

第1回の振り返りと第2回の議論内容

CO₂の回収・利活用に向けた研究会【第2回】

2025年9月17日

資料



目次

第1回研究会の振り返り	2
-------------	---

第2回研究会の議論内容	5
-------------	---

第1回研究会の振り返り

前回研究会では、東京モデルのCO₂サプライチェーンを検討する必要性や、設備導入・需要喚起への支援、CO₂削減価値の評価方法についてご意見を頂戴した

第1回研究会の振り返り | 意見交換

研究会参加者からいただいた主な項目

意見詳細（サマリー）



東京都に適したCO₂サプライチェーン

- 都モデルとしてのサプライチェーンの位置付けや役割を議論すべき
 - 様々な排出源、利活用先の検討
 - 複数事業者がいるので、連携に向けて幅広く検討



設備導入に対する方策

- 新たなCO₂利活用製品の製造には設備導入が必須のため、設備補助や要件緩和が不可欠に



需要喚起に向けた取組

- 需要創出のため、以下項目の検討が必要に
 - 公共事業での活用やCO₂価格低下を促す仕組み整備
 - 強制力を伴う規制や制度設計

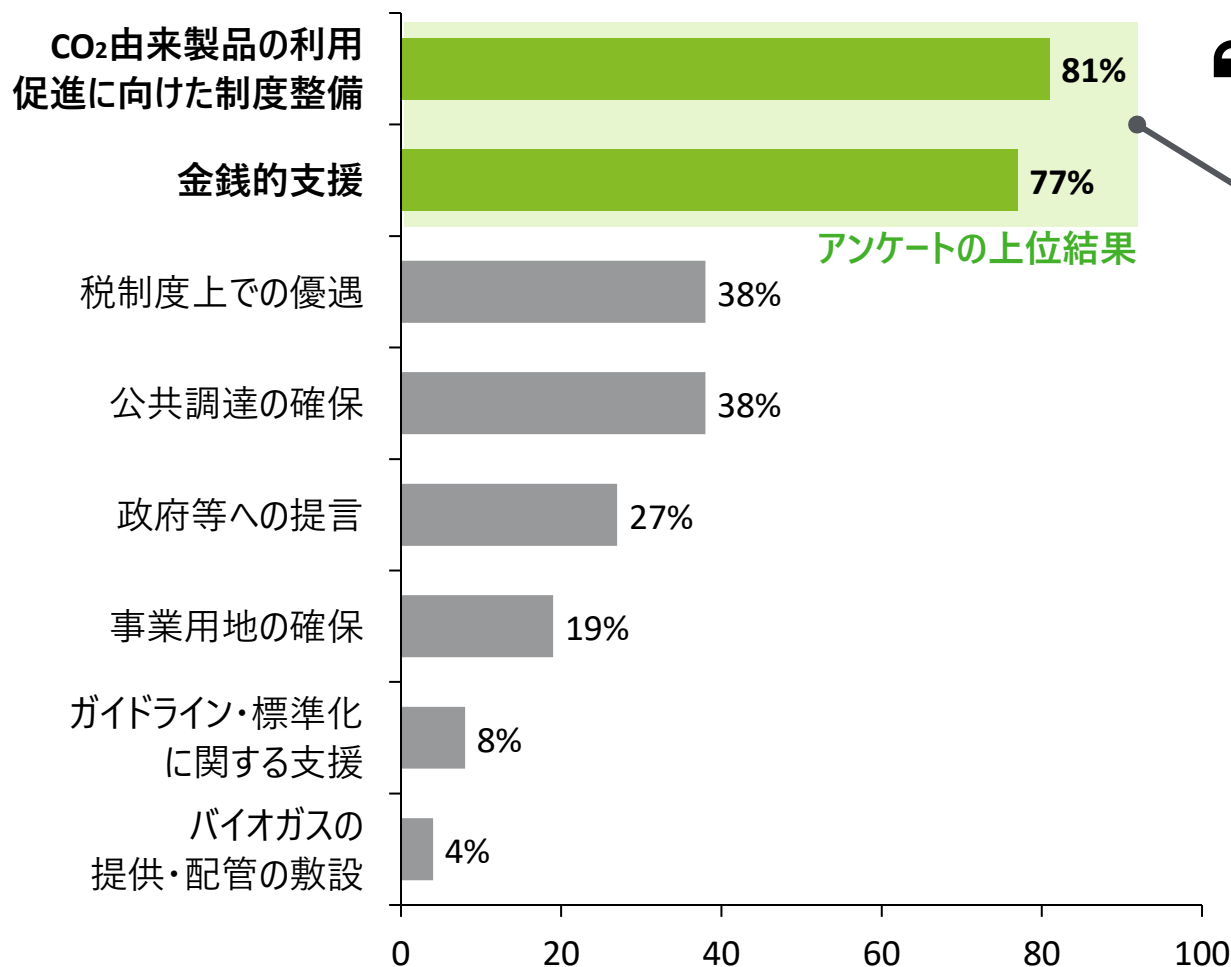


CO₂削減評価

- CO₂削減に係る評価CO₂削減に係る環境価値が誰に帰属するのかを明確化する必要

前回研究会後のアンケートでは、CO₂由来製品の利用や供給に向けたご意見等を頂戴

第1回研究会の振り返り | 事後アンケート



参加者から頂戴したご意見

- ✓ CO₂由来製品の優先利用や購入を促進するために、インセンティブが作用する仕組みや制度を構築する必要があるのではないか？
- ✓ インセンティブに加えて、条件緩和や安全性を確保したうえでの新たな規制整備等も必要になるのではないか？
- ✓ CO₂由来製品に係る環境価値をどのように扱うべきか？
- ✓ 事業立ち上げ、CO₂由来製品の経済性を確保するためにも、設備投資の初期投資やPOC等の包括的な支援が必要になるのではないか？

「質問内容：都内で排出されたCO₂を回収・利活用する事業構築を推進するにあたり、どのような支援策が必要となるでしょうか。」に対して、研究会参加者から頂戴した意見を事務局が整理・要約

第2回研究会の議論内容

都に適した実効性のあるCO₂サプライチェーンの在り方を明確にするため、 各種論点を第2回研究会では討議させていただきたい

第2回研究会の取り扱う論点

国内外の概況



- ✓ 国内外のCO₂サプライチェーン構築に対する動向を踏まえ、都はどのようなサプライチェーンを目指すべきか？

都CO₂サプライチェーン の在り方



- ✓ 東京都に適したCO₂サプライチェーンとはどのようなものか？
- ✓ 実効性が高いCO₂サプライチェーン構築のためにはどのような要件があるか？

サプライチェーン構築 に向けた課題と方策



- ✓ CO₂サプライチェーンの構築を見据えた際の課題は何か？
- ✓ 各種設備導入に向けた方策を具体的に検討する際には、どのようなポイントを考慮すべきか？

都に適したCO₂サプライチェーンの在り方を明確化し、
各事業者が連携し、都内での排出CO₂回収可能な実効性のあるサプライチェーン構築を目指す