

事例表11-1 DG-LCCO₂排出量

レベル	部品名称	部品番号	部品質量 [g]	部品数量	材料	外製工程			内製工程			総重量 [kg]	CO2排出量 [kg-CO2 / 個]									
						工程1	工程2	工程3	工程1	工程2	工程3		材料製造	外製工程			内製工程			TOTAL		
														工程1	工程2	工程3	工程1	工程2	工程3			
0	DG	134-7770	145	1								0.145									0.052	
1	DG組立品		34	1								0.034									0.003	
2	表示器ケース	134-77610	7	1	PC	可塑成形						0.007	0.030	0.009							0.039	
2	表示機カバー	1	4	1	PC	可塑成形						0.004	0.017	0.005							0.022	
2	フッシュカバー	134-77612	1	1	PC	可塑成形						0.001	0.003	0.001							0.003	
2	ホルダ	134-77613	1	1	PC	可塑成形						0.001	0.006	0.002							0.008	
2	板A	134-77710	0	1	その他熱可塑性樹脂	可塑成形						0.000	0.000	0.000							0.000	
2	板B	134-77711	0	1	その他熱可塑性樹脂	可塑成形						0.000	0.000	0.000							0.000	
2	波長板	134-77712	0	1	その他熱可塑性樹脂	可塑成形						0.000	0.000	0.000							0.000	
2	拡散板	134-77713	0	1	その他熱可塑性樹脂	可塑成形						0.000	0.000	0.000							0.000	
2	ミラーシート	134-77714	0	1	ステンレス鋼板	機械加工(鋼材)						0.000	0.000	0.000							0.001	
2	LEDマスク板	134-77715	0	1	その他熱可塑性樹脂	可塑成形						0.000	0.000	0.000							0.000	
2	シート右	134-77716	0	1	その他熱可塑性樹脂	可塑成形						0.000	0.000	0.000							0.000	
2	シート左	134-77717	0	1	その他熱可塑性樹脂	可塑成形						0.000	0.000	0.000							0.000	
2	防水シート	134-77718	0	1	その他熱可塑性樹脂	可塑成形						0.000	0.000	0.000							0.000	
2	ミラーA	1	1	1	PC	可塑成形						0.001	0.007	0.002							0.009	
2	ミラーB	134-77721	2	1	PC	可塑成形						0.002	0.007	0.002							0.009	
2	ビームスプリッタ	134-77722	5	1	その他熱硬化性樹脂	硬化成形						0.005	0.018	0.007							0.025	
2	断熱プレート	134-77726	1	1	PC	可塑成形						0.001	0.003	0.001							0.004	
2	熱拡散シート	134-77724	5	1	その他熱可塑性樹脂	可塑成形						0.005	0.007	0.007							0.014	
2	LCDカバー	134-78078	0	1	PC	可塑成形						0.000	0.002	0.000							0.002	
2	PWB,Viewer	134-7XXXX	5	1	その他熱硬化性樹脂	硬化成形						0.005	0.016	0.006							0.022	
2	PWB,Frame	134-77523	2	1	その他熱硬化性樹脂	硬化成形						0.002	0.007	0.003							0.010	
2	ネジ	134-77470	0	9	電気亜鉛めっき鋼板	機械加工(鋼材)						0.001	0.001	0.001							0.002	
1	調整ユニット組立品		11	1								0.011						0.001			0.001	
2	ガイド軸	734-77554	1	1	ステンレス鋼板	機械加工(鋼材)						0.001	0.002	0.001							0.003	
2	ガイド軸押え板	734-77559	0	1	ステンレス鋼板	機械加工(鋼材)						0.000	0.001	0.000							0.001	
2	ガイドカバー	734-77631	6	1	PC	可塑成形						0.006	0.027	0.008							0.035	
2	フレームカバー上	734-77632	1	1	PC	可塑成形						0.001	0.004	0.001							0.005	
2	フレームカバー下	734-77634	1	1	PC	可塑成形						0.001	0.007	0.002							0.009	
2	押え板	734-77633	0	1	PC	可塑成形						0.000	0.002	0.001							0.003	
2	ガイド板	734-77635	1	1	その他熱可塑性樹脂	可塑成形						0.001	0.002	0.002							0.003	
2	ガイドカバーパッドA	734-77759	0	1	その他熱可塑性樹脂	可塑成形						0.000	0.000	0.000							0.000	
2	ガイドカバーパッドB	134-77760	0	1	その他熱可塑性樹脂	可塑成形						0.000	0.000	0.000							0.000	
2	ネジ	134-77470	0	4	電気亜鉛めっき鋼板	機械加工(鋼材)						0.000	0.001	0.000							0.001	
2	ナット、M2	123-10020	0	1	電気亜鉛めっき鋼板	機械加工(鋼材)						0.000	0.000	0.000							0.000	
1	フレームユニット組立品		32	1								0.032						0.002			0.002	
2	フレーム	134-77641	12	1	PC	可塑成形						0.012	0.053	0.016							0.069	
2	サイドフレーム	134-77642	5	2	PC	可塑成形						0.010	0.046	0.014							0.061	
2	ケーブルホルダ		1	1	その他熱可塑性樹脂	可塑成形						0.001	0.001	0.001							0.002	
2	ローレット	134-77577	0	1	その他熱可塑性樹脂	可塑成形						0.000	0.001	0.001							0.001	
2	ネジ押え	134-77644	1	1	PC	可塑成形						0.001	0.003	0.001							0.003	
2	フロントパッド	334-78061	7	1	その他熱硬化性樹脂	硬化成形						0.007	0.023	0.009							0.032	
2	サイドパッド	334-77771	1	2	その他熱硬化性樹脂	硬化成形						0.001	0.005	0.002							0.006	
2	ヒンジピン	126-02035	0	2	ステンレス鋼板	機械加工(鋼材)						0.000	0.001	0.000							0.001	
2	ネジ	134-77470	0	1	電気亜鉛めっき鋼板	機械加工(鋼材)						0.000	0.000	0.000							0.000	
2	ネジ、M2	120-02908	0	1	電気亜鉛めっき鋼板	機械加工(鋼材)						0.000	0.000	0.000							0.000	
2	ナット	123-04020	0	1	電気亜鉛めっき鋼板	機械加工(鋼材)						0.000	0.000	0.000							0.000	
1	ケーブル組立品	434-77532	68	1								0.068						0.005			0.005	
2	ケーブル		46	1	その他熱可塑性樹脂	可塑成形						0.046	0.065	0.066							0.131	
2	フェライトコア		22	1	その他非鉄金属	機械加工(鋼材)						0.022	0.070	0.019							0.089	
1	バックバンド組立品	134-77636	12	1	その他熱可塑性樹脂	可塑成形						0.012	0.017	0.017							0.034	
1	カバー	134-77639	2	1	その他熱可塑性樹脂	可塑成形						0.002	0.002	0.002							0.005	
																					0.000	
																						0.000
																						0.000
																						0.000
																						0.000
																						0.000
																						0.000
																						0.000
																						0.000
																						0.000
																						0.000
																						0.000
TOTAL												0.448	0.456	0.211	0.000	0.000	0.063	0.000	0.000	0.000	0.730	