

✓	はやぶさ	小惑星探査を目的に開発された探査機。2010年6月に小惑星イトカワの探査を終え地球に帰還した。
✓	イカロス	太陽光圧をソーラーセイル（太陽帆）に受けて進む宇宙船。高性能イオンエンジンでの推進も計画。
✓	あかつき	金星の大気謎の解明を目的とした探査機で、2010年5月に打ち上げられた。
✓	かぐや	2007年9月に打ち上げられた本格的な月の探査機。月の起源と進化の解明、月の将来利用のための観測が目的。
✓	国際宇宙ステーション	アメリカ、ロシア、日本、カナダ、欧州宇宙機関加盟11ヶ国が、建設を進めている宇宙の巨大有人施設。
✓	野口聡一	日本人宇宙飛行士。国際宇宙ステーション（ISS）に約5ヵ月間滞在し、2010年6月に地球に帰還した。
✓	山崎直子	日本人2人目の女性宇宙飛行士。国際宇宙ステーションで野口聡一飛行士とともに、ミッションを遂行した。
✓	地上デジタルテレビ放送	デジタルハイビジョンなどの高品質な映像と音声の受信が可能な放送。情報通信や番組への参加なども可能。
✓	3D（3次元映像）	立体的に見える映像のこと。左右の眼に別々の画像を見せて立体感を与える方式が多い。
✓	スパコン「GRAPE-DR」	東京大学と国立天文台が共同開発したスーパーコンピュータシステム。世界一の電力効率を実現。
✓	スマートグリッド（次世代送電網）	電力の流れを供給側と需要側から制御・最適化する送電網。アメリカのオバマ大統領が提唱し注目を浴びる。
✓	太陽光発電	太陽電池を利用することによって、太陽光のエネルギーを直接電力に変換する発電方式。
✓	高速増殖原型炉もんじゅ	高速中性子によって燃料を増殖する原子炉。高速増殖炉による発電の実用化のために開発された。
✓	バイオ燃料	生物体（バイオマス）の持つエネルギーを利用したアルコール燃料やその他合成ガスのこと。
✓	ES細胞	万能細胞と呼ばれ、異なる臓器や組織に分化し、増殖する能力がある。受精卵初期の胚から搾取して作られる。
✓	iPS細胞	人工の万能細胞で、異なる臓器や組織などに分化し、増殖する。皮膚細胞などから作ることができる。
✓	リニア	リニアモーターによって駆動する鉄道車両全般のこと。主に磁気浮上式と鉄輪式がある。
✓	遺伝子組み換え	ある生物のDNAを別のDNAに組み換える技術のこと。遺伝子組み換え作物などに応用されている。
✓	ウナギの完全養殖	人工ふ化したウナギを育て、更に稚魚になる前の仔魚（しぎょ）を得るという完全養殖に、水産総合研究センターなどが世界で初めて成功。
✓	沖縄科学技術大学院大学	沖縄に設立される世界最高水準の研究及び教育を行う自然科学系の大学院大学。

※転載禁止

※切り取り線でカットするとA5サイズの手帳などに貼るのにぴったりの大きさになります。
暗記系の学習は、外出先でのちょっとした空き時間を活用しましょう！