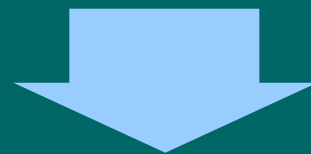


グリーン調達における 環境物品の技術審査

建設システム課

グリーン購入法の施行

- 循環型社会の形成のためには、再生品等の供給面の取り組みに加え、**需要面からの取り組みが重要**である



- **国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律**（グリーン購入法）が、平成13年4月より施行

グリーン購入法の目的

目的

環境負荷の少ない持続可能な社会の構築

地方公共団体

環境物品等の調達
の推進
(努力義務)

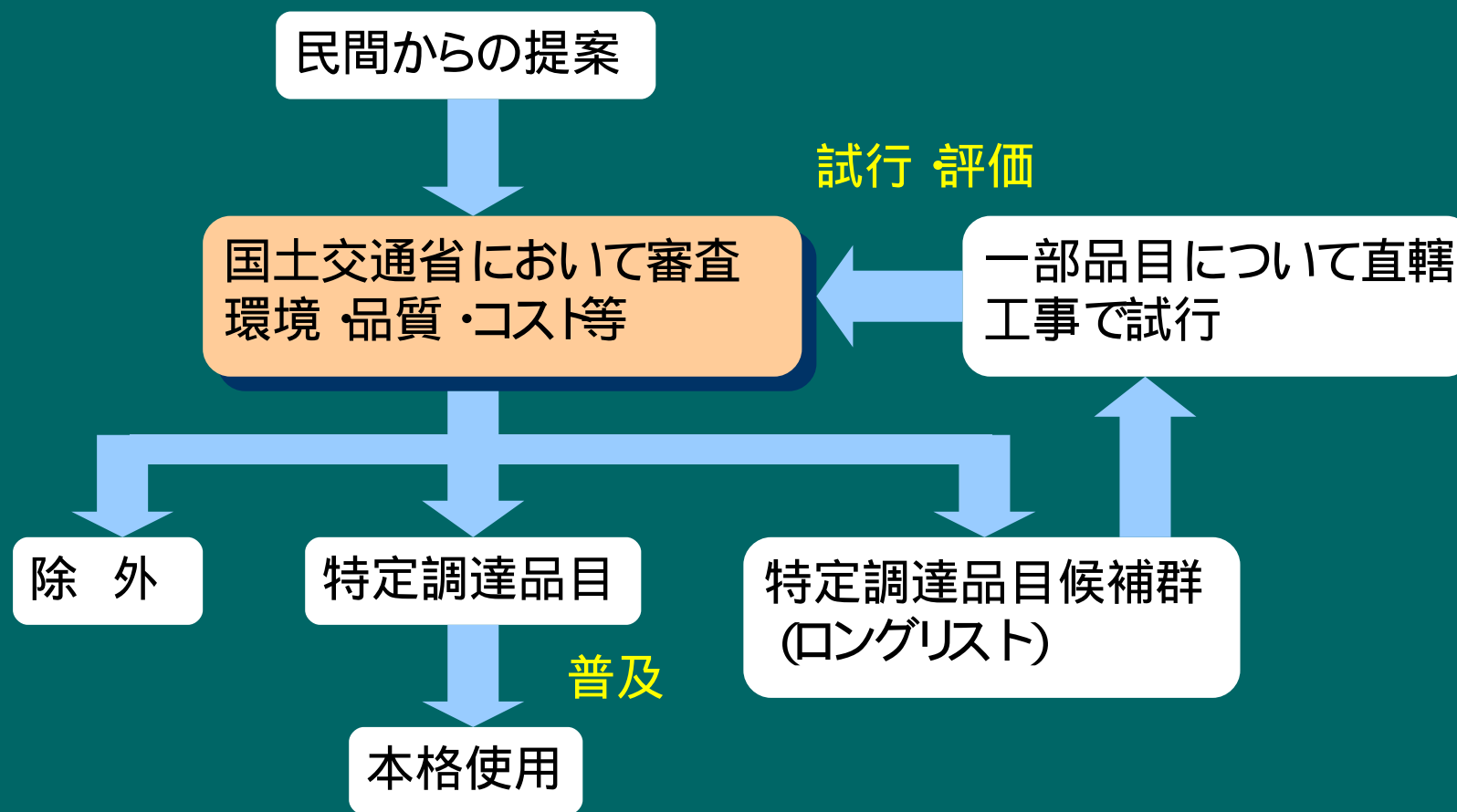
国、独立行政法人等

・環境物品等の調達の推進
・環境物品等の情報の提供

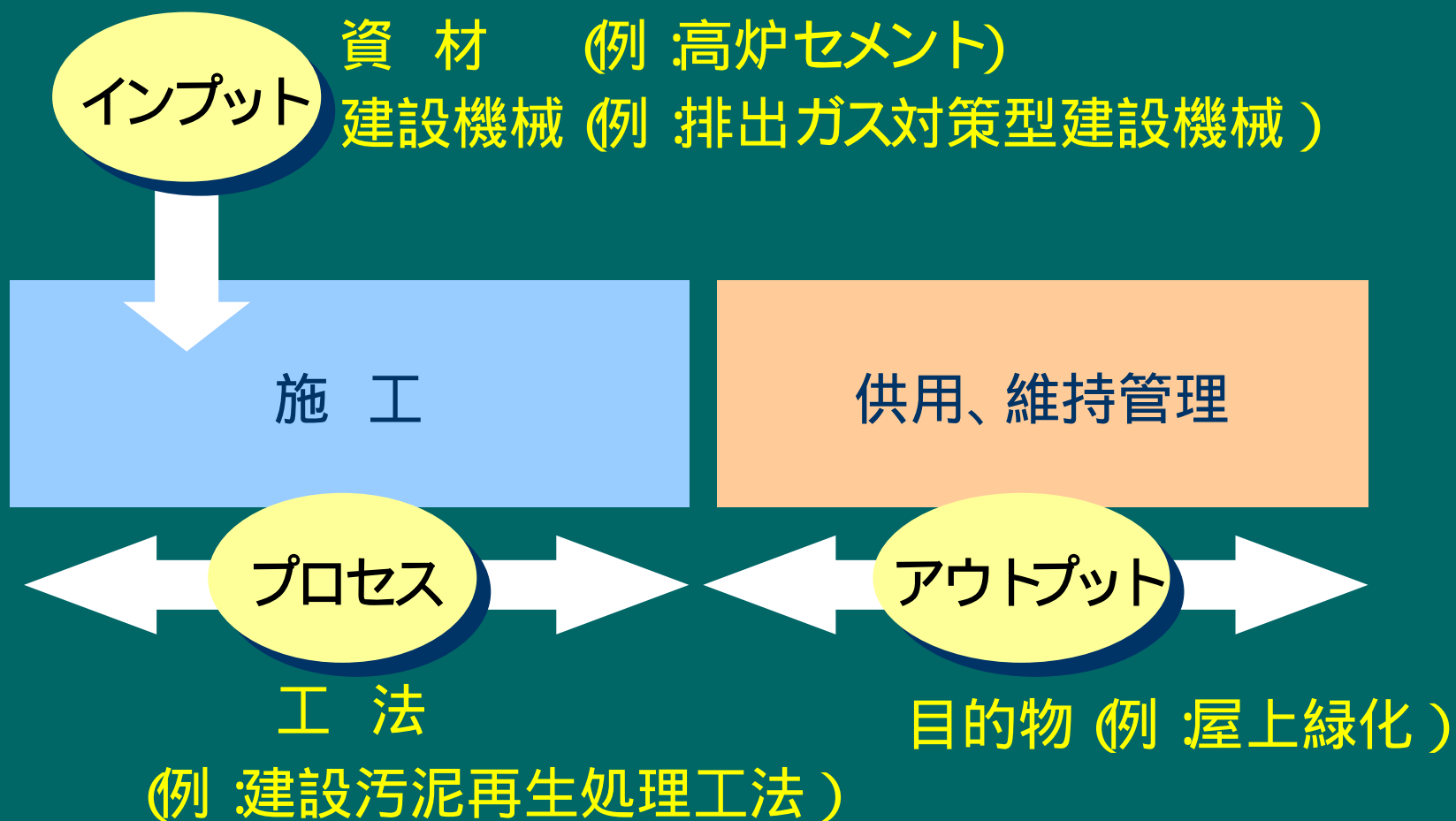
事業者・国民

物品購入等に際し
できる限り、環境
物品等を選択
(一般的責務)

国土交通省のグリーン購入法への取組み (公共工事における調達推進)



公共工事に係わる品目の分類



公共工事に係わる品目の審査項目

環境負荷低減に関する特性

地球温暖化やエネルギー消費量
の増大に関する特性

廃棄物処理に関する特性
(リサイクル関係)

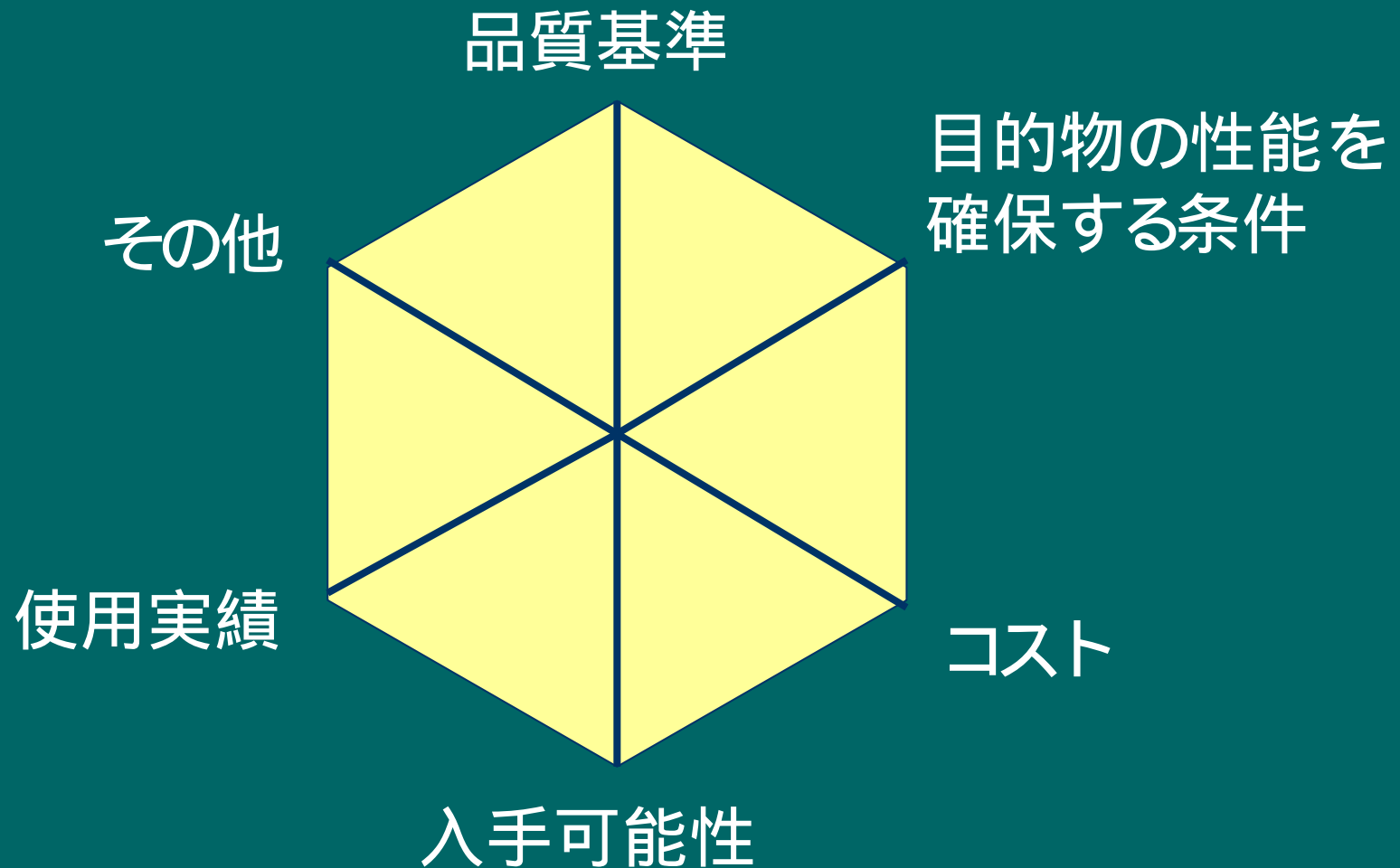
その他の特性

有害化学物質に
関する特性
(大気汚染、水質
汚濁等)

生物多様性の保全に関
する特性
(生物の生息環境の悪化
及び生態系の破壊に関す
る特性等)

公共工事に係わる品目の審査項目

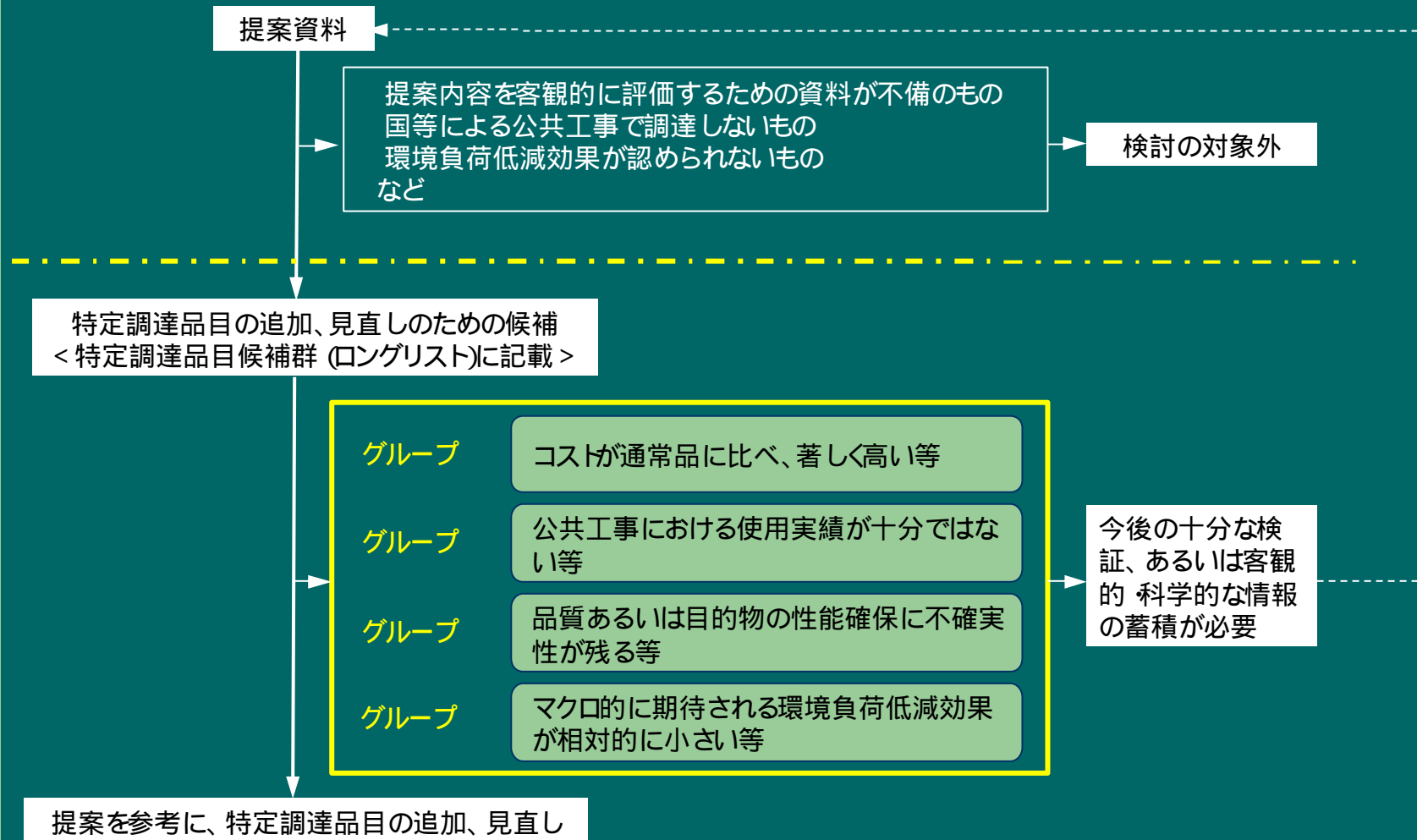
環境負荷低減以外の特性



提案品目の審査フロー (H16年度)

< 品目検討の基本的考え方 >

環境負荷低減効果が客観的に認められるもの
普及の促進が見込まれるもの
品質確保 (安全性、耐久性等) の確実さ
コストの適正さ
など



公共工事における特定調達品目（H16年度）

分類	品目名	
	(品目分類)	(品目名)
資材	盛土材等	建設汚泥から再生した処理土
		土工用水砕スラグ
	地盤改良材	地盤改良用製鋼スラグ
	コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊リサイクル資材	再生加熱アスファルト混合物
		再生骨材等
	コンクリート用スラグ骨材	高炉スラグ骨材
		フェロニッケルスラグ骨材
		銅スラグ骨材
	アスファルト混合物	鉄鋼スラグ混入アスファルト混合物
	路盤材	鉄鋼スラグ混入路盤材
	小径丸太材	間伐材
	混合セメント	高炉セメント
		フライアッシュセメント
	セメント	エコセメント
	コンクリート及びコンクリート製品	透水性コンクリート
	吹付けコンクリート	フライアッシュを用いた吹付けコンクリート
	塗料	下塗用塗料（重防食）
低揮発性有機溶剤型の路面標示用水性塗料		

	舗装材	再生材料を用いた舗装用ブロック(焼成)
	土木用シート	再生材料を用いた防砂シート(吸出防止材)
	園芸資材	パークたい肥
		下水汚泥を使用した汚泥発酵肥料(下水汚泥コンポスト)
	道路照明	環境配慮型道路照明
	タイル	陶磁器質タイル
	建具	断熱サッシ・ドア
	製材等	製材
		集成材
		合板
		単板積層材
	再生木質ボード	パーティクルボード
		繊維板
		木質系セメント板
	断熱材	断熱材
	照明機器	照明制御システム
	変圧器	変圧器
	空調用機器	吸収冷温水機
		氷蓄熱式空調機器
		ガスエンジンヒートポンプ式空気調和機
	配管材	排水用再生硬質塩化ビニル管

	衛生器具	自動水栓
		自動洗浄装置及びその組み込み小便器
		水洗式大便器
建設機械	-	排出ガス対策型建設機械
		低騒音型建設機械
工法	建設発生土有効利用工法	低品質土有効利用工法
	建設汚泥再生処理工法	建設汚泥再生処理工法
	コンクリート塊再生処理工法	コンクリート塊再生処理工法
	舗装（表層）	路上表層再生工法
	舗装（路盤）	路上再生路盤工法
	法面緑化工法	伐採材又は建設発生土を活用した法面緑化工法
目的物	高機能舗装	排水性舗装
		透水性舗装
	屋上緑化	屋上緑化