

題 名： 「億首川のマングローブ保全について」

所 属 職 名 氏 名

北部ダム事務所 調査環境課
◎課長 安里 司
○環境係長 田邊 顕彦

責任者名に◎（※不在の場合は、記載の必要なし）
発表者名に○

1. 目的

億首川河口域には沖縄本島有数のマングローブ林が広がっており、億首ダムの建設事業を進めるにあたって、マングローブに関する各種調査と影響評価を実施した。

マングローブに関する調査結果（途中段階含め）の報告と億首ダム事業で実施するマングローブの保全対策（影響低減措置）等について報告する。

2. 内容

◆有識者で構成される委員会により検討を進めた。

◆マングローブに関する調査内容及び結果

- ・河川横断測量
- ・群落調査（活力度、群落組成）
- ・倒木調査、稚樹調査
- ・生物指標調査（オキナワオナジャコ、ハクセンシマネキ、ミナミトビハゼ）
- ・土壌調査（土壌塩分、硬度、底質粒度組成）
- ・水質調査（塩分濃度）

◆保全対策（影響低減措置）

- （１）正常流量の設定と放流方法
- （２）試験湛水時の放流方法

※ A 4 用紙 1 枚にまとめること。