

E U A I 規制法「行動規範」の全貌

E Uは2025年7月、一般目的A I（GPAI）モデルに関する**「行動規範（Code of Practice）」**の最終版を公表し、2025年8月2日の法的発効へ向けた実務指針を示した^{[1] [2] [3]}。本報告では、条文・補完文書・最新動向を総合し、行動規範の構造、企業が直面するガバナンス要件、残された論点を体系的に解説する。

1. 行動規範とは何か

E U A I 規制法（Regulation (EU) 2024/1689、以下「A I 法」）は、G P A I モデル提供者に対し、**透明性（Art.53）、著作権遵守（Art.53）、安全・セキュリティ（Art.55）**という3系列の義務を課す^{[4] [5]}。しかし条文は高位概念にとどまるため、**Art.56は「行動規範」により詳細手順を策定するコ・レギュレーション**を採用した^{[6] [7]}。

行動規範は

- 法的拘束力はないが、**署名企業には「適合推定」（presumption of compliance）**を与え、監督当局への説明コストを軽減する^{[2] [6]}。
- 掲載されたK P Iに基づき、A I オフィス（EC AI Office）が実施状況をモニタリングし、不十分な場合は個別是正を命令できる^{[8] [9]}。
- 収載内容を満たさない企業は、**代替的な同等措置**でのコンプライアンス立証が必要となり、結果的に負荷が高まる^{[7] [10]}。

2. 制定の経緯とフェーズ

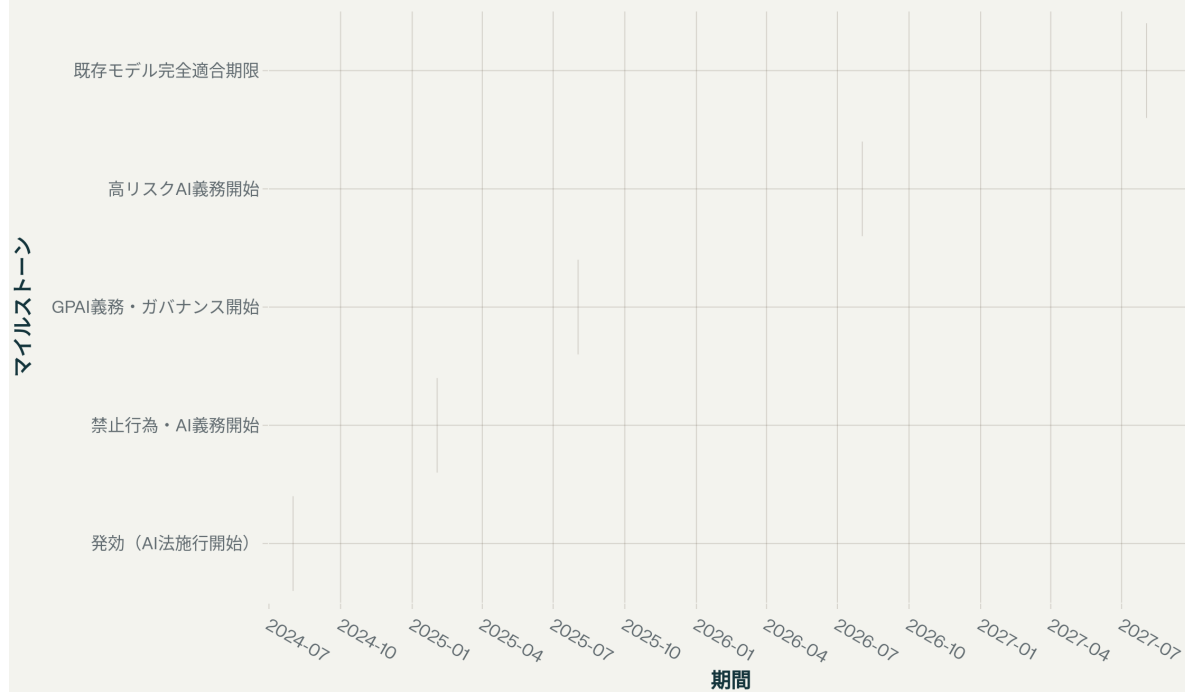
行動規範は2024年7月のA I 法発効から9か月以内に策定するよう義務づけられた^[11]。これを受け、A I オフィスは

1. 4つのワーキンググループ（透明性・著作権・リスク評価・ガバナンス）を設置し^{[2] [12]}、
2. 1,000超の業界・学術・市民社会ステークホルダーを招集、
3. 3度のドラフトと1,600件の意見書を経て2025年7月10日に最終案を公表した^{[1] [3]}。

この間、米E U双方の大手A I 開発者は「負担過大」を理由に2年の施行延期を要請したが^{[13] [14]}、欧州委員会は**期限通りの適用方針**を堅持している^{[15] [16]}。

欧州委・E U加盟国・企業が遵守すべき主要日程は以下の通りである^{[17] [18]}。

主要マイルストーン：EU AI規制法の施行スケジュール



EU AI規制法の段階的施行を示すタイムライン

3. 行動規範の構造

行動規範は3章・10万字超の技術付録で構成される^{[19] [2]}。各章の要点は次の通り。

3.1 透明性章

- ****モデル文書フォーム（Model Documentation Form）****を用い、学習方法・モデルサイズ・テスト結果・使用制限等を体系記載する^[19]。
- 下流プロバイダーへ14日以内に必要情報を提供し、AIオフィスの要請には標準30日以内に対応する^{[19] [2]}。
- 情報は10年間保存し、更新履歴を保持する^[19]。

3.2 著作権章

- **robots.txtに基づく機械可読な権利留保の尊重**と、海賊サイトのクロール排除を義務化^{[19] [20]}。
- 生成物の著作権侵害リスクを低減するため、「過学習防止策」や利用規約での禁止行為明示を求める^{[21] [22]}。
- クレーム受付窓口と苦情対応フローを整備し、合理的期間内に回答する^{[19] [2]}。

3.3 安全・セキュリティ章 (Systemic Risk)

- 計算量 10^{25} FLOP超または指定基準を満たすモデルを「システミックリスク」対象と定義^[2]^[22]。
- 9つのコミットメントに基づき、リスク特定→分析→受容判断→緩和→インシデント報告をP D C Aで運用する^[19]^[12]。
- モデル評価には外部独立テストとアドバーサリアル評価を義務づけ、結果をA Iオフィスへモデルレポートとして提出^[5]^[23]。

3.4 K P Iとフォローアップ

各コミットメントには数値K P I（例：重大インシデント報告まで72時間以内）が設定され、A Iオフィスは2年ごとに規範内容を更新できる^[12]^[2]。

4. 企業への実務影響

4.1 GPAIプロバイダー

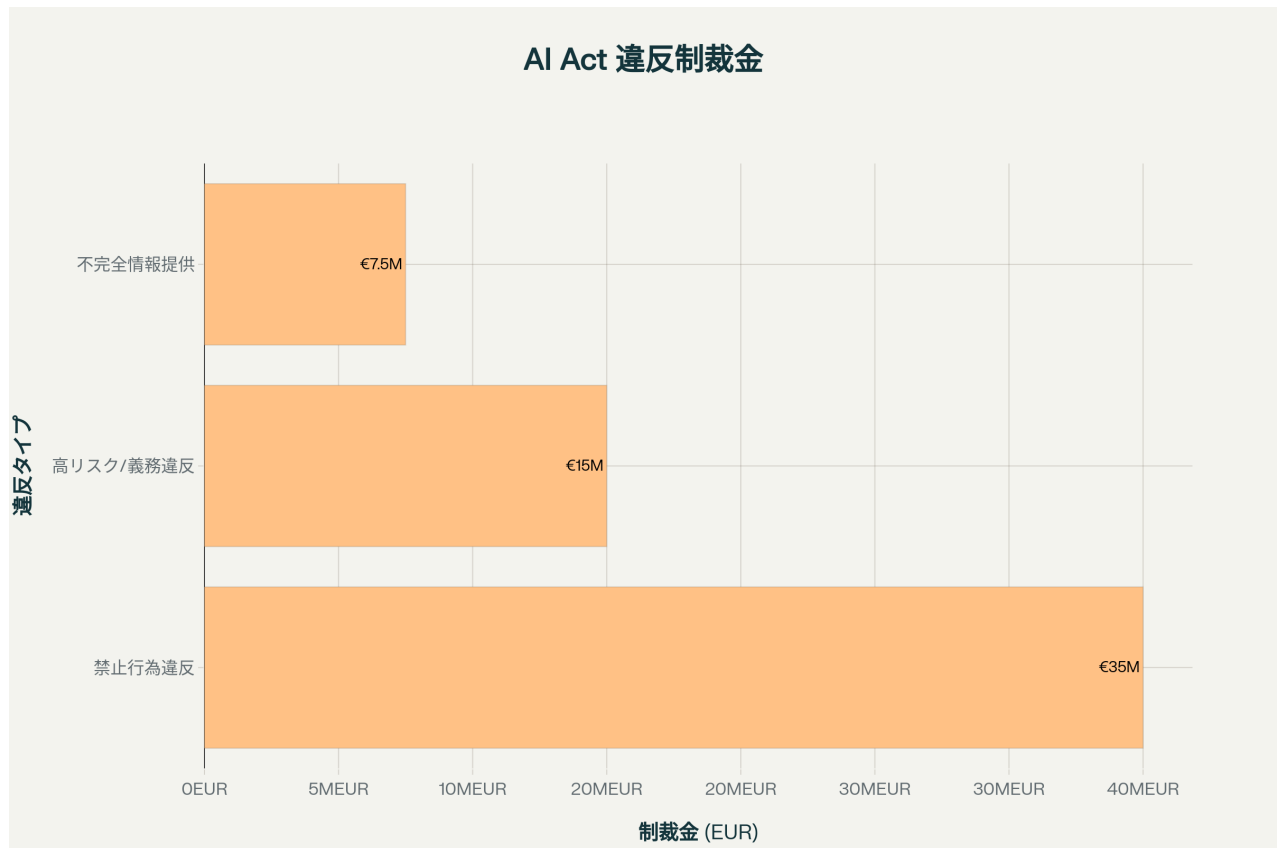
- 透明性章の文書化は欧州委難形準拠で行う必要があり、既存のモデルカードを全面改訂する企業が多い^[7]^[24]。
- 著作権対策では、T D M用途のクローリングスクリプト改修と、データベースの「権利留保フラグ」設計が必須^[21]^[20]。
- システミックリスク対象企業（推定5～15社）は、安全担当C F Oレベルの責任者配置と内部監査チームが求められる^[12]^[2]。

4.2 S M Eとオープンソース

- Art.53(2)は完全オープンソースモデルに対し文書提供義務を大幅に免除するが、システミックリスク該当時は免除されない^[24]^[25]。
- S M Eは行動規範のK P I達成が負担となり得るため、規制サンドボックスや技術文書簡易フォームを活用すべきである^[26]^[27]。

4.3 罰則とリスク

A I法はG D P Rを上回る高額制裁金を規定する。違反種別ごとの上限額は下記の通り^[28]^[29]^[30]。



違反種別ごとのEU AI法最大制裁額

5. 進行中の論争と課題

1. **実装遅延リスク**：行動規範は公表されたものの、**技術標準（EN規格）が未発行**で、企業からは追加猶予を求める声が強い^{[13] [14] [10]}。
2. **ステークホルダー不均衡**：ドラフト最終局面で米大手企業が「特別ワークショップ」に参加し条文を弱体化させたとの批判が市民団体から上がる^{[12] [31] [32]}。
3. **システミックリスク閾値**： 10^{25} FLOP基準は数年で大量のモデルが該当し得るため、**欧州委は再設定やリスクベース評価を検討している**^{[12] [22]}。

6. 日本企業への示唆

- EU域内でAIモデルを公開・提供する場合、**行動規範署名による「適合推定」を取得**の方がコスト・リスクの両面で有利となる^{[2] [7]}。
- ソフトウェアアップデートやファインチューニングでモデルを再提供する際は、自社が「モデル提供者」に再分類される点に注意^{[24] [23]}。
- 著作権対応では、robots.txtだけでなく**メタデータ埋込型の権利留保プロトコル**にも備えると将来要件に柔軟に対応できる^{[20] [21]}。
- 高リスク用途（採用・与信・医療等）の下流システムを開発する日本企業は、GPAI提供者から十分なモデル文書を取り寄せ、**Annex XII要件**に沿った適合性評価を実施することが不可欠である^{[4] [5] [33]}。

結論

行動規範は、欧州における** A I ガバナンスの実務「設計図」**として機能し、透明性・著作権・安全性の3領域で具体的な遵守手順を提供する^{[19] [2] [7]}。一方で、標準化遅延やリスク閾値の再調整といった課題は残る^{[12] [14]}。日本を含むグローバル企業は、署名・実装・モニタリングの3段階計画を早期に策定し、変化し続ける欧州 A I 規制環境に機敏に対応することが競争力確保の鍵となる^{[15] [17]}。



Timeline of key phases and regulatory milestones of the EU AI Act from 2024 to 2027.



1. <https://artificialintelligenceact.eu/article/95/>
2. <https://iopius.nl/en/posts/eu-unveils-draft-code-of-conduct-for-general-purpose-ai>
3. <https://www.orricks.com/en/Insights/2025/04/EU-Commission-Publishes-Guidelines-on-the-Prohibited-AI-Practices-under-the-AI-Act>

4. <https://artificialintelligenceact.eu/article/16/>
5. <https://code-of-practice.ai>
6. <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/news/general-purpose-ai-code-practice-now-available>
7. <https://www.twobirds.com/en/insights/2025/global/new-eu-ai-act-guidelines-what-are-the-implications-for-businesses>
8. <https://www.a-lign.com/articles/preparing-for-eu-ai-act-compliance>
9. <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/ai-code-practice>
10. <https://www.nytimes.com/2025/07/10/business/ai-rules-europe.html>
11. <https://www.insideprivacy.com/artificial-intelligence/european-commission-guidelines-on-prohibited-ai-practices-under-the-eu-artificial-intelligence-act/>
12. <https://www.grantthornton.ie/insights/factsheets/eu-artificial-intelligence-act-what-businesses-need-to-know/>
13. <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/contents-code-gpai>
14. <https://www.reuters.com/business/eu-code-practice-help-firms-with-ai-rules-will-focus-copyright-safety-2025-07-10/>
15. <https://artificialintelligenceact.eu/article/5/>
16. <https://iapp.org/resources/article/eu-ai-act-compliance-matrix/>
17. <https://techpolicy.press/human-rights-are-universal-not-optional-dont-undermine-the-eu-ai-act-with-a-faulty-code-of-practice>
18. <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/regulatory-framework-ai>
19. <https://www.europarl.europa.eu/topics/en/article/20230601STO93804/eu-ai-act-first-regulation-on-artificial-intelligence>
20. <https://www.dataguard.com/blog/the-eu-ai-act-and-obligations-for-providers/>
21. <https://www.linkedin.com/pulse/navigating-eu-ai-act-voluntary-codes-conduct-implementation-guidelines-imzqc>
22. <https://www.taylorwessing.com/en/insights-and-events/insights/2025/07/update-ai-act>
23. <https://www.ciodive.com/news/EU-AI-Act-general-purpose-code-conduct/752737/>
24. <https://www.cullen-international.com/news/2025/04/-INFOGRAPHIC--EU-AI-Act-timeline.html>
25. <https://www.ox.security/eu-ai-act-aspm-what-devs-must-know-now/>
26. <https://service.betterregulation.com/document/731621>
27. <https://apnews.com/article/eu-ai-artificial-intelligence-european-union-a3df6a1a8789eea7fcd17bffc750e291>
28. <https://iapp.org/resources/article/eu-ai-act-timeline/>
29. <https://decode.agency/article/eu-ai-act-software-development/>
30. <https://digitalhorizon.hannessnellman.com/articles/art-95-ai-act-codes-of-conduct-for-voluntary-application-of-specific-requirements/>
31. <https://www.asisonline.org/security-management-magazine/latest-news/today-in-security/2025/july/Requirements-General-Purpose-AI-Providers/>
32. <https://artificialintelligenceact.eu/implementation-timeline/>
33. <https://lebergersolutions.com/blog/eu-ai-act-how-it-will-affect-your-product-software-development>

