



秘书处

Distr.: General
15 July 2014
Chinese
Original: Chinese

和平利用外层空间委员会

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》递交的资料

中国常驻联合国（维也纳）代表团 2014 年 5 月 19 日致秘书长的普通照会

中国常驻联合国（维也纳）代表团谨依照《关于登记射入外层空间物体的公约》（大会第 3235 (XXIX)号决议，附件）第四条和大会第 62/101 号决议，转交关于 2012 年至 2014 年期间中国发射的空间物体的资料（见附件）。



附件

中国发射的空间物体的登记资料*

资源三号 01 星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称:	资源三号 01 星
登记国使用的国内代号/登记号:	ZY-3A
登记国:	中国
发射日期和发射地域或地点	
发射日期:	2012 年 1 月 9 日
发射地域或地点:	中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期:	97.7 分
倾角:	97.4 度
远地点:	500 公里
近地点:	500 公里
空间物体的一般功用:	遥感

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭:	长征四号乙
-------	-------

风云二号 F 星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称:	风云二号 F 星
登记国使用的国内代号/登记号:	FY-2F
登记国:	中国
发射日期和发射地域或地点	
发射日期:	2012 年 1 月 13 日

* 资料系使用根据大会第 62/101 号决议制作的表格提交，秘书处对格式作了调整。

发射地域或地点：中国西昌卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期：-

倾角：2.3 度

远地点：36,020 公里

近地点：200 公里

空间物体的一般功用：气象卫星

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭：长征三号甲

北斗第十一颗卫星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称：北斗卫星导航系统第十一颗卫星

登记国使用的国内代号/登记号：Beidou-11

登记国：中国

发射日期和发射地域或地点

发射日期：2012 年 2 月 25 日

发射地域或地点：中国西昌卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期：-

倾角：-

远地点：-

近地点：-

空间物体的一般功用：导航

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭：长征三号丙

北斗第十二颗卫星**依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料**

空间物体名称：北斗卫星导航系统第十二颗卫星

登记国使用的国内代号/登记号：Beidou-12

登记国：中国

发射日期和发射地域或地点

 发射日期：2012年4月30日

 发射地域或地点：中国西昌卫星发射中心

基本轨道参数

 交点周期：774分

 倾角：55度

 远地点：21,528公里

 近地点：21,528公里

空间物体的一般功用：导航

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

 运载火箭：长征三号乙

北斗第十三颗卫星**依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料**

空间物体名称：北斗卫星导航系统第十三颗卫星

登记国使用的国内代号/登记号：Beidou-13

登记国：中国

发射日期和发射地域或地点

 发射日期：2012年4月30日

 发射地域或地点：中国西昌卫星发射中心

基本轨道参数

 交点周期：774分

 倾角：55度

远地点：21,528 公里
 近地点：21,528 公里
 空间物体的一般功用：导航

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭：长征三号乙

天绘一号 02 星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称：天绘一号 02 星
 登记国使用的国内代号/登记号：Tianhui-1B
 登记国：中国
 发射日期和发射地域或地点
 发射日期：2012 年 5 月 6 日
 发射地域或地点：中国酒泉卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期：94.4 分
 倾角：97.3 度
 远地点：500 公里
 近地点：500 公里
 空间物体的一般功用：遥感

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭：长征二号丁

遥感十四号

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称：遥感十四号
 登记国使用的国内代号/登记号：YG-14
 登记国：中国

发射日期和发射地域或地点

发射日期: 2012年5月10日
 发射地域或地点: 中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期: 94.1分
 倾角: 97.3度
 远地点: 479.4公里
 近地点: 479.4公里

空间物体的一般功用: 遥感

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭: 长征四号丙

中星二号 A

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称: 中星二号 A
 登记国使用的国内代号/登记号: Chinasat-2A
 登记国: 中国

发射日期和发射地域或地点

发射日期: 2012年5月26日
 发射地域或地点: 中国西昌卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期: -
 倾角: -
 远地点: -
 近地点: -

空间物体的一般功用: 通信和广播

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭: 长征三号乙

遥感十五号**依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料**

空间物体名称： 遥感十五号

登记国使用的国内代号/登记号： YG-15

登记国： 中国

发射日期和发射地域或地点

 发射日期： 2012年5月29日

 发射地域或地点： 中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

 交点周期： 100.6分

 倾角： 100.1度

 远地点： 1,215公里

 近地点： 1,204公里

空间物体的一般功用： 遥感

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

 运载火箭： 长征四号丙

天链一号 03 星**依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料**

空间物体名称： 天链一号 03 星

登记国使用的国内代号/登记号： Tianlian-1C

登记国： 中国

发射日期和发射地域或地点

 发射日期： 2012年7月25日

 发射地域或地点： 中国西昌卫星发射中心

基本轨道参数

 交点周期： -

 倾角： -

远地点: -
近地点: -
空间物体的一般功用: 中继通信

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭: 长征三号丙

北斗第十四颗卫星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称: 北斗卫星导航系统第十四颗卫星

登记国使用的国内代号/登记号: Beidou-14

登记国: 中国

发射日期和发射地域或地点

发射日期: 2012年9月19日

发射地域或地点: 中国西昌卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期: 774分

倾角: 55度

远地点: 21,528公里

近地点: 21,528公里

空间物体的一般功用: 导航

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭: 长征三号乙

北斗第十五颗卫星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称:	北斗卫星导航系统第十五颗卫星
登记国使用的国内代号/登记号:	Beidou-15
登记国:	中国
发射日期和发射地域或地点	
发射日期:	2012年9月19日
发射地域或地点:	中国西昌卫星发射中心
基本轨道参数	
交点周期:	774分
倾角:	55度
远地点:	21,528公里
近地点:	21,528公里
空间物体的一般功用:	导航

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭:	长征三号乙
-------	-------

实践九号 A 星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称:	实践九号 A 星
登记国使用的国内代号/登记号:	SJ-9A
登记国:	中国
发射日期和发射地域或地点	
发射日期:	2012年10月14日
发射地域或地点:	中国太原卫星发射中心
基本轨道参数	
交点周期:	97.48分
倾角:	97.9度

远地点： 645 公里
 近地点： 645 公里
 空间物体的一般功用： 空间科学实验

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭： 长征二号丙

实践九号 B 星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称： 实践九号 B 星
 登记国使用的国内代号/登记号： SJ-9B
 登记国： 中国
 发射日期和发射地域或地点
 发射日期： 2012 年 10 月 14 日
 发射地域或地点： 中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期： 97.48 分
 倾角： 97.9 度
 远地点： 645 公里
 近地点： 645 公里
 空间物体的一般功用： 空间科学实验

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭： 长征二号丙

北斗第十六颗卫星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称： 北斗卫星导航系统第十六颗卫星
 登记国使用的国内代号/登记号： Beidou-16
 登记国： 中国

发射日期和发射地域或地点

发射日期：2012年10月25日
 发射地域或地点：中国西昌卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期：-
 倾角：-
 远地点：-
 近地点：-

空间物体的一般功用：导航

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭：长征三号丙

环境一号 C 星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称：环境一号 C 星
 登记国使用的国内代号/登记号：HJ-1C
 登记国：中国

发射日期和发射地域或地点

发射日期：2012年11月19日
 发射地域或地点：中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期：94.43 分
 倾角：97.37 度
 远地点：499 公里
 近地点：499 公里

空间物体的一般功用：遥感

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭：长征二号丙

遥感十六号**依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料**

空间物体名称： 遥感十六号

登记国使用的国内代号/登记号： YG-16

登记国： 中国

发射日期和发射地域或地点

 发射日期： 2012年5月29日

 发射地域或地点： 中国酒泉卫星发射中心

基本轨道参数

 交点周期： 107.3分

 倾角： 63.41度

 远地点： 1,100公里

 近地点： 1,100公里

空间物体的一般功用： 遥感

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

 运载火箭： 长征四号丙

中星十二号**依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料**

空间物体名称： 中星十二号

登记国使用的国内代号/登记号： Chinasat-12

登记国： 中国

发射日期和发射地域或地点

 发射日期： 2012年11月29日

 发射地域或地点： 中国西昌卫星发射中心

基本轨道参数

 交点周期： -

 倾角： 26.8度

远地点： 50,539 公里
 近地点： 207 公里
 空间物体的一般功用： 通信和广播

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭： 长征三号乙

高分一号

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称： 高分一号（高分辨率光学对地观测卫星）

登记国使用的国内代号/登记号： GF-1

登记国： 中国

发射日期和发射地域或地点

发射日期： 2013 年 4 月 26 日

发射地域或地点： 中国酒泉卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期： 97.4 分

倾角： 98.05 度

远地点： 644.5 公里

近地点： 644.5 公里

空间物体的一般功用： 遥感

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭： 长征二号丁

中星十一号

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称： 中星十一号

登记国使用的国内代号/登记号： Chinasat-11

登记国： 中国

发射日期和发射地域或地点

发射日期: 2013年5月2日
 发射地域或地点: 中国西昌卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期: -
 倾角: 26.6度
 远地点: 41,990公里
 近地点: 200公里
 空间物体的一般功用: 通信和广播

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭: 长征三号乙

实践十一号 05 星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称: 实践十一号 05 星
 登记国使用的国内代号/登记号: SJ-11E
 登记国: 中国

发射日期和发射地域或地点

发射日期: 2013年7月15日
 发射地域或地点: 中国酒泉卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期: 90分
 倾角: 98度
 远地点: 700公里
 近地点: 700公里
 空间物体的一般功用: 遥感

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭: 长征二号丙

创新三号

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称： 创新三号

登记国使用的国内代号/登记号： CX-3

登记国： 中国

发射日期和发射地域或地点

 发射日期： 2013年7月20日

 发射地域或地点： 中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

 交点周期： 98.1分

 倾角： 98.07度

 远地点： 673公里

 近地点： 673公里

空间物体的一般功用： 科学实验

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

 运载火箭： 长征四号丙

试验七号

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称： 试验七号

登记国使用的国内代号/登记号： SY-7

登记国： 中国

发射日期和发射地域或地点

 发射日期： 2013年7月20日

 发射地域或地点： 中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

 交点周期： 98.1分

 倾角： 98.07度

远地点： 673 公里
 近地点： 673 公里
 空间物体的一般功用： 科学实验

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭： 长征四号丙

实践十五号

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称： 实践十五号
 登记国使用的国内代号/登记号： SJ-15
 登记国： 中国
 发射日期和发射地域或地点
 发射日期： 2013 年 7 月 20 日
 发射地域或地点： 中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期： 98.1 分
 倾角： 98.07 度
 远地点： 673 公里
 近地点： 673 公里
 空间物体的一般功用： 科学实验

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭： 长征四号丙

遥感十七号

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称： 遥感十七号
 登记国使用的国内代号/登记号： YG-17
 登记国： 中国

发射日期和发射地域或地点

发射日期：2013年9月2日
 发射地域或地点：中国酒泉卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期：107分
 倾角：63.4度
 远地点：1,100公里
 近地点：1,100公里

空间物体的一般功用：遥感

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭：长征四号丙

风云三号 C 星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称：风云三号 C 星
 登记国使用的国内代号/登记号：FY-3C
 登记国：中国

发射日期和发射地域或地点

发射日期：2013年9月23日
 发射地域或地点：中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期：101.4分
 倾角：98.7度
 远地点：849.6公
 近地点：813.6公里

空间物体的一般功用：气象卫星

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭：长征四号丙

实践十六号**依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料**

空间物体名称： 实践十六号

登记国使用的国内代号/登记号： SJ-16

登记国： 中国

发射日期和发射地域或地点

 发射日期： 2013年10月25日

 发射地域或地点： 中国酒泉卫星发射中心

基本轨道参数

 交点周期： 96.7分

 倾角： 75度

 远地点： 610公里

 近地点： 610公里

空间物体的一般功用： 遥感

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

 运载火箭： 长征四号乙

遥感十八号**依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料**

空间物体名称： 遥感十八号

登记国使用的国内代号/登记号： YG-18

登记国： 中国

发射日期和发射地域或地点

 发射日期： 2013年10月29日

 发射地域或地点： 中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

 交点周期： 95分

 倾角： 97.5度

远地点： 6,887 公里
 近地点： 6,879 公里
 空间物体的一般功用： 遥感

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭： 长征二号丙

遥感十九号

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称： 遥感十九号
 登记国使用的国内代号/登记号： YG-19
 登记国： 中国
 发射日期和发射地域或地点
 发射日期： 2013 年 11 月 20 日
 发射地域或地点： 中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期： 109.6 分
 倾角： 100.5 度
 远地点： 1,220 公里
 近地点： 1,220 公里
 空间物体的一般功用： 遥感

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭： 长征四号丙

试验五号

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称： 试验五号
 登记国使用的国内代号/登记号： SY-5
 登记国： 中国

发射日期和发射地域或地点

发射日期: 2013年11月25日
 发射地域或地点: 中国酒泉卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期: 99.6分
 倾角: 98.3度
 远地点: 750公里
 近地点: 750公里

空间物体的一般功用: 科学实验

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭: 长征二号丁

嫦娥三号

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间物体名称: 嫦娥三号
 登记国使用的国内代号/登记号: Chang'e 3
 登记国: 中国

发射日期和发射地域或地点

发射日期: 2013年12月2日
 发射地域或地点: 中国西昌卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期: -
 倾角: -
 远地点: 380,000公里
 近地点: 200公里

空间物体的一般功用: 月球探测器

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

其他信息： 在月球表面
 运载火箭： 长征三号乙

实践十一号 06 星**依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料**

空间物体名称： 实践十一号 06 星
 登记国使用的国内代号/登记号： SJ-11F
 登记国： 中国
 发射日期和发射地域或地点
 发射日期： 2014 年 3 月 31 日
 发射地域或地点： 中国酒泉卫星发射中心

基本轨道参数

 交点周期： 90 分
 倾角： 98 度
 远地点： 700 公里
 近地点： 700 公里
 空间物体的一般功用： 遥感

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

 运载火箭： 长征二号丙

亚太七号**依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料**

空间物体名称： 亚太七号
 登记国使用的国内代号/登记号： -
 登记国： 中国
 发射日期和发射地域或地点
 发射日期： 2012 年 3 月 31 日
 发射地域或地点： 中国西昌卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期:	1,440 分
倾角:	0.0±0.05 度
远地点:	42,164 公里
近地点:	42,164 公里
空间物体的一般功用:	对地静止通信卫星

自愿提供的用于《射入外层空间物体登记册》的补充资料

运载火箭:	长征三号乙
-------	-------
