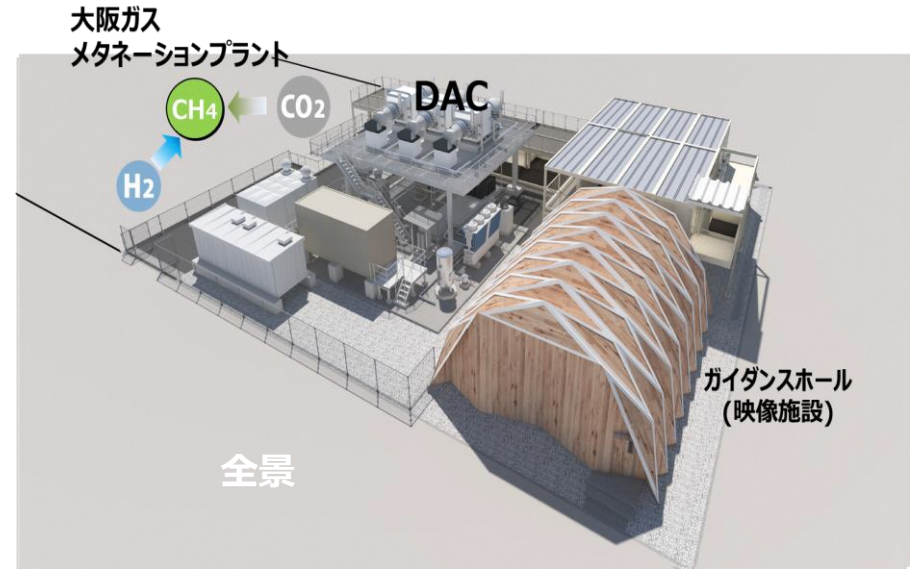


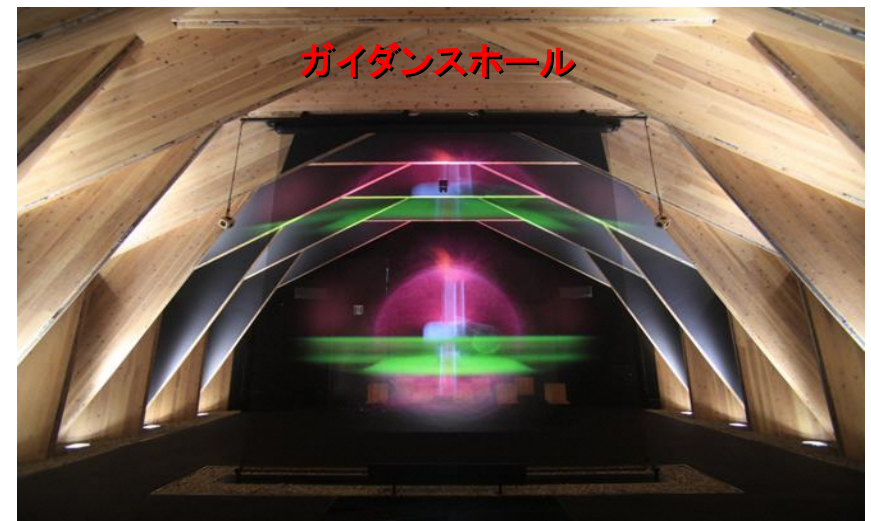
# RITE未来の森（大阪・関西万博）

資料 9

RITEは、大阪・関西万博で、カーボンニュートラルの実現に必要なDACを中心としたネガティブエミッション技術を発信

- ①大気からのCO<sub>2</sub>の直接回収技術（DAC(Direct Air Capture)
- ②CCS技術（CO<sub>2</sub>の分離回収・地中貯留技術）
- ③CO<sub>2</sub>の鉱物固定（炭素固定）技術（アスファルト舗装材等への利用など）
- ④メタネーション技術（大阪ガス）⇒迎賓館の厨房





最新の映像技術を用いて、Googleなしに3D映像を浮かび  
上がらせ、ストーリー立てて分かりやすく解説

## 主な来訪者

- ・4月13日：中村利雄 愛・地球博事務総長
- ・5月10日：金 韓国エネルギー研究所理事長他
- ・5月28日：ローラネット 独科学技術宇宙省政務次官
- ・5月31日：斎藤 NEDO理事長
- ・7月26日：浅尾 環境大臣（当時）
- ・9月25日：キング 豪州資源大臣
- ・9月28日：伊東 国際博覧会担当大臣（当時）
- ・10月6日：万博おばあちゃん（山田外美代）
- ・10月7日：武藤 経済産業大臣（当時）

## 実施成果

- ・来場者数 18,610名
- ・アンケートでは、96%の来場者が見学ツアーに満足と回答
- ・BIE（博覧会国際事務局）及びGISPRI（地球産業文化研究所）の第1回EXPO INNOVATION AWARDにおいて、The EXPO Special Recognition Award for Cross-Sectoral Enlightenment（分野横断的啓発特別賞）を受賞