

排出 賦課金 制度 (Ⅱ)

鄭 國 鉉
(環境庁 振興協力課長)

2. 排出賦課金 賦課對象

改善命令 또는 移轉命令을 받은後 排出許容基準을 超過하는 汚染物質을 排出하면서 操業을 하는 事業者가 賦課對象이 된다. 따라서 排出施設 및 防止施設의 正常運營 與否를 確認할 수 있는 器機의 未附着等으로 因해 改善命令을 받았을 경우에는 賦課對象이 되지 않는다.

3. 賦課對象 汚染物質

汚染物質은 粒子狀物質, 석면, 일산화탄소, 색소, 대장균군 등 55種과 카드뮴, 시안화합물, 6가크롬화합물 등 17種의 特定有害物質이 있으나 이들 모두가 排出賦課金の 賦課對象 汚染物質은 아니며 賦課對象이 되는 汚染物質等은 다음과 같다.

가. 大氣分野

- 亞黃酸가스
- 弗素化合物
- 粉塵
- 惡臭

나. 水質分野

- 生物化學的 酸素要求量 또는 化學的 酸素要求量
- 浮遊物質
- 카드뮴 및 그 化合物
- 시안化合物
- 유기인化合物
- 鉛 및 그 化合物
- 6가 크롬化合物
- 비소 및 그 化合物
- 水銀 및 그 化合物
- 폴리 크로리네이티드 비페닐(PCB)
- 銅 및 그 化合物
- 크롬 및 그 化合物

4. 賦課金算定 方法 및 基準

賦課金算定은 汚染物質에 따라 다음의 方法으로 算定한다.

가. 亞黃酸가스, 弗素化合物, 粉塵, 生物化學的 酸素要求量 또는 化學的 酸素要求量, 浮遊物質 및 特定有害物質

· 汚染物質 1kg當賦課金額 × 排出許容基準 超過率別 賦課係數 × 地域別 賦課係數 × 年度別 賦課金 算定指數

나. 惡臭

· 汚染物質 1kg當 賦課金額 × 排出許容基準 超過汚染物質 排出量 × 排出許容基準 超過率別 賦課係數 × 地域別 賦課係數 × 年度別 賦課金 算定指數

汚染物質 1kg當 賦課金額을 보면 亞黃酸가스(産業工程)가 가장 낮은 金額으로서 165원, 浮遊物質, 生物化學的 酸素要求量 또는 化學的 酸素要求량이 250원, 粉塵이 500원이며 特定有害物質인 銅 및 그 化合物이 50,000원, 크롬 및 그 化合物이 75,000원, 시안, 유기인, 鉛 및 그 化合物이 150,000원, 6가크롬化合物이 300,000원, 카드뮴 및 그 化合物이 500,000원이며 水銀 및 PCB가 1,250,000원으로 가장 높다.

惡臭의 경우 排出物質 1,000 m³當 賦課金額은 500원이다.

排出許容基準 超過汚染物質 排出量은 改善命令 또는 移轉命令을 받은 날로 부터 改善 또는 移轉이 完了될 때 까지의 期間中에 排出許容 基準을 超過하여 操業함으로써 排出되는 汚染物質의 量을 말하며 그 算定方法은 다음과 같다.

排出許容基準超過 1日汚染物質 排出量 × 排出期間(排出許容基準을 超過하여 汚染物質을 排出하면서 操業하는 기간을 말함).