

# Material Declaration / 材料宣誓書



## <Date of declaration / 宣誓の日付>

Date / 日付	2023/12/12
-----------	------------

## <MD ID Number / 材料宣誓書特定番号>

MD ID no.	MD_NHE_FD_4452-OKB_20231212
-----------	-----------------------------

## <Supplier (respondent) information / 供給者(回答元)情報>

Company name / 会社名	NIPPON HAKUYO electronics,ltd
Division name / 部署名	Business Development Group
Address / 住所	2-40-7 Higashikanagawa kanagawa-ku Yokohama 221-0044
Contact person / 担当者	MASAHIKO UEDA
Telephone number / 電話番号	+81-45-453-6918
Fax number / Fax番号	+81-45-461-3248
E-mail address / Eメールアドレス	<a href="mailto:ueda@nhe.co.jp">ueda@nhe.co.jp</a>
SDoC ID no. / SDoC特定番号	SD_NHE_017_20231212

## <Other information / その他の情報>

Remark 1 / 備考1	
Remark 2 / 備考2	
Remark 3 / 備考3	

## <Product Information / 製品情報>

Product name / 製品名	Product number / 型式番号	Delivered unit / 納品量		Product information / 製品情報
		Amount / 数量	Unit / 単位	
Photoelectric Smoke Detector	4452-OKB	1	piece	

## <Materials information / 物質情報>

This materials information shows the amount of hazardous materials contained in  
以下の物質情報は、

	Unit
1	piece

(unit: piece,kg, m3, m2, m) of the product.  
単位(個、kg、m3、m2、m)当たりの有害物質情報を示す。

Table / 表	Material name / 物質名	Threshold value / 閾値	Present above threshold value / 閾値を超える物質の存在	If yes, material mass / 有の場合、物質の質量		If yes, information on where it is used / 有の場合、使用部品及び使用部位の情報	
			Yes (有) / No (無)	Mass / 質量	Unit(g)		
Table A 表A (materials listed in appendix 1 of the Convention) (条約の付録1に掲載されている物質)	Asbestos / アスベスト	0.1%	No				
	Polychlorinated biphenyls (PCBs) / ポリ塩化ビフェニル	50 mg/kg	No				
	Ozone depleting substance / オゾン層破壊物質	Chlorofluorocarbons(CFCs) / クロロフルオロカーボン	no threshold value / 閾値なし	No			
		Halons / ハロン		No			
		Other fully halogenated CFCs / 他の完全にハロゲン化されたCFCs		No			
		Carbon tetrachloride / 四塩化炭素		No			
		1,1,1-Trichloroethane (Methyl chloroform) / 1,1,1-トリクロロエタ		No			
		Hydrochlorofluorocarbons / ハイドロクロロフルオロカーボン		No			
		Hydrobromofluorocarbons / ハイドロフロモフルオロカーボン		No			
	Methyl bromide / 臭化メチル	No					
Bromochloromethane / ブロモクロロメタン	No						
Anti-fouling systems containing organotin compounds as a biocide / 殺生物剤として有機スズ化合物を含む防汚方法	2,500 mg total tin/kg / スズの含有量が 2,500 mg/kg	No					
Anti-fouling systems containing cybutryne / シブトリンを含有する防汚方法	1,000 mg/kg <sup>20</sup> / シブトリンの含有量が 1,000 mg/kg <sup>20</sup>	No					

Table / 表	Material name / 物質名	Threshold value / 閾値	Present above threshold level / 閾値を超える物質の存在	If yes, material mass / 有の場合、物質の質量		If yes, information on where it is used / 有の場合、使用部品及び使用部位の情報
			Yes (有) / No (無)	Mass / 質量	Unit(g)	
Table B 表B (materials listed in appendix 2 of the Convention) (条約の付録2に掲載されている物質)	Cadmium and cadmium compounds / カドミウム及びカドミウム化合物	100 mg/kg	No			
	Hexavalent chromium and hexavalent chromium compounds / 六価クロム及び六価クロム化合物	1,000 mg/kg	No			
	Lead and lead compounds / 鉛及び鉛化合物	1,000 mg/kg	No			
	Mercury and mercury compounds / 水銀及び水銀化合物	1,000 mg/kg	No			
	Polybrominated biphenyl (PBBs) / ポリ臭化ビフェニル類	50 mg/kg	No			
	Polybrominated diphenyl ethers (PBDEs) / ポリ臭化ジフェニルエーテル類	1,000 mg/kg	No			
	Polychlorinated naphthalenes (more than 3 chlorine atoms) / ポリ塩化ナフタレン (塩素原子数が3以上)	50 mg/kg	No			
	Radioactive substances / 放射性物質	no threshold value / 閾値なし	No			
Certain shortchain chlorinated paraffins (Alkanes, C10-C13, chloro) / 一部の短鎖型塩化パラフィン	1%	No				

Materials required by "REGULATION (EU) No 1257/2013 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 20 November 2013 on ship recycling and amending Regulation (EC) No 1013/2006 and Directive 2009/16/EC: The format for the following materials is subject to the modification according to any amendment or supplement of the regulation.

"REGULATION (EU) No 1257/2013 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 20 November 2013 on ship recycling and amending Regulation (EC) No 1013/2006 and Directive 2009/16/ECで要求される物質以下の資料の形式は、規制の修正または補足に応じて変更される場合があります。

Table / 表	Material name / 物質名	Threshold value / 閾値	Present above threshold level / 閾値を超える物質の存在	If yes, material mass / 有の場合、物質の質量		If yes, information on where it is used / 有の場合、使用部品及び使用部位の情報
			Yes (有) / No (無)	Mass	Unit(g)	
ANNEX I	Perfluorooctane sulfonic acid (PFOS) ペルフルオロオクタンスルホン酸	10 mg/kg (0.001% by weight*)	No			
ANNEX II	Brominated Flame Retardant (HBCDD) ヘキサブロモシクロドデカン	100 mg/kg (0.01% by weight)	No			

\*Concentrations of PFOS above 10 mg/kg (**0.001% by weight**) when it occurs in substances or in preparations or concentrations of PFOS in semi-finished products or articles, or parts thereof equal to or above than **0.1% by weight** calculated with reference to the mass of structurally or micro-structurally distinct parts that contain PFOS or for textiles or other coated materials, if the amount of PFOS is equal to or above than **1µg/m²** of the coated material.

\* 10 mg / kgを超えるPFOSの濃度(0.001重量%) -物質、製剤、または半製品または物品、またはその一部に含まれるPFOSの濃度が0.1重量%以上である場合を参照して計算 PFOSの量がコーティング材料の1 µg / m²以上である場合、PFOSを含む、または織物またはその他のコーティング材料の構造的または微細構造的に異なる部分の質量