

## 90GHz 帯滑走路路面異物検知レーダーの技術的条件報告書骨子（案）

### I 検討事項

### II 委員会及び作業班の構成

### III 検討経過

#### 1 航空・海上無線通信委員会

#### 2 90GHz 帯滑走路路面異物検知レーダー作業班

### IV 検討概要

#### 第 1 章 検討の背景

##### 1. 1 90GHz 帯滑走路路面異物検知レーダーの概要

##### 1. 2 検討の背景及び目的

##### 1. 3 国内及び国際における実証動向

##### 1. 4 国際標準化動向

#### 第 2 章 周波数の共用に関する検討

##### 2. 1 同一システムとの共用検討

##### 2. 2 電波天文との共用検討

##### 2. 3 地球探査衛星業務（受動）との共用検討

##### 2. 4 地球探査衛星業務（能動）との共用検討

##### 2. 5 電波防護指針への適合性について

#### 第 3 章 90GHz 帯滑走路路面異物検知レーダーに関する技術的条件

##### 3. 1 一般条件

##### 3. 2 無線設備の技術的条件

##### 3. 3 測定法

##### 3. 4 干渉回避のための機能、設置、運用、その他の留意点

#### 第 4 章 今後の検討課題

### V 検討結果

#### 別紙

別紙 1 航空・海上無線通信委員会 構成員一覧

別紙 2 90GHz 帯滑走路路面異物検知レーダー作業班 構成員一覧

#### 別添 一部答申（案）