

## 産業技術総合センターEMC総合試験棟の開所式について

令和元年度から令和3年度にかけて整備し、令和4年4月1日に供用を開始した産業技術総合センターEMC総合試験棟の開所式を下記のとおり開催します。

### 1 日時・場所

日時：令和4年5月27日（金） 10時から10時30分まで

場所：産業技術総合センターEMC総合試験棟  
（仙台市泉区明通二丁目2番地）

概要：EMC総合試験棟開所式典

テープカット

※開所式終了後、施設の詳細説明を実施します。

### 2 施設概要

#### （1）整備内容

- ・10m法電波暗室
- ・車載機器用EMC試験設備

#### （2）事業費：778,330千円

〔主な財源〕

- ・地方創生拠点整備交付金  
380,673千円



【EMC総合試験棟（10m法電波暗室）】

#### （3）主な効果

新たに大型電気設備や自動車に搭載した車載機器のEMC評価が実施可能となり、県外で試験を行う場合と比較し、県内ものづくり企業における製品開発スピードの大幅な向上や輸送費などのコスト削減に寄与

※EMC評価とは、電子機器について、以下の2点の評価を実施するもの。

- ①電子機器が発する電磁波（電磁ノイズ）が、周辺の機器に悪影響を与えないこと
- ②外部からの電磁ノイズによって電子機器が悪影響を受けないこと