

修習技術者支援実行委員会9月度企画－国立天文台見学

「宇宙（そら）を見つめよう！」修習技術者支援実行委員会は、9月に新たな試みとして「国立天文台」との共済事業を開催します。国立天文台は、大正13年から現在の三鷹にその地を移し、日本の天文学の発展を牽引してきました。緑に囲まれたすばらしい環境には、歴史的な観測器材から最先端の観測、シミュレーション器材が共存しています。またハワイの「すばる望遠鏡」や宇宙への究極の挑戦と銘打ったチリの「ALMA望遠鏡」など世界的なプロジェクトにその技術力を発揮しています。加えて今回の見学会の目玉とも言える「4次元デジタル宇宙シアター（4D2Uドームシアター）」は、天体や天体現象を空間3次元と時間1次元の4次元で可視化するための4次元可視化実験システムであり、必見のプログラムです。

「宇宙への興味」はコペルニクやガリレオの時代から常に技術の発展に繋がってきました。秋の初めに、澄み行く宇宙（そら）を見つめてみませんか。皆さんのご参加をお待ちしております。

1. 開催日時	平成22年9月11（土） 13:00～19:00
2. 開催場所	国立天文台 三鷹キャンパス(東京都三鷹市大沢 2-21-1) ※アクセス：JR三鷹, JR武蔵境, JR武蔵小金井, 京王線調布の駅からバス (http://www.nao.ac.jp/about/mtk/access/index.html)
3. 対象者	日本技術士会正会員（技術士）、準会員B、学生
4. セミナー内容（予定）	<ul style="list-style-type: none"> ・三鷹キャンパス見学 ・4D2U見学（4D2Uドームシアター） ・講演（天文学に関するトピック） ・情報交流会（希望者のみ）
5. お申込先	<ul style="list-style-type: none"> ・技術士会ホームページからのお申込み： 技術士会会員で会員パスワードをお持ちの場合 ➡ https://www.engineer.or.jp/kaiin/dmsw0200.php 会員パスワードをお持ちでない場合 ➡ https://www.engineer.or.jp/ippan/dmsw0211.php ・FAXでのお申込み：「国立天文台見学会参加希望」と明記し、氏名、住所、連絡先、電話番号、勤務先名、（技術士補の方は）技術部門を明記の上、下記宛にFAXしてください。FAX 03-3459-1338 ・問合先 日本技術士会 事務局 Tel 03-3459-1331 http://www.engineer.or.jp/
6. 参加費	無料
7. 募集人数	先着50名（定員になり次第締切）
8. その他	情報交流会参加希望者は、当日1,000円をお支払いいただきます。



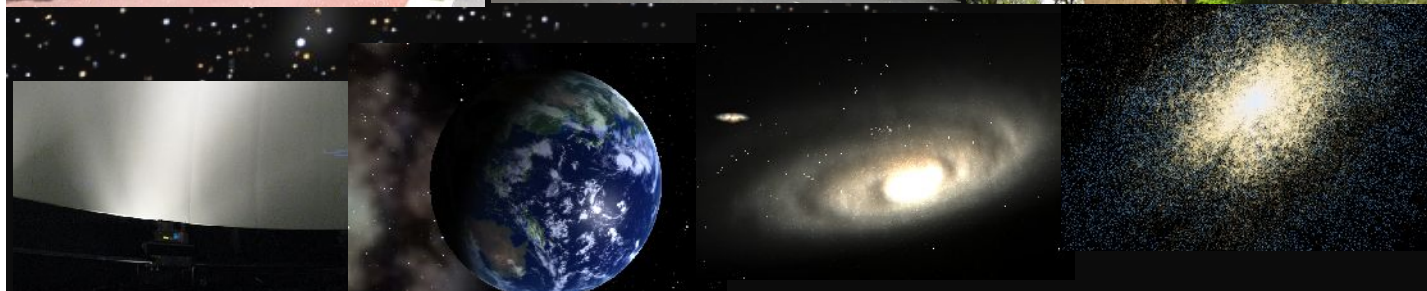
緑に囲まれた天文台



先進的な研究施設



歴史的な観測器材



ドーム状のスクリーンに・・・「4次元デジタル宇宙ビューワー “Mitaka” (ミタカ)」の表示を今話題の3Dで体感！
“Mitaka”は、<http://4d2u.nao.ac.jp/html/program/mitaka/> からDownloadできます。

4次元デジタル宇宙シアター（4D2Uドームシアター）