

# ChatGPT に聞いてみた EU の国別特徴と環境対策

ChatGPT:

EU(欧州連合)は 27 か国で構成され、環境政策においては世界の中でも先進的かつ統一的な取り組みを進めている地域です。以下に、主要な EU 加盟国の国別の特徴と環境対策をまとめます。

## EU EU の共通政策(前提)

欧洲グリーンディール(European Green Deal)

- 2050 年までに温室効果ガス実質ゼロ(カーボンニュートラル)を目指す。
- 2030 年までに 1990 年比で温室効果ガスを少なくとも 55% 削減。
- 排出量取引制度(EU ETS)の強化。
- 「循環型経済」「生物多様性保全」「サステナブル農業」などが柱。

## 国別特徴と環境対策(主要国)

DE ドイツ

特徴:

- EU 最大の経済国。工業大国で自動車産業が中心。
- エネルギー政策の転換(脱原発・脱炭素)が重要課題。

環境対策:

- 再生可能エネルギー拡大(太陽光・風力中心)。
- 2023 年に原発完全停止。
- 水素戦略(Green Hydrogen)を推進。
- 持続可能な交通(EV 促進・鉄道網整備)。

FR フランス

特徴:

- 原子力発電比率が高い(電力の約 70%)。

- 農業大国で農薬使用も課題。

#### **環境対策:**

- 原発維持と再エネの併用(風力・水力・太陽光)。
- 農業分野での環境規制強化(「ネオニコチノイド禁止」など)。
- カーボンプライシング導入。

### **IT イタリア**

#### **特徴:**

- 地中海性気候で干ばつ・洪水が頻発。
- 歴史的都市の保存と気候変動対策の両立が課題。

#### **環境対策:**

- 太陽光発電の推進。
- グリーン建築・都市再生(エコリノベーション補助金など)。
- 持続可能な観光政策。

### **ES スペイン**

#### **特徴:**

- 太陽光・風力など自然資源が豊富。
- 農業(オリーブ・果物)も気候変動に脆弱。

#### **環境対策:**

- 再エネ比率が高く、脱石炭を完了済。
- 水資源の効率利用(灌漑技術のスマート化)。
- 持続可能な漁業・森林保全。

### **NL オランダ**

#### **特徴:**

- 海拔ゼロメートル地帯が多く、海面上昇リスクが高い。
- 農業・畜産の排出問題が深刻。

#### **環境対策:**

- ・ 気候変動への適応策(堤防・可動水門など先進)。
- ・ 都市部での自転車利用・公共交通の推進。
- ・ 農業の窒素削減目標により畜産規制強化(農家の抗議も発生)。

## SE スウェーデン

### 特徴:

- ・ 森林と湖が多い自然豊かな国。
- ・ 環境意識が高く、再エネ利用率も高い。

### 環境対策:

- ・ 炭素税の導入(1991年から実施)。
- ・ 水力・バイオマス・風力の利用拡大。
- ・ サーキュラーエコノミー(循環型経済)を国家戦略化。

## DK デンマーク

### 特徴:

- ・ 風力発電大国(電力の約50%)。
- ・ 冷涼で気候変動の影響は間接的。

### 環境対策:

- ・ 世界初の「人工エネルギー島」建設計画。
- ・ 2030年までに温室効果ガス70%削減目標。
- ・ 持続可能な都市設計(コペンハーゲンがモデル都市)。

## PL ポーランド

### 特徴:

- ・ 石炭依存率が高い(電力の70%以上)。
- ・ 経済成長と脱炭素のバランスに課題。

### 環境対策:

- ・ EU支援を受けたエネルギー転換(再エネ拡大)。
- ・ 石炭からの脱却に向けた移行基金(Just Transition Fund)。
- ・ 大気汚染対策(ヒートポンプや断熱改修への補助)。

## EU 全体での特徴的な政策

分野	施策例
再生可能エネルギー	Fit for 55 パッケージ、太陽光拡大戦略、電力市場改革
輸送	CO2 排出ゼロ車義務化(2035 年以降ガソリン車販売禁止)
廃棄物・資源循環	プラスチック禁止指令(SUP Directive)、循環経済行動計画
農業・生物多様性	農場から食卓戦略(Farm to Fork)、自然再生法
炭素価格・金融	EU ETS、炭素国境調整措置(CBAM)導入

### 補足

- EU の環境政策は「域内全体での協調」が原則ですが、**加盟国ごとの経済力・産業構造・市民意識**によって実行スピードは異なります。
- 特に**東欧諸国(ポーランド、ハンガリー、ルーマニアなど)**は、脱炭素移行に EU の資金支援を強く求めています。