

# F-a-2 環境負荷の全体像 ～生産拠点の環境負荷～

環境

## グループ会社(生産拠点)

会社名	略称	所在地	会社名	略称	所在地
ホリバ・インスツルメンツ社アーバイン工場	HII (Irvine)	米国(カリフォルニア)	ホリバABX社	HMFR	フランス(モンペリエ)
ホリバ・インスツルメンツ社アナーバー工場	HII (AnnArbor)	米国(ミシガン)	ホリバ・ジョバンイボン社	JYFR	フランス(ロンジュモ)
ホリバ・インスツルメンツ社トロイ工場	HII (Troy)	米国(ミシガン)	ホリバ社	HA	オーストリア(トゥールン)
ホリバ・インスツルメンツ社エジソンオフィス	HII (Edison)	米国(ニュージャージー)	㈱堀場製作所	HOR	日本(京都)
ホリバ・インスツルメンツ社オースティンオフィス	HII (Austin/Santa Clara)	米国(テキサス)	㈱堀場エステック	STEC	日本(京都)
ホリバ・インスツルメンツ社サンタクララオフィス		米国(カリフォルニア)	㈱堀場アドバンスドテクノ	HAT	日本(京都)
ホリバ・ヨーロッパ社	HE	ドイツ(オーバーウルゼル, ダルムシュタット)	ホリバ・コリア社	HKL	韓国(富川)
ホリバ・UK社	HUK	イギリス(ノーザンプトン)	堀場儀器(上海)有限公司	HSC	中国(上海)

## グループ生産拠点の環境負荷 2012年実績

項目/地域	グループ会社名(略称)	アメリカ					ヨーロッパ					アジア				
		HII (Irvine)	HII (AnnArbor)	HII (Troy)	HII (Edison)	HII (Austin/Santa Clara)	HE	HUK (Northampton)	HMFR	JYFR	HA	HOR	STEC	HAT	HKL	HSC
INPUT	電力消費量 MW・h	327	922	3,484	1,442	1,049	1,496	435	2,794	3,932	38	10,047	7,481	270	61	697
	都市ガス消費量 km <sup>3</sup>	-	47	69	81	3	679	5	-	194	6	420	226	0.05	-	-
	水資源使用量 km <sup>3</sup>	3	7	3	8	-	3	0.7	28	11	123	42	32	4	0.1	4
	燃料油・自動車燃料消費量 kL	-	100	51	-	27	228	4	-	56	12	39	28	11	3	12
	化学物質取り扱い量 t	-	-	-	-	-	4	-	26	-	0.002	6.5	-	0.07	-	-
	OA用紙使用量 t	1	2	8	3	1	11	1	22	5	-	19	5	1	0.3	0.5
	梱包材使用量 t	-	-	-	10	-	4	-	687	-	-	275	16	-	4	-
OUTPUT	二酸化炭素排出量 t-CO <sub>2</sub>	193	873	2,319	1,022	759	1,378	215	140	734	47	5,576	4,671	148	27	269
	排水量 km <sup>3</sup>	3	1	3	8	-	3	0.7	-	11	123	42	32	4	0.1	3
	廃棄物排出量 t	49	28	30	64	-	35	-	197	109	9	339	84	4	1	5
	従業員数 人	68	117	80	186	58	400	97	567	308	26	1,198	374	111	25	91

※ホリバ・ヨーロッパ社は、Gaiareport2010まではオーバーウルゼルとダルムシュタットの拠点別にデータを記載していましたが、Gaiareport2011からはデータを1つにまとめて掲載しています。