オキシダントは、PM2.5と共通する課題が多いことから、PM2.5の対策に合わせて対策の検討を進める。

## 2 部会の進め方（全体）

|           | 平成 27 年度                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 平成 28 年度 | 平成 29 年度 | 平成 30 年度 |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|
| 環境審議会     | ●諮問(9月)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          | ●中間答申    | 答申●      |
| 大気環境目標値部会 | <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">○ ○ ○ ○ パブコメ</div> <div style="text-align: center;">○ ○ ○ ○ パブコメ</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">現行の大気環境目標値の点検・評価</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">大気環境目標値の見直し</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; text-align: center;">大気環境目標値の見直し</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">【発生源情報の整備】</div> <div style="text-align: center;">【シミュレーションの実施】</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">PM2.5 対策（短期的課題）</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">PM2.5 対策（中長期的課題）</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div></div> <div style="text-align: center;">↑</div> <div style="text-align: center;">↑</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div></div> <div style="text-align: center;">【シミュレーションの実施】</div> <div></div> </div> |          |          |          |

## 2 調査審議の進め方（中間答申まで）

|       | 時 期              | 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 第 1 回 | 平成 28 年 2 月 17 日 | <p>諮問の趣旨及び部会設置等の経過について<br/>大気環境目標値部会の調査審議事項及び進め方について</p> <p>【 現行の大気環境目標値の点検・評価 】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・大気汚染常時監視結果等について</li> </ul> <p>【 大気環境目標値の見直し 】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・大気環境の現況について</li> <li>・平成 27 年度窒素酸化物・粒子状物質排出量調査結果（速報値）</li> <li>・平成 28 年度大気環境改善策の検討調査（NO<sub>x</sub>・SPM シミュレーション）</li> </ul> |
| 第 2 回 | 平成 28 年 5 月頃     | <p>【 現行の大気環境目標値の点検・評価 】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・達成に向けた取組の実施状況について</li> <li>・市民に分かりやすい指標等について</li> </ul> <p>【 大気環境目標値の見直し 】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・大気汚染物質の排出量について</li> <li>・シミュレーションにおいて想定する対策メニュー（前提条件）について</li> </ul>                                                                                     |
| 第 3 回 | 平成 28 年 8 月頃     | <p>【 大気環境目標値の見直し 】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・効果的な削減対策の検討</li> <li>・新しい大気環境目標値と達成時期について</li> </ul> <p>【 PM2.5 対策 】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・短期的課題の検討</li> </ul>                                                                                                                                                 |
| 第 4 回 | 平成 28 年 11 月頃    | 中間答申（素案）の検討                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       | 平成 29 年 2 月頃     | パブリックコメント                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 第 5 回 | 平成 29 年 5 月頃     | 中間答申（案）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|       | 平成 29 年度上半期      | 環境審議会中間答申                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |