



교 정 성 적 서



(주) 대영씨앤티

성적서 번호 : DYC2600080-001

경기도 군포시 공단로140번안길 10-10 (당정동)

Tel : 031-458-1020, Fax : 031-458-1134

페이지 (1) / (총 2)



1. 의뢰자

기관명 : (주)명성엔지니어링

주소 : 경기도 성남시 분당구 야탑로69번길 18, 3층 (야탑동)

2. 측정기

기기명 : 줄자(내공변위계)

제작회사 및 형식 : NGI / EM-20B

기기번호 : 9314

3. 교정일자 : 2026. 01. 06

4. 교정환경

온도 : $(20.1 \pm 0.4) ^\circ\text{C}$

습도 : $(47 \pm 2) \% \text{ R.H.}$

교정장소 : ☒ 고정표준실

☐ 이동교정

☐ 현장교정

(주소 : 경기도 군포시 공단로140번안길 10-10 (당정동))

5. 측정표준의 소급성

교정방법 및 소급성 서술 :

상기 기기는 표준 내/외경 줄자의 교정지침서(DY-CW-L70)에 따라 국가측정표준기관으로부터 측정의 소급성이 확보된 아래의 표준장비를 이용하여 교정되었음.

교정에 사용한 표준장비 명세

기기명	제작회사 및 형식	기기번호	차기교정예정일자	교정기관
Standard tape rules	MAGNESCALE / 10 m	330639	2026. 04. 18	KRISS

6. 교정결과 : 교정결과 참조

7. 측정불확도 : 교정결과 참조

이 성적서의 진위확인은 (주)대영씨앤티 홈페이지
(www.dycnt.co.kr)에서 확인하실 수 있습니다.

확 인

작성자

성명 : 정재민

정재민
(서명)

승인자

직위 : 기술 책임자

성명 : 김경조

김경조
(서명)

위 성적서는 국제시험기관인정협력체 (International Laboratory Accreditation Cooperation) 상호인정협정 (Mutual Recognition Arrangement)에 서명한 한국인정기구(KOLAS)로부터 공인받은 분야의 교정결과입니다.

2026. 01. 08

한국인정기구 인정

(주) 대영씨앤티 대표이사



(주) 이 성적서는 측정기의 정밀정확도에 영향을 미치는 요소(과부하, 온도, 습도 등)의 급격한 변화가 발생한 경우에는 무효가 됩니다.



교 정 결 과

(주) 대영씨앤티

성적서 번호 : DYC2600080-001

경기도 군포시 공단로140번안길 10-10 (당정동)

Tel : 031-458-1020, Fax : 031-458-1134

페이지 (2) / (총 2)



1. 측정기

- 1) 기 기 명 : 줄자(내공변위계)
- 2) 제작회사 및 형식 : NGI / EM-20B
- 3) 기 기 번 호 : 9314

2. 교정결과

눈금값 (m)	보정값 (mm)
0 ~ 1	0.08
0 ~ 3	0.02
0 ~ 5	0.35
0 ~ 10	0.21
10 ~ 19.5	0.42

* 측정불확도 (신뢰수준 약 95 %, $k = 2$) : $\sqrt{(0.28 \text{ mm})^2 + (8 \times 10^{-6} \times l_0)^2}$
 (l_0 는 눈금값으로서, 수치와 단위를 포함함.) 끝.