

## Erratum to “High-sensitivity Nitrogen Dioxide Gas Sensor Based on P3HT-doped Lead Sulfide Quantum Dots”

JinBeom Kwon<sup>1</sup>, YunTae Ha<sup>1</sup>, SuJi Choe<sup>1</sup>, Soobeen Baek<sup>1</sup>, and Daewoong Jung<sup>1,†</sup>

The original version of this article (Vol. 32, No. 3, pp.169-173, <http://dx.doi.org/10.46670/JSST.2023.32.3.169>) contained an error in the acknowledgments.

### Before Correction

#### 감사의 글

본 논문은 2020년도 정부(과학기술정보통신부)의 재원으로 연구개발특구진흥재단의 지원을 받아 수행된 연구입니다. (2020- DD-UP-0348). 본 논문은 한국생산기술연구원 기본사업 지원으로 수행한 연구입니다.

### After Correction

#### 감사의 글

본 논문은 2020년도 정부(과학기술정보통신부)의 재원으로 연구개발특구진흥재단의 지원을 받아 수행된 연구입니다. (2020- DD-UP-0348). 본 논문은 한국생산기술연구원 기관주요사업 “차세대 에너지원 수소(H<sub>2</sub>), 암모니아(NH<sub>3</sub>)의 누출 감지 변색성 소재 및 센서 개발 (Kitech UI-23-0004)”의 지원으로 수행한 연구입니다.

### REFERENCES

- [1] J. B. Kwon, Y. T. Ha, S. J. Choe, S. Baek, and D. Jung, “High-sensitivity Nitrogen Dioxide Gas Sensor Based on P3HT-doped Lead Sulfide Quantum Dots”, *J. Sens. Sci. Technol.*, Vol. 32, No. 3, pp. 169-173, 2023.

---

<sup>1</sup>Korea Institute of Industry Technology, Advanced mechatronics R&D Group, Korea Institute of Industry Technology, 320 Techno sunhwan-ro, Yuga-eup, Dalseong-gun, Daegu, Korea

<sup>†</sup>Corresponding author: [dwjung@kitech.re.kr](mailto:dwjung@kitech.re.kr)  
(Received: Jun. 13, 2023, Accepted: Jul. 17, 2023)

This is an Open Access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution Non-Commercial License(<https://creativecommons.org/licenses/by-nc/3.0/>) which permits unrestricted non-commercial use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original work is properly cited.