

# 2021年度 環境会計

## 集計上の基本的な考え方

### 対象期間

2021年4月1日～2022年3月31日

### 集計対象範囲

アイカグループ国内全生産拠点（一部営業拠点含む）

### 参照ガイドライン

環境会計ガイドライン 2005年版

### 環境保全コストの算定基準

#### ●設備投資

年度内の環境保全に関わる設備投資額を集計。翌年度にまたがる場合は当該年度分のみを算入。

#### ●費用

- ・人件費 環境保全活動の所要時間に年間平均時給を乗じて部門ごとに集計
- ・減価償却費 1997年4月1日以降に取得した環境保全活動にかかわる設備が対象。当社財務会計と同一方法にて集計
- ・その他費用 環境会計ガイドライン2005年版に準拠した分類により集計

## 環境保全コスト

(百万円)

分類	主な取り組みの内容	投資額			費用額		
		前期	当期	対前期	前期	当期	対前期
(1) 生産・サービス活動により事業エリア内で生じる環境負荷を抑制するための環境保全コスト (事業エリア内コスト)		216	119	55%	581	562	97%
(1) 内 訳	①公害防止コスト	43	5	12%	107	103	96%
	②地球環境保全コスト (気候変動対応費用含む)	153	77	50%	178	152	85%
	③資源循環 コスト	20	37	185%	296	307	104%
(2) 生産・サービス活動に伴って上流または下流で生じる環境負荷を抑制するためのコスト (上・下流コスト)		2	0	-	32	7	22%
(3) 管理活動における環境保全コスト (管理活動コスト)		24	3	13%	162	136	84%
(4) 研究開発活動における環境保全コスト (研究開発コスト)		13	14	108%	364	429	118%
(5) 社会活動における環境保全コスト (社会活動コスト)		0	0	-	0	0	-
(6) 環境損傷に対応するコスト (環境損傷コスト)		0	23	-	1	1.6	160%
(7) その他のコスト		0	0	-	0	0	-
<b>環境保全コスト合計</b>		<b>255</b>	<b>158</b>	<b>62%</b>	<b>1,140</b>	<b>1,136</b>	<b>99.6%</b>

## 環境保全効果

効果の内容		投資額		
		前期	当期	対前期
(1) 事業エリア内で生じる環境保全効果 (事業エリア内効果)	総エネルギー投入量	758 TJ	796 TJ	105%
	物質投入量	247,158 t	277,979 t	112%
	水使用量	2,382 千m <sup>3</sup>	2,478 千m <sup>3</sup>	104%
(2) 事業活動から排出する環境負荷及び廃棄物に関する環境保全効果 (主要な項目)	廃棄物発生量	35,318 ton	39,514 ton	112%
	廃棄物埋立処分量	4,593 ton	4,782 ton	104%
	CO <sub>2</sub> 排出量	53,608 t-CO <sub>2</sub>	55,209 t-CO <sub>2</sub>	103%
	環境汚染物質の排出+移動量 <sup>※</sup>	69 ton	64 ton	93%
(3) 事業活動から産出する財・サービスに関する環境保全効果				
(4) その他の環境保全効果				

※PRTR法対象物質の排出・移動

## 環境保全対策に伴う経済効果

(百万円)

効果の内容	金額		
	前期	当期	対前期
熱回収によるエネルギー削減効果	174	278	160%
リサイクルによる効果	10	12	120%
物流効率化による効果	60	62	103%
<b>経済効果合計</b>	<b>244</b>	<b>352</b>	<b>144%</b>