

# 機械の日

# 8月7日は「機械の日」。

日本機械学会が、「機械」の意義や役割を広く社会とともに考え、人間と機械のふさわしい関係を模索するため、七夕の中暦にあたる8月7日を「機械の日」、8月1日～7日を「機械週間」メカウィークと制定しました。

「機械の日・機械週間」記念行事(企画 日本機械学会2011年度「機械の日」実行委員会,関西支部)

URL:<http://www.jsme.or.jp/kikainohi/>

開催日 2011年8月6日(土)～8月7日(日)

会場 大阪科学技術センター8階 大・中・小ホール(大阪市西区靱本町1-8-4)

〔特別フォーラム〕

「この危機を契機として、機械に支えられた現代文明のこれからを考える」

鷺田清一(大阪大学 総長) 上田紀行(東京工業大学 准教授)

松久 寛(京都大学 教授) 小澤 守(関西大学 教授)

金子成彦(東京大学 教授/日本機械学会筆頭副会長)

〔記念講演会〕

「レオナルド・ダ・ヴィンチの世界」

神谷和秀(富山県立大学 准教授)

「超電導磁気浮上式鉄道の実用化に向けて」

白國紀行(JR東海 常務執行役員)

「人の生活の中に入ってくるロボット」

石黒 浩(大阪大学 教授)

〔絵画コンテスト表彰〕

〔日本機械学会機械遺産認定表彰〕

参加費 無料

後援(予定)  
文部科学省  
経済産業省  
国土交通省  
日本学術会議  
科学技術館  
国立科学博物館  
産業技術総合研究所  
電気事業連合会  
朝日新聞社  
毎日新聞社  
日本経済新聞社  
日刊工業新聞社  
日本科学未来館  
日本機械工業連合会  
日本工作機械工業会  
日本商工会議所  
(順不同)

協賛(予定)  
エネルギー資源学会  
化学工学会  
可視化情報学会  
火力原子力発電技術協会  
空気調和・衛生工学会  
軽金属学会  
計測自動制御学会  
自動車技術会  
精密工学会  
ターボ機械協会  
日本エネルギー学会  
日本音響学会  
日本ガスタービン学会  
日本技術士会  
日本技術史教育学会  
日本金属学会  
日本計算工学会  
日本原子力学会  
日本工学会  
日本工学会  
日本航空宇宙学会  
日本混相流学会  
日本材料学会  
日本産業技術教育学会  
日本船舶海洋工学会  
日本塑性加工学会  
日本鋳造工学会  
日本伝熱学会  
日本トライボロジー学会  
日本熱物性学会  
日本燃焼学会  
日本マリンエンジニアリング学会  
日本流体力学学会  
日本冷凍空調学会  
日本ロボット学会  
発明協会  
溶接学会

イラストレーション&デザイン  
山中俊治

## 関連行事

展示会「日本の先端科学技術の紹介」

-日本機械学会賞(技術), 優秀製品賞,  
日本機械学会認定「機械遺産」の紹介-

開催日 2011年7月26日(火)～8月8日(月)

会場 国立科学博物館 地球館 2階フロア  
「科学と技術の歩み」展示コーナー

出展 日本機械学会賞(技術)7件, 優秀製品賞5件  
日本機械学会認定「機械遺産」のパネル展示

このイラストは、江戸座敷からくりの最高峰といわれる「弓曳童子」の基本構造を踏まえて、現代の視点でリ・デザインされたものです。