



기후 변화 이슈를 다루는 영국의  
독립 기관

# CCC 인사이트 보고서 2 기후변화위원회

기후변화위원회는 기후 변화 이슈를 다루는 영국의 독립적인 법정 기관이다.

영국 기후변화위원회(CCC)는 2008 영국 기후변화법을 통해 창설된 법정 기관이다. CCC는 영국의 기후 목표와 기후 정책에 대해 독립적인 자문을 제공하고 온실가스 감축 및 기후 변화 적응 현황을 모니터링한다. CCC 창설 이후, 영국은 경제 성장을 이루면서도 온실가스 배출량을 줄여 왔다. CCC는 영국 기후 정책의 적용 범위를 확대했고 기업, 정책 입안자, 연구기관, 일반 대중 등 다양한 영역에서 폭넓은 지원을 받고 있다.

CCC 접근 방식의 주요 특성은 다음과 같다: 당파를 초월한 정치적 합의를 통한 강력한 법률 체계; 증거 및 분석 중심적 접근; 이해관계자와 언론 모두에 개방되고 투명한 접근; 권고사항 시행을 저해하는 요인들을 해결하려는 의지.

본 보고서에서는 CCC의 역할, 구조 및 운영 체계를 서술한다. 또한, 12년간 CCC가 이뤄낸 성과를 알아본다.

본 보고서는 네 단락들로 구성된다:

- CCC의 역할
- CCC의 구조
- CCC 실행 프로그램
- 독립적 자문 기관으로서 갖는 업무 효율

본 보고서는 영국 기후변화법 및 기후변화위원회(CCC) 결과물의 하나이다.

### 정보 상자 1:

#### CCC '인사이트' 보고서

본 보고서는 기후변화법에 의거하여 영국 기후변화위원회(CCC)의 업무를 서술한 8개 보고서 중 하나이다. CCC는 기후 변화 감축 및 적응 이슈를 다루는 영국의 독립적 자문 기관으로, 온실가스 배출량 목표 및 기후 변화 적응에 관한 자문을 영국 정부에 직접 제공한다. CCC는 온실가스 배출량에 대한 연간 평가 보고서와 기후 변화 적응에 대한 격년 평가 보고서를 발표하고, 주요 이슈들에 관한 분석 자료를 제공한다. 이러한 CCC 인사이트 보고서들의 목적은 2008년 창설 이후 12년 간의 CCC의 업적과 경험을 제시하는 것이다.

8개 보고서들은 다음과 같다:

- 영국 기후변화법
- 기후변화위원회
- 영국의 탄소 제로 목표
- 영국 정부의 탄소 예산에 대한 자문
- 영국의 온실가스 배출량 감축 현황에 대한 모니터링
- 기후 변화 리스크 평가

# 1. 기후변화위원회의 역할

기후변화위원회(CCC)는 2008 영국 기후변화법에 의거하여 창설된 전문적인 독립 기관이다. CCC는 온실가스 배출량 감축에 관한 자문을 제공하기 위해 임명된 외부 전문가들로 이뤄진 위원회("기후변화위원회"), 영국의 기후 변화 적응에 관한 자문을 제공하는 별도의 위원회("적응위원회") 및 위원회 위원들의 업무를 지원하는 사무국으로 구성되어 있다.

CCC의 임무는 영국 기후변화법에 명시되어 있다. 주요 임무는 기후 변화 감축 및 적응이다. CCC는 목표들을 제시하고 목표 별로 진행 현황을 추적한다.

CCC의 주요 임무는 기후변화법에 명시되어 있다:

- **2050년 온실가스 감축량 목표에 대한 자문 제공.** 기후변화법에 명시된 2050년 온실가스 감축량 목표는 CCC 자문을 토대로 설정되었다. 1990년 온실가스 배출량 대비 80% 이상 감소로 설정된 초기 목표는 2019년 CCC 자문에 따라 온실가스 배출량을 '0'으로 만든다는 계획으로 수정되었다. CCC 자문을 바탕으로 과학적 근거나 글로벌 환경의 변화를 반영한 후에만 그러한 목표 수정이 가능하다.
- **영국 정부의 탄소 예산 책정에 관한 자문 제공.** 영국 정부의 2050년 온실가스 감축 계획은 5년 단위로 국가 전체의 온실가스 배출량 허용치를 규정한 법적 구속력이 있는 5개년 탄소 예산을 근거로 한다. CCC는 법 제정 최소 6개월 전에 탄소 예산에 관한 자문을 제공할 의무가 있다.
- **온실가스 감축 목표의 진행 현황에 대한 평가.** CCC는 영국의 법정 탄소 예산 및 2050년 온실가스 감축목표의 진행 현황에 대한 연간 평가 보고서를 작성해야 한다. 이 평가 보고서는 영국 의회에 제출되며, 영국 정부는 해당 보고서에 대한 공식 입장을 표명해야 한다.
- **기후 리스크에 관한 자문 제공.** 5년 단위로 실시되는 기후 변화 리스크 평가는 영국이 직면한 현재/미래 기후 리스크를 평가한다. CCC는 영국이 직면한 기후 리스크들과 그러한 리스크들에 대해 향후 5년 동안 우선 순위를 부여해야 한다.
- **영국의 기후 변화 적응 현황에 대한 평가.** 2년 단위로 현재/미래 기후 리스크에 대한 영국의 기후변화 적응 현황을 평가한 보고서를 작성해야 한다는 CCC의 의무 사항이 기후변화법에 명시되어 있다. 특히, 이 평가 보고서는 이전 리스크 평가에서 도출된 리스크들을 규정한 영국 정부의 기후 리스크 대응 프로그램의 목표들이 어떻게 진행되고 있는지를 집중적으로 다룬다. 이 평가 보고서는 영국 의회에 제출되며, 영국 정부는 해당 보고서에 대한 공식 입장을 표명해야 한다.
- **영국 정부가 요청한 기후 변화와 관련된 자문, 분석 및 정보 제공.** 영국 정부는 기후변화법을 근거로 기후 변화 이슈에 관한 자문을 CCC에 요청하여 기후 변화 정책을 알릴 수 있다. 예로, 2010년 영국 정부는 영국의 탄소 예산을 충족시키기 위해 재생 가능 에너지 역할에 관한 자문을 제공할 것을 CCC에 요청하였다.

정책 결정은 CCC 자문을 토대로 정부에 의해 철저히 검증된다.

이러한 법적 역할에서 CCC는 항상 자문 자격으로 활동하며, 이것은 민주적으로 선출된 정부가 기후변화 정책에 대한 정부의 책임을 유지함과 동시에 CCC의 관점에서 벗어날 수 있는 가능성을 함께 허용한다.

지금까지, 영국 정부는 다섯 가지 법정 영국 탄소 예산 등 주요 결정에 관해 CCC 자문을 따라왔다. 또한, CCC는 스코틀랜드와 웨일스에서도 유사한 임무를 수행한다.

CCC의 연구는 기후정책에 대한 증거 기반 접근법을 촉진했다.

법정 의무사항을 준수하면서, CCC는 기후 변화에 대한 증거 기반 접근 방식을 바탕으로 '지식 중개인' 역할을 하였다. 이러한 역할은 영국의 인식 제고 및 기후변화 정책에 긍정적인 영향을 미친 것으로 평가되고 있다.<sup>1</sup>

## 2. CCC의 구조

CCC는 기후변화위원회/적응위원회 위원들과 사무국으로 구성되어 있다.

CCC는 정부 지원 기관이다.

CCC는 영국 정부, 스코틀랜드 정부 및 웨일스 정부로부터 자금을 지원받으며, 1년 예산은 370만 유로 수준이다 (2019-20<sup>2</sup>). 이 자금을 통해 위원회/사무국 비용을 충당하고 외부 연구 비용(연간 지출 비용의 25% 정도)도 해결한다. 총 예산은 자금을 지원하는 관할 기관들에 의해 책정되며 상황에 따라 추가 편성될 수 있다. 지금까지, CCC가 예산이 부족해서 법정 의무를 완수하지 못한 경우는 없었다.

CCC는 충분한 예산을 통해 심층 분석을 수행하여 효율적인 정책 마련에 많은 기여를 한다. CCC보다 적은 예산으로 운영되는 국제적인 기후 변화 자문 기관들이 있지만, 주로 목표에 따른 진행 상황을 모니터링 하는데 중점을 두고 있다.

### 위원회 위원

위원회는 증거 기반 분석을 면밀히 조사하고, 그 결과를 정부 및 기타 이해관계자들에게 전달할 수 있도록 기술과 폭넓은 전문지식을 갖춘 위원들을 임명한다:

- 기후변화위원회와 적응위원회는 각각 4년 또는 5년 중임제로 관할 기관에 의해 임명되는 5 ~ 8명의 독립적인 전문 위원들로 구성된다.\* 위원회 위원들의 임무는 전문적이고 공정하며 객관적인 방법으로 증거 기반 접근법을 적용하고 이해 충돌을 방지하는 것이다.<sup>3</sup> 독립적인 위치로 소속 기관을 대표하지 않는다.
- 위원회 위원들은 전문 지식과 경험을 기준으로 선정되며, 특정 기관을 대표하지 않는다. 관련 지식, 경제학, 기후 과학, 정치학, 특성, 투자 등이 위원들의 전문성에 포함된다.

CCC 위원들은 다양한 전문 지식을 제공하기 위해 임명된다.

위원들의 풍부한 경험은 기후 변화 이슈와 공공 정책을 다루기에 충분하다 (예를 들어, 최고 과학 자문위원, 금융위기 시절에 재임 중이었던 금융규제기관 위원장, 국립재정연구소 소장 등 전 정부 각료들이 과거 또는 현재 위원회 위원들이다). 위원들은 학계, 업계, 공공 부문 등 다양한 배경을 갖고 있다.

- 각 위원회는 기후변화위원회 의장이면서 적응위원회 위원인 1명의 위원장을 갖는다. 이를 통해 두 위원회 간의 강력한 협력 체계를 구축할 수 있다.
- 또한, 위원들은 CCC의 특정 연구 분야에서는 전문가로서 ‘책임자’ 역할을 수행한다. 기술 자문을 제공하고 적극적으로 CCC 분석/자문 서비스를 지원한다.

기존 위원회 위원들은 정보 상자 2에 열거되어 있으며, 각 위원의 간단한 이력은 CCC 사이트를 참조한다 ([www.theccc.org.uk](http://www.theccc.org.uk)).

각 위원회는 매월 1회 회의를 개최한다. 사무국이 위원회 위원들의 피드백을 반영한 분석 자료를 준비한다. 조언을 위해 외부 전문가들이 회의에 참여하는 경우도 종종 있다. 탄소 예산 권고사항 등 영국 정부 자문에 관한 주요 의안들이 이 회의를 통해 결정된다.

위원회 위원/의장들은 매월 2 ~ 4일 근무하는 조건이다. 이사회 회의를 제외하고는, 대부분 담당 분야 책임자로 업무를 수행한다. 또한, 대중 소통, 이해관계자 회의 주관, 발표자료 초안 검토 등을 수행한다.

### 정보 상자 2:

#### 기후변화위원회 및 적응위원 (2020)

##### 기후변화위원회 :

- Lord Deben (의장): 전 영국 환경부 장관 (1993 - 1997)
- Baroness Brown: 재료/교통 공학
- Professor Keith Bell: 전기/전력 공학
- Professor Nick Chater: 행동 과학
- Professor Piers Forster: 기후 과학
- Dr Rebecca Heaton: 경영, 에너지 분야 및 토지 용도
- Paul Johnson: 경제 및 공공 정책
- Professor Corinne Le Quéré: 기후 과학

##### 적응위원회:

- Baroness Brown (의장): 재료/교통 공학
- Professor Michael Davies: 건물 및 환경
- Professor Richard Dawson: 토목 공학 및 기후 리스크
- Ece Ozdemiroglu: 환경 경제학

- Rosalyn Schofield: 경영, 식품/유통 산업 지속가능성, 환경법

## CCC 사무국

위원회들은 정규직 30명으로 이뤄진 사무국의 지원을 받는다.

두 위원회는 애널리스트 25명을 포함한 정규직 30명으로 구성된 사무국의 지원을 받으며, 사무국장이 사무국을 이끈다. 사무국 애널리스트는 다양한 분석 업무에 필요한 지식과 기술을 갖춘 ‘다재 다능한 전문가’이다. 그 외 직원들은 영국 인사부 내부와 외부 학계/업계에서 채용된다. 대부분의 애널리스트들은 경제, 공학 및 자연 과학 전공자들이다. 필요할 경우, 사무국은 특별한 능력을 갖춘 임시직을 추가로 충원할 수 있다.

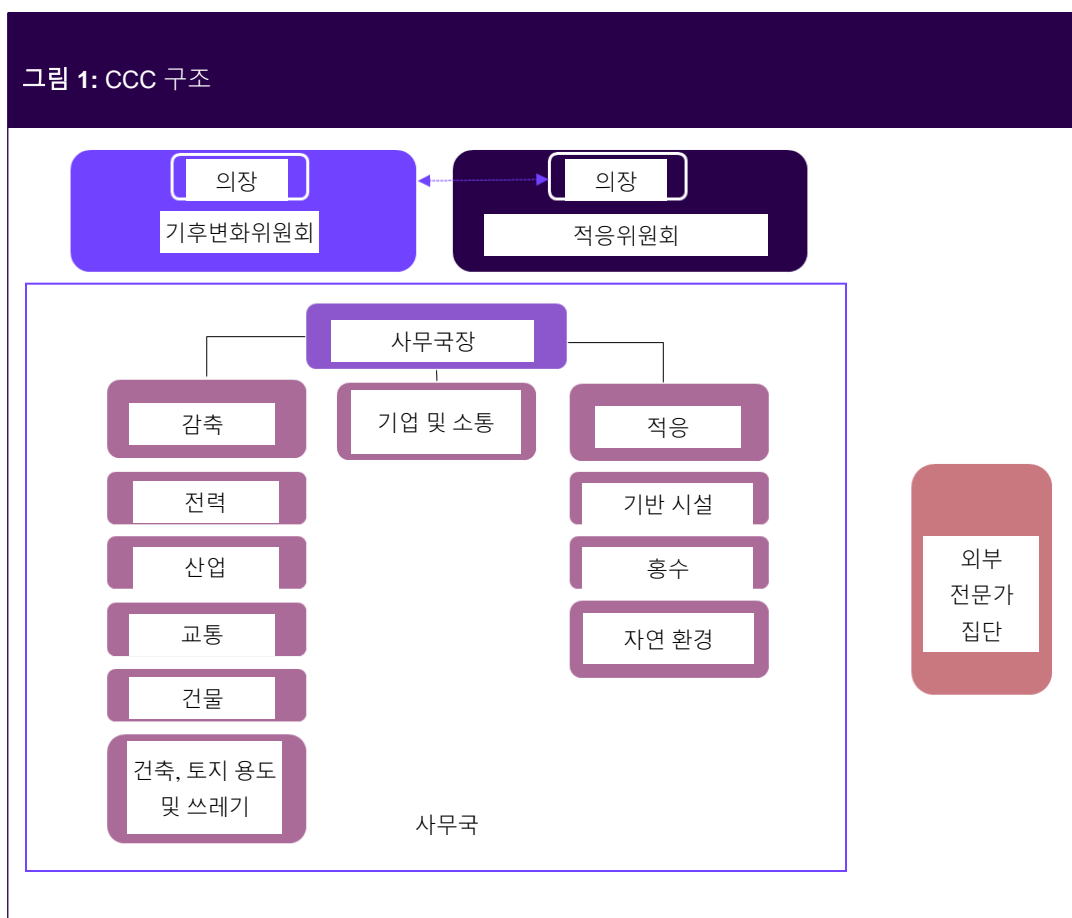
사무국은 위원회의 자문/관리 업무를 지원하기 위해 심층 분석 업무를 자체적으로 수행한다. 사무국은 영국의 온실가스 배출 업종들을 중심으로 구성되며, 애널리스트들로 구성된 ‘중앙’ 부서와 적응위원회를 지원하는 부서가 포함된다 (그림 1). 이러한 조직 구성을 통해 분석 전담 부서가 기후 리스크와 관련된 전문 지식을 축적할 수 있을 뿐 아니라 업종간 시너지 효과를 최대화할 수 있다.

CCC 사무국은 기후 변화 적응보다 온실가스 감축에 더 집중한다. 이는 온실가스 감축을 관할하는 부처(기업, 에너지 및 산업 전략부)와 기후변화 적응을 관할하는 부처(환경부)가 지원하는 자금에 비례한다.

CCC에는 소규모 소통 전담 부서도 포함되어 있다.

CCC 자료를 발표하고 CCC의 독립성을 지원하는 소통 전담 부서도 있다.

그림 1: CCC 구조



### 3. CCC 실행 프로그램

기후변화법은 CCC의 실행 프로그램에 대한 지침이다.

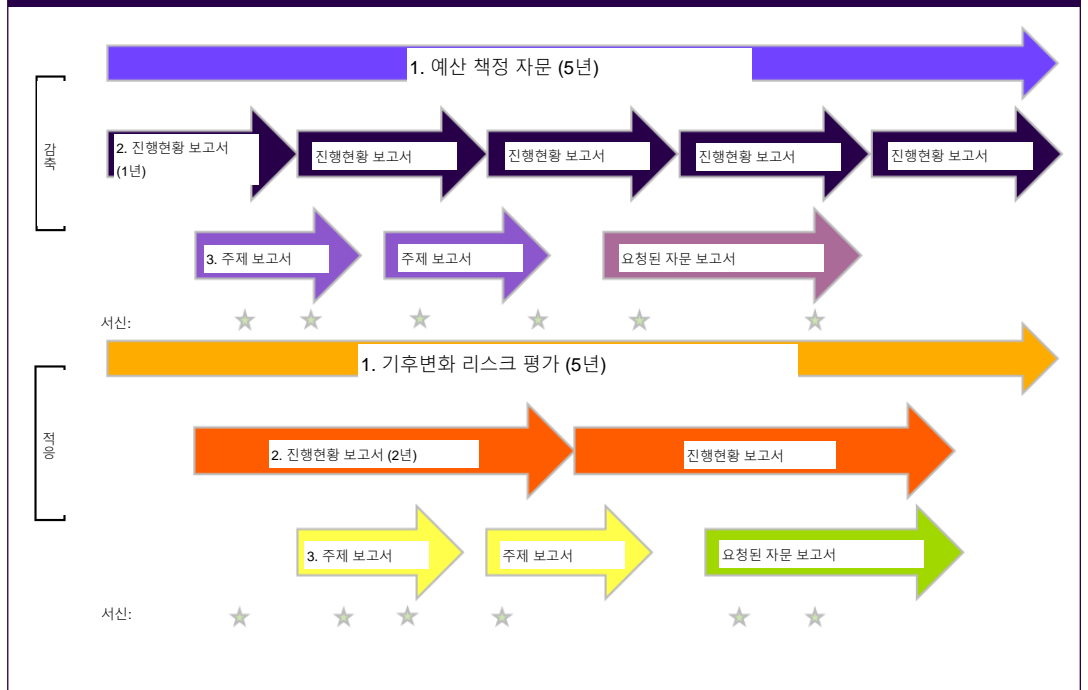
CCC는 기후변화법에 명시된 정기 보고 요건을 반영하여 세 가지 방향으로 실행 프로그램을 실행해왔다 (그림 2):

- **온실가스 배출량 예산 및 기후 리스크에 관한 자문 (5년 주기).** CCC의 법정 의무를 명시한 기후변화법에 따라 최소 5년에 한번 시행되어야 하며, 감축/적응 사무국들과 두 위원회의 1~2년 성과를 평가한다.
- **온실가스 감축 및 기후 변화 적응 현황에 대한 평가.** 기후변화법에 따라 감축 사무국은 매년, 적응 사무국은 격년으로 시행되어야 하며, 사무국과 위원회의 3~6개월 성과를 평가한다. CCC의 최초 진행현황 보고서는 그보다 기간이 길며 (예. 9개월), CCC의 현황 추적 개선 필요성이 반영되어 있다.
- **특별 주제에 대한 심층 평가.** CCC는 특별 이슈들도 평가한다 (예. 재생에너지, 수소 또는 바이오매스의 역할; 에너지 요금 또는 해안 침수). 해당 주제들은 영국 정부에 의해 요청되거나 CCC가 직접 지정할 수 있다. 평가는 통상 8~12개월 소요되며 사무국 부서의 일부가 평가에 참여한다. 평가 보고서는 법정 보고 주기인 5년의 중간 시점에 발표된다.

이러한 실행 프로그램들을 실행하는 과정에서, CCC는 보고서 형태로 결과물을 생성하며 분석 방법론과 결과를 설명해왔다. 이러한 결과물은 방법론 문서들과 관련 데이터로 보충된다. 이러한 보고서들은 상호 보완적으로 작용하여, 기후변화법에 명시된 보고서들의 근거 자료가 된다. 또한, 특정 또는 긴급 이슈를 다루기 위해 영국의 관련 부처에 제출할 후속 자료들도 발표된다.



그림 2: CCC 보고 주기



CCC의 주요 업무 흐름은 다음과 같다: 자체 분석; 연구과제 수행; 이해관계자 및 외부 전문가 관리; 커뮤니케이션.

CCC의 다양한 자문 및 보고 영역들은 다음과 같다:

- **자체 분석.** 사무국의 주요 업무는 증거 기반 권고사항을 제시하기 위해 맞춤형 분석을 수행하는 것이다. 이를 위해 다양한 유형의 모델링 도구들과 더불어 참고 문헌에 대한 2차 분석이 요구된다. 참고한 문헌의 관련성이 없을 수 있기 때문에, 그러한 2차 분석이 필요하다.
- **위탁 연구.** CCC는 자체 분석 결과를 보완하기 위해 학교나 자문 기관에 연구 과제를 의뢰한다. 증빙 자료를 만들기 위해 외부 전문 지식이나 외부 분석 도구가 필요할 경우에 위탁 연구가 유용하다. 이러한 위탁 연구 과제의 결과 및 권고 사항은 CCC의 견해 형성에 도움이 되기는 하지만, CCC 입장을 대변하는 것은 아니다. 모든 연구 자료들은 CCC 위탁 보고서와 함께 CCC 웹사이트에 게시되어 있다. 특별히 어렵거나 불확실한 증빙 자료의 경우, CCC는 외부 평가를 의뢰한다 (예. 2013년 산업 경쟁력 평가의 일환으로 실시된 산업 유연성에 대한 외부 평가). 또한, 1차 증빙 자료와 함께 반박 자료들도 발표했다 (예. 건축 목재 사용이 온실가스배출량에 미치는 긍정적 영향에 관한 CCC 위탁 연구 과제에 대한 2011년 광산물협회의 반박 자료).
- **이해관계자 관리.** 사무국과 위원회들은 폭넓은 증거와 우선 순위를 CCC 업무에 반영하기 위하여 정부, 업계, 학계, 시민 사회 등과 정기적으로 교류한다. 이러한 교류는 상호 합의, 증거 요청, 워크숍, 회의 등을 통해 이뤄지며, 효과적인 기후 정책을 저해하거나 지지하는 요인들을 파악하는 데 반드시 필요하다. 또한, CCC는 공청회를 여러 번 개최했으며, 2020년에는 영국 의회의 기후총회에서 자문 기관 역할을 수행했다.<sup>4</sup>

- **전문가 자문단.** CCC는 특정 주제에 관한 자문을 얻거나 자체 분석을 보완하기 위해 외부 전문가들을 소집했다.\* 각 전문가 자문단은 경험과 지식이 풍부한 의장과 위원들로 구성된다. 이들은 정기적으로 만나며 독립적인 보고서를 기후변화위원회에 제출한다. 해당 보고서는 CCC 자료와 함께 발표된다. 전문가 자문단 위원들은 독립성이 보장되어 소속 기관을 대변하지 않는다. 실용적인 지원을 통해 자문단 역할은 점점 더 커지고 있다. 특히, 증거가 부족하거나 판단이 요구되어 전문가 정책 조언을 얻고자 할 때 자문단이 유용하다. 또한, 바이오 에너지와 같이 논란이 많은 분야에서 합의를 도출할 때 자문단의 역할이 중요할 수 있다. 이 경우, 위원들의 균형감을 유지해야 하며, 의장은 위원들의 일치/불일치 의견 모두를 기록해야 한다.
- **커뮤니케이션.** CCC는 기존 미디어와 소셜 미디어를 활용한 능동적 소통 프로그램을 통해 보고서들을 공개한다. 이는 CCC 결과물에 대한 인식을 제고하고 주요 이해관계자들에게 연구 결과를 정확히 전달하는 데 매우 중요하다. 이러한 소통 활동을 통해 영국 정책에 대한 영향력을 최대화하고 CCC 가치를 높일 수 있다.

각 보고서에는 예산, 가용 인원 및 납기에 따라 상기 언급된 영역들이 균형적으로 반영되어 있다. 보고서별 세부 작성 계획은 사무국에 의해 작성되며 두 위원회에 의해 확정된다. 실행 프로그램의 일환으로 개최되는 위원회 월간회의는 업무 계획을 정기적으로 점검한다.

\* 예를 들어, 탄소 제로에 대한 목표에 대한 자문을 지원하기 위해, 경제, 시나리오 및 글로벌 환경을 담당할 세계의 자문단들이 소집되었다.

## 4. 독립적 자문 기관으로서 갖는 업무 효율

CCC의 업무 효율은 법률 체계, 증거에 기반한 권고사항 도출, 강력한 리더십 및 투명한 개방형 접근방식에 기반한다.

12년 동안 검증된 CCC의 높은 업무 효율은 다음과 같은 요인들에 기인한다:

- **법률 체계 및 당파를 초월한 지지.** 여야가 모두가 지지한 법안에 CCC의 직무 포함을 통해 CCC의 권고사항이 충분히 전달될 수 있다.
- **증거 및 분석 중심적.** 관심 분야가 아니라 전문 지식을 바탕으로 CCC 위원이 선정되기 때문에, CCC는 믿을 수 있는 자문 기관으로서 증거에 기반하여 독립적이고 공정한 판단을 내릴 수 있다. CCC는 영국 정부의 경제 평가 지침을 준수한다.<sup>5</sup>
- **강력한 리더십.** 비교적 작은 신생 조직인 CCC의 리더십은 업무 효율을 위해 반드시 필요한 요소였다. 특히, 평판 높은 공인을 위원회 의장으로 임명하는 것은 신생 조직으로서 대외 이미지 제고에 매우 중요했다. 탁월한 분석력과 소통 능력을 갖춘 사무국장은 CCC의 영향력과 이해관계자 신뢰도를 강화했다.
- **투명성.** CCC는 두 가지 방식으로 높은 투명성을 유지해왔다. 첫째, 증거 기반의 모든 연구 결과물을 널리 전파하고 발표하였다. 둘째, 최신 연구 결과와 새로운 사고를 일상 업무에 적용하였다. 이러한 접근 방식을 통해 CCC는 여론을 형성하고 대외 신뢰도를 개선할 수 있었다.
- **의견 수렴 및 대응.** 저탄소 경제로 전환하려면 다양한 도전과제에 직면하게 된다. 오해로 인해 발생하기도 하지만, 대부분은 실질적인 도전과제로 효과적인 정책 대응을 필요로 한다. CCC는 의견 수렴과 대응을 통해 그러한 도전과제를 파악하고 관리하고 있다. 예를 들어, 기후 변화 정책이 에너지 요금을 인상시켰다는 언론 기사를 반박하며 실제로는 기후 정책으로 에너지 요금이 감소했다는 것을 증명하는 CCC 보고서들을 발표했다. 기후 변화 정책을 통해 산업 경쟁력을 강화하기 위한 CCC 권고사항은 많은 기업들의 지지를 받았다.

이 외에도, CCC의 업무 효율을 높인 요인들은 다음과 같다:

- **기존 외부 전문지식의 활용.** 평판이 좋은 독립 기관으로서, CCC는 다양한 분야에서 전문가들과 이해관계자들을 모을 수 있는 역량을 갖추고 있다. 예를 들어, 주요 분야에 대한 전문가 자문단을 구성했으며 업계/학계/시민 이해관계자들로부터 다양한 의견을 수렴하였다. 이는 일관성 있는 정책 권고사항을 도출하는 데 있어서 매우 중요하다.

CCC 애널리스트들의 목표는 가용 증빙 자료에 대한 합의를 도출하여 위원회가 증거 기반 판단을 내릴 수 있도록 지원하는 것이다.

- **공유 증빙 자료에 근거한 접근 방식.** CCC는 분석과 관련된 정부 기관들과 긴밀한 관계를 유지하고 있다. CCC와 정부 기관들은 분석 자료와 모델을 공유하기 위해 양해각서(MoU)를 체결한다. MoU 이행은 양측 수석 애널리스트 간의 정기 회의를 통해 점검된다. 이는 분석 업무의 중복을 방지함으로써 세금 낭비를 줄인다. 또한, CCC - 정부 기관 간의 견해 차이를 증거 차이가 아닌 판단 차이로 한정할 수 있다.
- **주요 의사결정의 조기 파악 및 소통 방법 정의.**  
탄소 예산에 대한 권고사항을 제시하거나 기후 리스크 우선순위를 결정할 때, 다양한 기준을 바탕으로 비용/편익 분석에 근거한 의사결정이 요구된다. 조기에 의사결정 기준을 마련하고 공정한 결론을 도출하기 위해 필요한 주요 증빙/분석 자료를 규정한다. 이를 통해 조기에 증거 격차를 파악하여 가장 필요한 곳에 CCC 자원을 투입할 수 있다.
- **데이터 공백 파악 및 개선.** 영국 정부에 유용한 자문을 제공하려면 양질의 자료 출처가 필요하다. 일반적으로 CCC는 1차 자료를 직접 수집하지 않기 때문에, 자체 분석 시 접근 가능한 기존 데이터베이스에 의존한다. CCC 결과물에 자료 차이가 있다고 판단될 경우, 외부 지원을 통해 필요한 자료를 개발하고 해당 자료에 대한 접속을 확보함으로써 장기적인 자문의 질을 높인다.

이러한 접근방식들의 대부분은 지난 12년간 지속적으로 향상되었다. 효과적인 법정 의무를 이행하기 위해, 향후 CCC 업무 효율의 지속적인 개선이 필요할 것이다. 이를 위해 급변하는 환경속에서 정책 및 이행, 그리고 정의로운 전환 여러 측면에 더 많은 초점을 맞춰야 한다.

<sup>1</sup> London School of Economics (2018) *10 years of the UK Climate Change Act*, UK Government (2014) *Triennial Review of the Committee on Climate Change*

<sup>2</sup> CCC (2019) *Annual Report and Accounts*

<sup>3</sup> CCC policy on avoiding conflicts of interest is available at:  
<https://www.theccc.org.uk/about/transparency/>

<sup>4</sup> Climate Assembly UK (2020) *The path to net zero*

<sup>5</sup> HM Treasury (2018) *The Green Book: Central Government Guidance on Appraisal and Evaluation*; CCC (2020) *Quality Assurance of Evidence and Analysis*



기후변화위원회  
151 Buckingham Palace  
Road, London SW1W 9SZ

[www.theccc.org.uk](http://www.theccc.org.uk)

[@theCCCuk](https://twitter.com/theCCCuk)