**first up**首先；首先上场

**take hold**爆发; 占主导地位

**expulsion** [ɪkˋspʌlʃən] n. 驱逐；开除

**exempt** [ɪgˋzɛmpt] adj. 被免除的；被豁免的[F][（+from）] ; v. 免除，豁免[（+from）]

**unsustainable** [͵ʌnsəˋstenəb!] adj. 无法支撑的；无法维持的

**lift** [lɪft] v. 解除（封锁等）

**interfaith** [ˋɪntɚˋfeθ] adj. 多种信仰的

**geolocate** [ˌdʒɪəˋlo͵ket] v. 地理定位

**detention** [dɪˋtɛnʃən] n. 滞留；延迟；拘留

**drop off**【口】(让...)下车; 从(交通工具)上下来

**get through**消磨, 度过(时间)

**fill in the gap**弥补空缺；填补空缺

**municipality** [mju͵nɪsəˋpælətɪ] n. 自治市；市政当局

**buck** [bʌk] v.【美】【口】强烈反抗，反对[（+at/against）]

**notify** [ˋnotə͵faɪ] v. 通知，告知

**Aldebaran** [ælˋdɛbərən] n. 金牛星座中之双星

**Sirius** [ˋsɪrɪəs] n.【天】天狼星

**Betelgeuse** [ˋbit!ˌdʒus] n.【天】参宿四（位于猎户座）

**helium** [ˋhilɪəm] n. 【化】氦

**solar cycle**太阳周期

**sunspot** [ˋsʌn͵spɑt] n. 太阳黑子

**solar minimum**太阳极小期

**solar maximum**太阳极大期

**corona** [kəˋronə] n.【天】日冕

**splendor** [ˋsplɛndɚ] n. 光辉；光彩[U]；壮丽；壮观；辉煌

**intermingle** [͵ɪntɚˋmɪŋg!] v. 混合，搀杂

**adhesion** [ədˋhiʒən] n.【物】附着（力）