和歌山大学宇宙教育研究所オクトコプター実験概要

和歌山大学宇宙教育研究所
2012 年 5 月 14 日作成

概　　要		
実　施　団　体	和歌山大学宇宙教育研究所	
目　　的	オクトコプターの飛行実験	
実　　施　　日	2012 年 6 月 16 - 17 日 〔予備日無し〕	資料1
実　施　場　所	コスモパーク加太（和歌山市）	資料2
参　　加　　費	無料	
現　地　体　制	関係各所と電話等による連絡体制を敷く	
飛行物体の種類	オクトコプター	資料3
回　収　方　法	リモートコントロールにより回収	
最大到達高度	約 50m	
備　　考	当日、コスモパーク加太で行っているロケット打上げ実験の合間に実施	

資料１．　日程

<u>実験予定日</u>:

2012 年 6 月 16 日(土)

2012 年 6 月 17 日(日)

日付	時間	内容
実験予定日	～10:00	コスモパーク加太到着
	10:00～	飛行実験の準備
		実　　験
	～17:00	撤収

資料２．　オクトコプター離着陸場所

和歌山市コスモパーク加太 和歌山市加太字炭谷 2362 番 1、2362 番 12

コスモパーク加太一円の上空写真（2008 年 12 月撮影）。和歌山県庁企画部企画政策局企画総務課地域プロジェクト対策室の情報に基づく。

オクトコプター飛行実験の見取り図

資料３．　飛行物体説明図

	仕　　様
名　　称	オクトコプター
目　　的	オクトコプターの飛行実験を行う
全　　長	約 80cm
高　　さ	約 25cm
重　　量	約 1.9kg
飛行物体外観 （ 同 型 ）	
備　　考	リモートコントロールにより、地上から高度約 50m までを上下飛行する