

ردیف	واژه بیگانه	معادل مصوب
	escape trajectory syn. escape orbit	مسیر فرار مت. مدار فرار
	sub-orbital trajectory	مسیر زیرمداری
	Keplerian trajectory syn. Keplerian orbit	مسیر کپلری مت. مدار کپلری
	trans-lunar trajectory	مسیر زمین به ماه
	parabolic trajectory	مسیر سهموی
	hyperbolic trajectory	مسیر هذلولوی
	elliptical orbit	مدار بیضوی
	circular orbit	مدار دایره‌ای
	lunar orbit	مدار پیرامه
	transfer orbit syn. transfer trajectory	مدار انتقال مت. مسیر انتقال
	Hohmann transfer orbit syn. Hohmann trajectory, Hohmann, Hohmann orbit	مدار انتقال هومان مت. مسیر هومان، مدار هومان
.	bi-elliptic Hohmann transfer	انتقال هومان دوبیضوی
	prograde motion syn. posigrade motion	حرکت همگرد
	retrograde motion syn. retrogression	حرکت پادگرد
	prograde orbit syn. prograde, progressive orbit, direct orbit	مدار همگرد مت. مدار مستقیم
	retrograde orbit syn. retrograde	مدار پادگرد
	heliocentric orbit	مدار خورشیدمرکز
	low Earth orbit abbr. LEO	پایین مدار زمین اخت. پایین مدار
.	medium Earth orbit abbr. MEO	میان مدار زمین اخت. میان مدار

·	high Earth orbit abbr. HEO	بالامدار زمین اخت. بالامدار
	graveyard orbit	مدار گورستان
	halo orbit	مدار هاله‌ای
	orbital period	دوره تناوب مداری، دوره مداری
	orbital injection syn. orbital insertion	تزریق مداری مت. درنهش مداری
·	injection point	نقطه تزریق
	orbital inclination	میل مداری
·	inclined orbit	مدار مایل
	orbital transfer vehicle	تراپر مداری
	polar orbit	مدار قطبی
	orbital energy	انرژی مداری
	orbital nodes	گره مداری
	orbital velocity syn. orbital speed	سرعت مداری
	orbital rendezvous	ملاقات مداری
	parking orbit	مدار موقت
	space debris syn. orbital debris	پسماند فضایی
	gravity-assist syn. gravity propulsion, gravitational boost	گرانش یاری مت. پیش رانی گرانشی
	sphere of influence abbr. SOI syn. influence sphere	کره تأثیر
	Lagrangian point syn. Lagrange point, libration point, stable libration point	نقطه لاگرانژی
	horizon sensor syn. horizon seeker	حسگر افق مت. افق یاب
	sun sensor	حسگر خورشید

	star sensor	حسگر ستاره
	earth sensor syn. infrared sensor	حسگر زمین مت. حسگر فروسرخ
	optical tracking	ردیابی اپتیکی
	laser tracking	ردیابی لیزری
	star tracker syn. astrotracker	ردیاب ستاره
	inertial navigation system abbr. INS syn. inertial navigator	سامانه ناوبری لختی اخذ. سانال مت. ناوبر لختی
	sounding rocket	موشک کاوش
	large satellite syn. large sat	ماهواره بزرگ
	medium satellite syn. medium-sized satellite	ماهواره متوسط
	small satellite syn. smallsat	ماهواره کوچک
	minisatellite syn. minisat	ماهواره زیر پانصد
	microsatellite syn. microsat	ماهواره زیر صد
	nanosatellite syn. nanosat	ماهواره زیر ده
	picosatellite syn. picosat	ماهواره زیر یک
	femtosatellite syn. femto-satellite, femtosat	ماهواره گرمی
	cube satellite syn. cubesat	ماهواره مکعبی مت. تاسواره
	can satellite syn. cansat	قوطی ماهواره مت. قوطی واره
	aeroacoustics	هواصوت شناسی، آتروآکوستیک
۵۸	مجموع	