

株式会社EMシステムズ 環境データ算出方法

カテゴリ		説明
Scope1		①エネルギー使用量×排出原単位(IDEAv2) ②エネルギー使用金額×排出原単位(環境省_”排出原単位Ver3.1”) 車両で使用するガソリンを対象としております。 主に①(エネルギー使用量)をもとに算出を算定を行っておりますが、使用量での把握が困難なものに関して、②(エネルギー使用金額)での算定を行っております。
Scope2		エネルギー使用量×排出原単位(環境省_”電気事業者別排出係数一覧”) 事業所で発生する電力消費を対象としております。
Scope3 上流	カテゴリ(1)	購入した製品・サービス エネルギー使用量×排出原単位(IDEAv2) 商品・各種委託作業料・備品などを対象としております。
	カテゴリ(2)	資本財 エネルギー使用量×排出原単位(IDEAv2) 建物付属設備・器具備品などを対象としております。
	カテゴリ(3)	Scope1,2に含まれない 燃料及びエネルギー活動 対象外としております(当社グループでの該当がない為)
	カテゴリ(4)	輸送、配送(上流) 対象外としております (現時点での把握が困難であるとともに、影響が軽微であると判断した為)
	カテゴリ(5)	事業から出る廃棄物 対象外としております (現時点での把握が困難であるとともに、影響が軽微であると判断した為)
	カテゴリ(6)	出張 エネルギー使用金額×排出原単位(環境省_”排出原単位Ver3.1”) 飛行機・電車・タクシー・バスでの移動を対象としております。
	カテゴリ(7)	雇用者の通勤 エネルギー使用金額×排出原単位(環境省_”排出原単位Ver3.1”) 電車・バスでの通勤を対象としております。自動車通勤による排出は、Scope 1 に含まれております。
	カテゴリ(8)	リース資産(上流) 対象外としております (現時点での把握が困難であるとともに、影響が軽微であると判断した為)
Scope3 下流	カテゴリ(9)	輸送、配送(下流) 対象外としております(当社グループでの該当がない為)
	カテゴリ(10)	販売した製品の加工 対象外としております(当社グループでの該当がない為)
	カテゴリ(11)	販売した製品の使用 製品の想定耐用年数×年間消費電力量×販売台数×排出原単位 当社から販売を行ったPC・プリンタを対象としております。
	カテゴリ(12)	販売した製品の廃棄 対象外としております(現時点での把握が困難であるとともに、影響が軽微であると判断した為)
	カテゴリ(13)	リース資産(下流) 対象外としております(当社グループでの該当がない為)
	カテゴリ(14)	フランチャイズ 対象外としております(当社グループでの該当がない為)
	カテゴリ(15)	投資 対象外としております(現時点での把握が困難であるとともに、影響が軽微であると判断した為)