

## 関西宇宙イニシアティブ 第45回 KaSpI セミナー

開催日	2015年3月26日(木) 18時00分～20時00分
開催場所	I-site なんば <a href="http://www.osakafu-u.ac.jp/isitenanba/map/index.html">http://www.osakafu-u.ac.jp/isitenanba/map/index.html</a>
開催場所詳細	大阪府立大学 I-site なんば(南海なんば第1ビル2階)
概要	<p>第45回 KaSpI セミナーを開催します。ぜひご参加ください。</p> <p><b>【講演】</b> 「宇宙エレベーターがもたらす未来」</p> <p>講師 大野 修一 氏 (一般社団法人 宇宙エレベーター協会 会長)</p> <p><b>【概要】</b> 現在の宇宙開発に用いられているロケットの次にくる宇宙交通機関、それも大量輸送機関として期待されているのが宇宙エレベーターです。日本では別名軌道エレベーターとも呼ばれるこの仕組みは、今から50年以上前に旧ソビエト連邦で考案されました。以降ずっと長い間、その実現は遠い将来と考えられてきましたが、様々な技術革新により最近では今世紀中頃までには実現できると考えられ始めてきています。今回は、最近社会的認知度が高まってきているこの宇宙エレベーターについて概要をお話させていただきます。</p> <p><b>【主催】</b> 関西宇宙イニシアティブ (KaSpI)</p> <p><b>【共催】</b> 大阪府立大学 21世紀科学研究機構宇宙科学技術研究センター</p> <p>大阪府立大学は NPO 法人関西宇宙イニシアティブと連携協力協定を結んでいます。</p>
画像	 A vertical diagram of a space elevator system. At the bottom is the 'Earth Terminal' (地球基地). Above it is the 'Climber' (クライマー). The next station is the 'LED Station' (LEDステーション). Above that is the 'ISS Station' (ISSステーション). The next is the 'Main Station' (メインステーション). Above that is the 'Transfer Station' (トランスファーステーション). The top station is the 'Space Station' (宇宙ステーション). The diagram is set against a background of a starry sky.
関連情報	関西宇宙イニシアティブ (KaSpI) <a href="mailto:kaspi@aero.osakafu-u.ac.jp">kaspi@aero.osakafu-u.ac.jp</a>
定員	70名
受講料	無料
お申込み・お問合せ先	関西宇宙イニシアティブ事務局(担当 東 久雄) 大阪府立大学 宇宙科学技術研究センター(担当 大久保 博志) Eメール kaspi[at]aero.osakafu-u.ac.jp [at]の部分をもとに@と差し替えてください。