

センサ・グローバル出荷状況調査

様式 1 測定原理別 集計結果(2021年)

測定対象・測定原理別		総 出 荷 (日本向け+その他地域向け)			
		数 量		金 額	
		(個)	前年比	(千円)	前年比
	固体撮像素子				
	光起電力効果（固体撮像素子を除く）				
	赤外線				
	赤外線以外				
	光導電効果	***		***	
	その他				
光度センサ(光・赤外線)					
	熱電効果(ゼーバック効果)				
	電気抵抗変化				
	サーミスタ				
	サーミスタ以外				
	その他				
温度センサ					
	圧電効果	***		***	
	圧抵抗効果				
	静電容量変化				
	その他				
圧力センサ					
	圧電効果（ピエゾ効果）				
	圧抵抗効果				
	熱伝導式				
	磁気抵抗効果、ホール効果、電磁誘導則				
	ドプラー効果	***		***	
	光量変化				
	静電容量変化				
	その他				
慣性力センサ(加速度・角速度・速さ)					
	機械式				
	静電容量変化				
	磁気抵抗効果、ホール効果、電磁誘導則				
	電気抵抗変化				
	その他				
位置センサ（角度・長さ・測長・距離・変位・ひずみ・レベル・厚み）					
	磁気抵抗効果				
	ホール効果				
	電磁誘導則				
	その他				
磁界センサ(電位・電流・磁界・磁束)					
	静電容量変化				
	その他				
音・超音波センサ					
	電気抵抗変化				
	光電効果	***		***	
	その他				
化学バイオセンサ(湿度・ガス・溶液・PH)					
その他のセンサ（放射線・複合・その他）					
合 計					

単位：金額=千円、数量=個、前年比%

◆注

- ①光度センサの「光導電効果」は「その他」へ統合する。
②圧力センサの「圧電効果」は「その他」に統合する。
③慣性力センサの「ドップラー効果」は「その他」に統合する。
④化学バイオセンサの「光電効果」は「その他」に統合する。
※単位未満四捨五入により、内訳と合計が一致しない場合がある。
※前年比は参加会社の連続性が無い為、参考値。

本データの取扱いについて(ご注意)
【開示や公表の禁止】
本資料とこれに含まれる情報は、本資料の購入者だけに提供しているものです。
それ以外への開示や公表は行わないように十分ご注意ください。
【禁無断転載】
本資料の内容の一部または全部を無断で複写複製することは、
法律で認められた場合を除き、著作権及び出版者の権利の侵害となります。

センサ・グローバル出荷状況調査

様式 1 測定原理別 集計結果(2022年)

測定対象・測定原理別		総 出 荷 (日本向け+その他地域向け)			
		数 量		金 額	
		(個)	前年比	(千円)	前年比
	固体撮像素子				
	光起電力効果（固体撮像素子を除く）				
	赤外線				
	赤外線以外				
	光導電効果	***		***	
	その他				
光度センサ(光・赤外線)					
	熱電効果(ゼーベック効果)				
	電気抵抗変化				
	サーミスタ				
	サーミスタ以外				
	その他				
温度センサ					
	圧電効果	***		***	
	圧抵抗効果				
	静電容量変化				
	その他				
圧力センサ					
	圧電効果（ピエゾ効果）				
	圧抵抗効果				
	熱伝導式				
	磁気抵抗効果、ホール効果、電磁誘導則				
	ドブラー 効果	***		***	
	光量変化				
	静電容量変化				
	その他				
慣性力センサ(加速度・角速度・速さ)					
	機械式				
	静電容量変化				
	磁気抵抗効果、ホール効果、電磁誘導則				
	電気抵抗変化				
	その他				
位置センサ（角度・長さ・測長・距離・変位・ひずみ・レベル・厚み）					
	磁気抵抗効果				
	ホール効果				
	電磁誘導則				
	その他				
磁界センサ(電位・電流・磁界・磁束)					
	静電容量変化				
	その他				
音・超音波センサ					
	電気抵抗変化				
	光電効果	***		***	
	その他				
化学バイオセンサ(湿度・ガス・溶液・PH)					
その他のセンサ（放射線・複合・その他）					
合 計					

単位：金額=千円、数量=個、前年比%

◆注

- ①光度センサの「光導電効果」は「その他」へ統合する。
- ②圧力センサの「圧電効果」は「その他」に統合する。
- ③慣性力センサの「ドブラー 効果」は「その他」に統合する。
- ④化学バイオセンサの「光電効果」は「その他」に統合する。
- ※単位未満四捨五入により、内訳と合計が一致しない場合がある。

本データの取扱について(ご注意)

【開示や公表の禁止】
本資料とこれに含まれる情報は、本資料の購入者だけに提供しているものです。それ以外への開示や公表は行わないように十分ご注意ください。

【禁無断転載】
本資料の内容の一部または全部を無断で複写複製することは、法律で認められた場合を除き、著作権及び出版者の権利の侵害となります。