

防爆構造電気機械器具型式検定合格証

Type Approval Certificate for Ex-Equipment

型式検定合格番号 Certificate Number	DEK18.0015 Issue Number: 5
申請者 Applicant	理研計器株式会社 RIKEN KEIKI Co., Ltd.
申請者住所 Address	東京都板橋区小豆沢 2-7-6 2-7-6 Azusawa, Itabashi-ku, Tokyo 174-8744, Japan
製造者 Manufacturer	理研計器株式会社 RIKEN KEIKI Co., Ltd.
製造者住所 Address	東京都板橋区小豆沢 2-7-6 2-7-6 Azusawa, Itabashi-ku, Tokyo 174-8744, Japan
品名 Equipment	ガス警報器 (携帯用) Portable Gas Monitor
型式の名称 Type Identification	GX-3R
防爆構造の種類 Type of Protection	本質安全防爆構造 (i a) Intrinsic safety "ia"
対象ガス又は蒸気の発火度、爆発等級及び機器保護レベル (E P L) Group, Temperature Class and EPL	IIC T4 Ga
適合規格 Applicable standards	JNIOSH-TR-46-1 : 2020 JNIOSH-TR-46-6 : 2015
法規 Regulation	DEKRA Certification B.V. 認証は、本機器が機械等検定規則 (労働省令第 45 号 : 昭和 47 年 9 月 30 日、最終改正 : 平成 28 年 6 月 30 日厚生労働省令第 121 号) に基づいた型式検定に適合したものを証するものである。 DEKRA Certification B.V. certifies that this equipment has been found to comply with the Type Approval according to Ordinance No. 45 of 30 September 1972 and the latest amendment: Ordinance No. 121 of 30 June 2016 by the Japanese Ministry of Health, Labour and Welfare.
定格 Rating	充電端子許容電圧 / Charging circuit : Um = 6.3 V (SELV circuit) 電源 : ユーザ交換不可リチウムイオン 2 次電池ユニット Supply: Non user-replaceable rechargeable Li-ion battery pack 周囲温度 / Ambient Temperature: -40°C ~ +60°C
使用条件 Specific condition of use	無し None.
レポート番号 Report Number	420149300, Issue 3

機械等検定規則による型式検定に合格したことを証明する。

The Equipment passed the Type Approval according to the inspection rule for machinery.

Date of certification: 2024 年 12 月 26 日

Yuichi Yamaguchi

Yuichi Yamaguchi

型式検定実施者
Certification Manager DEKRA Certification B.V.

Page 1/2

© Integral publication of this certificate and adjoining reports is allowed. This Certificate may only be reproduced in its entirety and without any change.

DEKRA Certification B.V. Meander 1051, 6825 MJ Arnhem P.O. Box 5185, 6802 ED Arnhem The Netherlands
T +31 88 96 83000 F +31 88 96 83100 www.dekra-product-safety.com Registered Arnhem 09085396

防爆構造電気機械器具型式検定合格証
Type Approval Certificate for Ex-Equipment



型式検定合格番号 Certificate Number	DEK18.0015 Issue Number: 5					
有効期間 Duration of Validity (yyyy-mm-dd)	Issue No. 0	2018-07-27	to	2021-07-26	初回検定 Initial certificate	Order No. 420149300
	Issue No. 1	2019-01-31	to	2022-01-30	変更検定 Changed certificate	Order No. 420177100
	Issue No. 2	2022-01-31	to	2025-01-30	更新検定 Renewed certificate	Order No. 420304800
	Issue No. 3	2022-06-23	to	2025-01-30	変更検定 Changed certificate	Order No. 420318800
	Issue No. 4	2022-12-16	to	2025-01-30	変更検定 Changed certificate	Order No. 420333700
	Issue No. 5	2025-01-31	to	2028-01-30	更新検定 Renewed certificate	Order No. 420414200