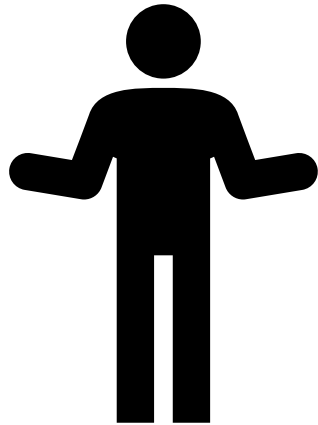


スコープ3をどう削減するのか？

一次データを収集していかないと
スコープ3の削減ができない！



GHG プロトコル

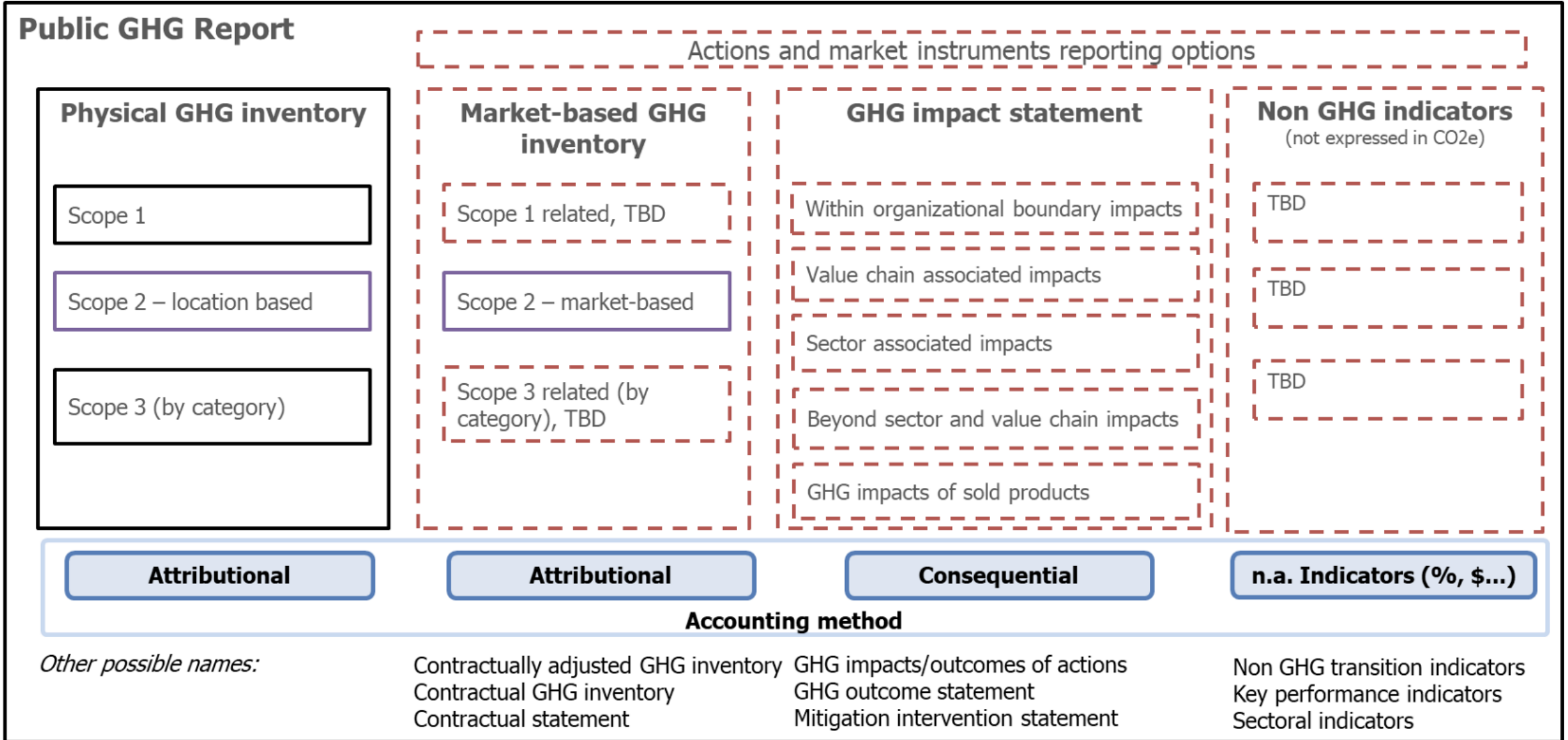
一次データ、二次データをどう捉えて
開示していくかの指針を出す方向

SBTi

一次データによるスコープ3開示の
方向性が決まる前にも、**取り組みを
したら評価される枠組み**を提案の
方向(CNZS 2.0, 2026年最終版公表
予定)

トレーサビリティが低い場合も認めていく！

GHG Protocol Action and Market Instruments 提案



ISO 製品カーボンフットプリント(ISO 14067ワーキングドラフト:2025, Annex H)

Table H.1 Requirements and eligible Chain-of-Custody models by GHG Quantification Approach

マーケット基準 インパクト指標

GHG Quantification Approach		Physical	Contractual	Mitigation
GHG quantification approach requirements related to CoC models	Allocation hierarchy	Attributional	Attributional	Consequential
	Data requirements	Primary and secondary data <i>without</i> residual inputs	Primary and secondary data <i>with</i> residual inputs	Primary and secondary data <i>with</i> residual inputs
	Conformity assessment	Verification	Verification	Validation
	Physical traceability and connectivity in CoC model	Required	Optional	Optional
	Organizational GHG accounting type where CFP is used	Inventory (default)	Inventory	Intervention
CoC models used in carbon footprint of products (CFP)	Identity preserved	Allowed	Allowed	Allowed
	Segregated	Allowed	Allowed	Allowed
	Controlled blending	Allowed	Allowed	Allowed
	Mass balance (rolling average)	Allowed if physically traceable	Allowed	Allowed
	Mass balance (credit-based)	Not allowed	Allowed with guardrails (technical feasibility) and residuals	Allowed with guardrails
	Book-and-claim	Not allowed	Allowed with guardrails (technical feasibility) and residuals	Allowed with guardrails
	Electricity (special case of CoC model)	Location-based	Market-based with residuals	Marginal emission factors

早い段階でのドラフトであり、今後議論がされる予定



CO2排出量を寄せて下げる場合

GHG定量化アプローチ		物理的	契約的	緩和(削減)
GHG定量化アプローチにおけるCoCモデル関連の要件	配分優先順位	属性	属性	結果的
	データ要件	一次データ・二次データ(残余不要)	一次データ・二次データ(残余必要)	一次データ・二次データ(残余必要)
	適合性評価	検証	検証	妥当性確認
	CoCモデル内の物理的トレーサビリティ	必要	任意	任意
	CFPが用いられる組織GHG算定の種類	インベントリ (デフォルト)	インベントリ	介入法
製品カーボンフットプリント(CFP) で用いられるCoCモデル	同一性保持	可	可	可
	分別管理	可	可	可
	管理混合	可	可	可
	マスバランス(移動平均方式)	物理的に追跡可能な場合は可	可	可
	マスバランス(クレジット方式)	不可	条件(技術的実現性)付きで残余がある場合可	条件付きで可
	ブック・アンド・クレーム	不可	条件(技術的実現性)付きで残余がある場合可	条件付きで可
	電力(CoCモデルの特別ケース)	ロケーション基準	マーケット基準、残余必須	限界排出係数

SBTi 企業ネットゼロ基準2.0 第二ドラフト

CNZS2.0 2nd draft

CNZS-C19. Where an activity is embedded within an activity pool³⁵ and traceability to the individual emission source is not feasible, companies may take action and demonstrate performance against alignment targets at the activity pool level.

Company segment: Category A, Category B (optional)
Assessment stage: Initial Validation, Renewal Validation

C19.1. Demonstrating performance:

- a. **Emission intensity target:** Companies shall rely on **average** emissions intensity at the activity pool level to show alignment with Table A.3 reference intensity benchmarks.

ANNEX E: ILLUSTRATIVE HIGH-LEVEL INTEGRITY PRINCIPLES

4. **Traceable chain of custody model (internal):** Tracking attributes through different processing requires credible chain of custody models based on physical constraints, i.e., the attribute should not be developed via cross-product averaging, as in the case with “carbon bank” models.

トレーサビリティについて活動プールレベルでも許容しながらも、その排出源単位については、**プールの“平均”**を使うべき(shall)との記載

証書などのインテグリティ原則の例において、**カーボンバンク方式**を使うべきではないとの記載あり。