

アンテナ歴史保存資料 詳細

登録番号 : 247

登録日 : 2002-09-03 22:19:00+09 認定日 : 2013-02-22 01:43:00+09 登録者

E-Mail :

1. 資料の名称、形式

(Japanese) : KDD山口第2施設アンテナ

(English) : KDD Yamaguchi No.2 Earth Station Antenna

2. 製作(発明、発表)時期

(Japanese) : 1980

(English) : 1980

3. 所有者

(Japanese) : KDD

(English) : KDD

4. 開発者

(Japanese) : KDD

(English) : KDD

5. 保存場所

(Japanese) : 山口衛星通信センター (山口県山口市)

(English) : Yamaguchi

6. 資料の歴史的的重要性

(Japanese) :
英文参照

(English) :
This antenna uses jagged shape sub-reflector struts designed by the UTD method in order to reduce wide-angle sidelobe level.

7. 主要性能

(Japanese) :
アンテナ利得4GHz : 61.6dBi以上, 6GHz : 65.0dBi以上

(English) :
Antenna Gain 4GHz : >61.6dBi, 6GHz : >65.0dBi

8. 関係論文・文献

(Japanese) :
国際通信の研究 (KDD山口第2施設アンテナ)
(English) :

9. 関係特許

(Japanese) :

(English) :

写真 (構成図)



キーワード

(Japanese) (English)

2段ひれ付支柱

反射鏡アンテナ

