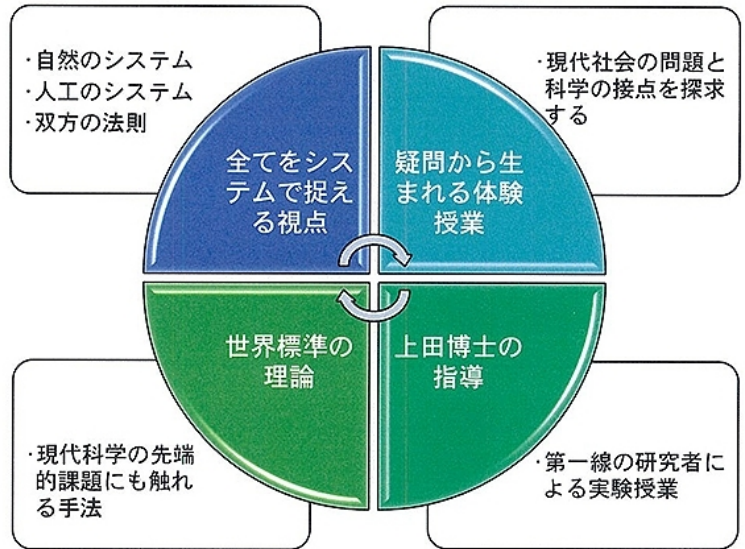


## 身の回りから科学を始めよう

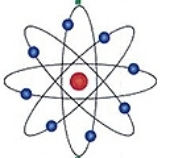
細分化した単元別の理科授業だけでは、相互に関連しあう現代の科学の姿を伝えきれないと岡山理科学館は考えます。

一方、実験体験だけに集中しても、科学の見方・考え方・伝え方は十分に体得できません。このたび、先端科学の研究者が、広域科学の研究経歴を基礎に、独自のプログラムを準備しました。

現代社会で私たちが直面する事象を、3つの視点から捉え、実験します。実験・計測・レポート作成や討議のなかで国際標準の科学の視野を体得します。日曜の研究室のとびらを開いてください。



# 日曜理科学館へのご招待



2月22日/3月1日 入校説明会

岡山野田校

岡山理科学館 <http://okarika.jimdo.com/>



上田剛慈 館長



「10倍」していくとわかる  
極小の世界・巨大な世界

大人も子供も楽しめる  
異分子、ミシシコ、日本、宇宙……異なりの現象がはたそとに見えたり、「X」を数えれば、それだけで一歩に近づける！  
この本を通じて、パズルに似たような面白さを感じてほしい。



### 館長 経 歴

岡山大学 工学部 精密応用科学科 卒業 同大学大学院 工学研究科 精密応用化学専攻 修士課程修了 電気化学・界面化学（精密応用化学専攻）を修める  
東京大学 大学院 総合文化研究科 広域科学専攻にて量子半導体物理を研究し博士号（学術）取得  
▶学位論文「電化敏感型赤外光検出器の開発」（東京大学）発表 同時に国際学会論文発表 待講演多数（英国ギルフォード/米国デンバーなど）  
▶主な表彰：「Excellent Paper Award」受賞。（Teratech 09 International Workshop）  
■ 著 書 ■ 「10xの世界～素粒子から銀河まで～」（2013 著者：上田 剛慈 /発行：彩図社）

## 説明会予約受付 TEL086-201-5060

日時：2月22日（日曜日）3月1日（日曜日）完全予約制 定員15名

午前の部 AM10:30～11:30 車でご来校の場合は予約時申し出ください

午後の部 PM01:30～02:30 〒700-0971 岡山市北区野田2丁目2-35 2階

