联合国 ST/sg/ser.e/602



Distr.: General 22 October 2010

Chinese

Original: English

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 2010 年 9 月 2 日 致秘书长的普通照会

中国常驻联合国(维也纳)代表团向联合国秘书长致意,并谨依照《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 号决议的规定,转交关于 2008 年和 2009 年中国发射的空间物体的资料(见附件)。

V.10-57367 (C) GH 041110 041110





附件

中国发射的空间物体的登记资料*

天链一号A星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2008-019A

空间物体名称: 天链一号 A 星

登记国: 中国

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2008 年 4 月 25 日

发射地区或地点: 中国西昌卫星发射中心

基本轨道参数(刚发射时)

交点周期:750 分倾角:18 度

远地点: 41,991 公里

近地点: 200 公里

空间物体的一般功用: 数据中继

自愿提供的用于《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

对地静止轨道位置: 东经77度

运载火箭名称: 长征三号丙

风云三号A星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2008-026A

空间物体名称: 风云三号 A 星

登记国: 中国

发射日期和发射地区或地点

^{*}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。

发射日期: 世界协调时 2008 年 5 月 27 日

发射地区或地点: 中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期:100分倾角:98度远地点:820公里近地点:815公里

空间物体的一般功用: 气象观测

自愿提供的用于《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

运载火箭名称: 长征四号丙

中星九号星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2008-028A 空间物体名称: 中星九号星

登记国: 中国

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2008 年 6 月 9 日

发射地区或地点: 中国西昌卫星发射中心

基本轨道参数(刚发射时)

交点周期:720分倾角:25度

远地点: 48,000 公里

近地点: 200 公里

空间物体的一般功用: 通信

自愿提供的用于《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

 对地静止轨道位置:
 东经 92.2 度

 运载火箭名称:
 长征三号乙

V.10-57367 3

环境一号A星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2008-041A

空间物体名称: 环境一号 A 星

登记国: 中国

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2008 年 9 月 6 日

发射地区或地点: 中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期: 100分

倾角: 98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《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

运载火箭名称: 长征二号丙

环境一号B星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2008-041B

空间物体名称: 环境一号 B 星

登记国: 中国

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2008 年 9 月 6 日

发射地区或地点: 中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期:100 分倾角:98 度

远地点: 630 公里

近地点: 630 公里

空间物体的一般功用: 遥感

自愿提供的用于《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

运载火箭名称: 长征二号丙

神舟七号

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2008-047A

空间物体名称: 神舟七号

登记国: 中国

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2008 年 9 月 25 日

发射地区或地点: 中国酒泉卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期: 90分

倾角: 42度

远地点: 300 公里

近地点: 200 公里

空间物体的一般功用: 载人航天飞船

重返日期: 2008年9月29日

自愿提供的用于《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

运载火箭名称: 长征二号己

实践六号E星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2008-053A

空间物体名称: 实践六号 E 星

V.10-57367 5

登记国: 中国

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2008 年 10 月 25 日

发射地区或地点: 中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期:90分倾角:98度远地点:600公里近地点:600公里

空间物体的一般功用: 科学实验

自愿提供的用于《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

运载火箭名称: 长征四号乙

实践六号F星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2008-053B

空间物体名称: 实践六号 F 星

登记国: 中国

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2008 年 10 月 25 日

发射地区或地点: 中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

空间物体的一般功用:

交点周期:90分倾角:98度远地点:600公里近地点:600公里

6 V.10-57367

科学实验

自愿提供的用于《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

运载火箭名称: 长征四号乙

委星一号星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2008-055A

空间物体名称: 委星一号星

登记国: 中国

其他发射国: 委内瑞拉

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2008 年 10 月 29 日

发射地区或地点: 中国西昌卫星发射中心

基本轨道参数(刚发射时)

交点周期: 720分

倾角: 25度

远地点: 42,000 公里

近地点: 200 公里

空间物体的一般功用: 通信

自愿提供的用于《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

对地静止轨道位置: 东经 78 度

运载火箭名称: 长征三号乙

试验三号星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2008-056A

空间物体名称: 试验三号星

登记国: 中国

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2008 年 11 月 5 日

发射地区或地点: 中国酒泉卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期:100分倾角:98度远地点:800公里近地点:800公里

空间物体的一般功用: 技术试验

自愿提供的用于《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

运载火箭名称: 长征二号丁

创新一号 02 星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2008-056B

空间物体名称: 创新一号 02 星

登记国: 中国

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2008 年 11 月 5 日

发射地区或地点: 中国酒泉卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期:100分倾角:98度

远地点: 790 公里

近地点: 790 公里

空间物体的一般功用: 科学实验

自愿提供的用于《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

运载火箭名称: 长征二号丁

遥感四号星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资

空间研究委员会指定的国际代号: 2008-061A 空间物体名称: 遥感四号星

登记国: 中国

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2008 年 12 月 1 日

发射地区或地点: 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:600 公里近地点:600 公里

空间物体的一般功用: 遥感

自愿提供的用于《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

运载火箭名称: 长征二号丁

遥感五号星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2008-064A

空间物体名称: 遥感五号星

登记国: 中国

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2008 年 12 月 15 日

发射地区或地点: 中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期:90 分倾角:98 度

远地点: 600 公里

近地点: 600 公里

空间物体的一般功用: 遥感

自愿提供的用于《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

运载火箭名称: 长征四号乙

风云二号E星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2008-066A

空间物体名称: 风云二号 E 星

登记国: 中国

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2008 年 12 月 23 日

发射地区或地点: 中国西昌卫星发射中心

基本轨道参数 (刚发射时)

交点周期:720 分倾角:25 度

远地点: 42,000 公里

近地点: 200 公里

空间物体的一般功用: 气象

自愿提供的用于《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

对地静止轨道位置: 东经 123.5 度

运载火箭名称: 长征三号甲

北斗 G2 号星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2009-018A

空间物体名称: 北斗 G2 号星

登记国: 中国

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2009 年 4 月 14 日

发射地区或地点: 中国西昌卫星发射中心

基本轨道参数 (刚发射时)

交点周期: 720分

倾角: 20.5 度

远地点: 42,000 公里

近地点: 200 公里

空间物体的一般功用: 导航

自愿提供的用于《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

运载火箭名称: 长征三号丙

遥感六号星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2009-021A

空间物体名称: 遥感六号星

登记国: 中国

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2009 年 4 月 22 日

发射地区或地点: 中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期: 90 分 倾角: 98 度

远地点: 530 公里

近地点: 530 公里

空间物体的一般功用: 遥感

自愿提供的用于《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

运载火箭名称: 长征二号丙

帕拉帕D号星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2009-046A

空间物体名称: 帕拉帕 D 号星

登记国: 中国

其他发射国: 印度尼西亚

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2009 年 8 月 31 日

发射地区或地点: 中国西昌卫星发射中心

基本轨道参数(刚发射时)

交点周期: 720 分 倾角: 22 度

远地点: 21,000 公里

近地点: 210 公里

空间物体的一般功用: 通信

自愿提供的用于《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

 对地静止轨道位置:
 东经 113 度

 运载火箭名称:
 长征三号乙

实践十一号星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2009-061A

空间物体名称: 实践十一号星

登记国: 中国

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2009 年 11 月 12 日

发射地区或地点: 中国酒泉卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期: 100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: 科学实验

自愿提供的用于《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

运载火箭名称: 长征二号丙

遥感七号星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2009-069A

空间物体名称: 遥感七号星

登记国: 中国

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2009 年 12 月 9 日

发射地区或地点: 中国酒泉卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期:100 分倾角:98 度

远地点: 650 公里

近地点: 650 公里

空间物体的一般功用: 遥感

自愿提供的用于《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

运载火箭名称: 长征二号丁

遥感八号星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2009-072A

空间物体名称: 遥感八号星

登记国: 中国

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2009 年 12 月 15 日

发射地区或地点: 中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期:110分倾角:100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《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

运载火箭名称: 长征四号丙

希望一号星

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》提供的资料

空间研究委员会指定的国际代号: 2009-072B

空间物体名称: 希望一号星

登记国: 中国

发射日期和发射地区或地点

发射日期: 世界协调时 2009 年 12 月 15 日

发射地区或地点: 中国太原卫星发射中心

基本轨道参数

交点周期:110分倾角:100度

远地点:1,100 公里近地点:1,100 公里

空间物体的一般功用: 科学实验

自愿提供的用于《联合国关于射入外层空间物体的登记册》的补充资料

运载火箭名称: 长征四号丙

V.10-57367 **15**