

第2回「だいち2号に写ろう」プロジェクトへのお誘い！

-受付期間の変更-

第2回「だいち2号に写ろう」プロジェクトの参加申し込みを現在お受けしていますが、受付期間を変更することにいたしました。

昨年度は、連携団隊長会議で直接説明する機会も設けていましたが、今回はメール等のみのご案内で、しかも盆の期間を挟んでいたため、分団での相談にもご不便をおかけしています。ここ数日×切りの延期の依頼もありました。

さらに9月20日の宇宙子どもワークショップin金沢会場でコーナー反射鏡の実物も展示する予定にしているため、受付期間を変更することにいたしました。

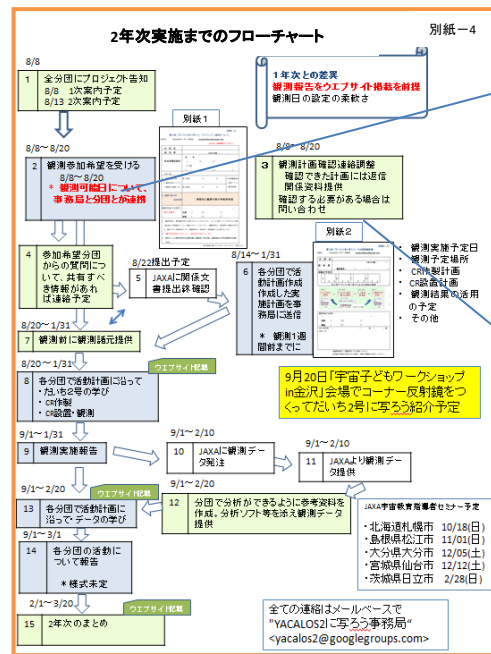
ただし、JAXA様のだいち2号の観測データ無償提供総数は30シーン以内とご相談していますので、先着順で締め切らせて頂きます。

また、観測機会の検索などについてのご質問は積極的にお受けしていますのでメールでお願いします。

参加分団に提供する、衛星データ分析ソフトは、ひまわり8号データ対応版をお届けする予定です。

どうぞよろしくお願いいたします。

“YACALOS2に写ろう事務局” <yacalos2@googlegroups.com>



8/8~9/24

2 観測参加希望を受ける
8/8～8/20
・観測可能日について、
事務局と分団とが連携

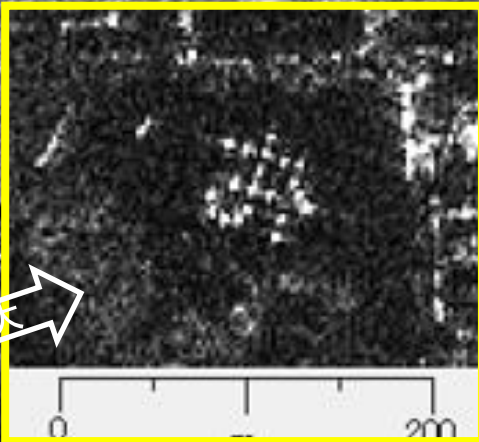
8/8~9/24

8/8～8/20	
3	観測計画確認連絡調整 確認できた計画には返信 関係資料提供 確認する必要がある場合は 問い合わせ

*「2年次実施計画」別紙-4
受付日程変更

下の実践例のデータはALOS-2研究公募RA-4にJAXAから提供されたデータです。参加分団も同様のデータを得ることができます。

観測日: 2015年7月20日



観測データをGoogleEarthで表示

Descending, Observation Mode:SM1, 偏波HH, Beam NumberU3-14, Offnadir Angle+48.0,
Observation Direction左, Observation Start Path Number30,
觀測開始時刻 2015/07/20/ 04:05:26 (UTC) 13:05:26
觀測終了時刻 2015/07/20/ 04:08:06 (UTC) 13:08:06
13時6分30秒最大高度(仰角36度), 方位角 287度(西北西), 距離 1007.09km

10m間隔の格子上に配置. 格子は衛星最大高度の方位に平行なラインとそれに垂直なライン

使用したCR:

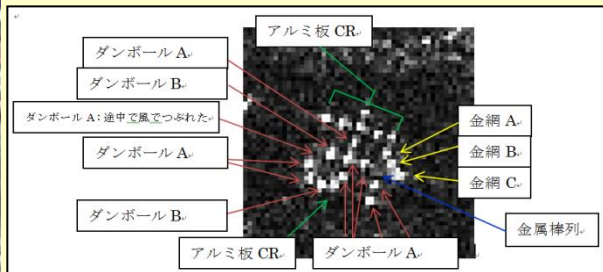
ダンボール板にアルミ蒸着シートを貼ったCR: 一辺90cmCR(A):8, 一辺95cmCR(B): 2

金網CR:バーベキュー60cm×90cmCR(A):1, 網目5cmCR(B):1,

バーベキュー60cm×90cmをT字型に(C):1

アルミ板CR(90cm) 7
金属のフック、植付1 (6本) (角フック) 2.5

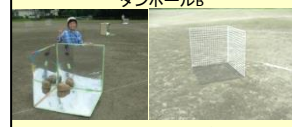
金属のアングル棒列1 {9本, L字アングル2.5cm×2.5cm×1m}



ダンボールタイプ作成の様子



ダンボールB



ダンボールA

金網B